



BNP PARIBAS

Dieses Dokument stellt einen Basisprospekt im Sinne des Artikels 5 Abs. (4) der Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rats vom 4. November 2003, geändert durch die Richtlinie 2010/73/EU, (die "Prospektrichtlinie") und im Sinne des Artikels 22 Abs. (6) Ziffer 4 der Verordnung (EG) Nr. 809/2004 der Kommission vom 29. April 2004 in der jeweils geltenden Fassung (die "Verordnung") dar (der "Basisprospekt" bzw. der "Prospekt").

BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH,

Frankfurt am Main

(die "Emittentin")

Basisprospekt vom 8. August 2018

**zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur
Erhöhung des Emissionsvolumens von**

Optionsscheinen

bezogen auf

**Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte
und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts**

unbedingt garantiert durch

BNP Paribas S.A.

Paris, Frankreich

(die "Garantin")

und

angeboten durch

BNP Paribas Arbitrage S.N.C.

Paris, Frankreich

(die "Anbieterin")

Dieser Basisprospekt ist in Zusammenhang mit etwaigen Nachträgen zum Basisprospekt zu lesen.

*Für die Optionsscheine werden endgültige Bedingungen ("**Endgültige Bedingungen**") erstellt, die die Informationen enthalten, welche lediglich zum Zeitpunkt der jeweiligen Emission von Optionsscheinen im Rahmen des Basisprospekts bestimmt werden können.*

Der Basisprospekt, die Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, etwaige Nachträge zum Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine und die Garantie sind am Sitz der Emittentin, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, kostenlos erhältlich und können auf der Webseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte bzw. die Endgültigen Bedingungen unter Eingabe der jeweiligen Wertpapierkennnummer im Suchfeld auf der Webseite www.derivate.bnpparibas.com/optionsscheine abgerufen werden.

Potenzielle Investoren in die Optionsscheine werden ausdrücklich darauf hingewiesen, dass eine Anlage in die Optionsscheine finanzielle Risiken beinhaltet. Optionsscheininhaber sind dem Risiko des vollständigen oder teilweisen Verlustes des von ihnen in die Optionsscheine investierten Betrags ausgesetzt. Allen potenziellen Investoren wird daher empfohlen, den gesamten Inhalt des Prospekts, insbesondere die Risikofaktoren, eingehend zu lesen.

Dieser Basisprospekt folgt auf den Basisprospekt zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von bereits begebenen Optionsscheinen vom 23. Mai 2016 bzw. den Basisprospekt zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von bereits begebenen Optionsscheinen vom 19. Mai 2017 bzw. den Basisprospekt zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen vom 20. Oktober 2017 und ersetzt diese Basisprospekte vollständig.

Inhaltsverzeichnis

I. ZUSAMMENFASSUNG	7
II. RISIKOFAKTOREN	47
A. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE EMITTENTIN	47
B. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE GARANTIN	47
C. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE OPTIONSSCHEINE	53
1. Wesentliche wertpapierspezifische Risikofaktoren	53
2. Wesentliche produktübergreifende Risikofaktoren.....	60
3. Wesentliche basiswertspezifische Risikofaktoren	75
III. VERANTWORTLICHE PERSONEN	83
IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN	84
V. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN	85
1. Registrierungsformular, wie jeweils nachgetragen	85
2. Trend Information	85
3. Legal and Arbitration Proceedings.....	85
4. Significant change in the Guarantor's financial or trading position	86
5. Material recent events	86
6. Potential conflicts of interests	86
7. Auditing of historical annual financial information	86
VI. BESCHREIBUNG DER GARANTIE	87
VII. PER VERWEIS EINBEZOGENE ANGABEN	92
VIII. ZUSTIMMUNG ZUR VERWENDUNG DES PROSPEKTS	105
IX. ANGABEN ÜBER DIE ANZUBIETENDEN OPTIONSSCHEINE	106
1. Angaben über die Optionsscheine	106
(i) Produkt 1: Call/Put Optionsscheine.....	106
(ii) Produkt 2: Down and out Put Optionsscheine.....	107
(iii) Produkt 3: Discount Call/Put Optionsscheine.....	108
(iv) Produkt 4: Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheine	109
(v) Produkt 5: Bonus Call Optionsscheine	111
(vi) Produkt 6: TURBO Long/Short Optionsscheine	111
(vii) Produkt 7: X-TURBO Long/Short Optionsscheine	112
(viii) Produkt 8: UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine.....	114
(ix) Produkt 9: X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine	115
(x) Produkt 10: MINI Future Long/Short Optionsscheine.....	118

(xi)	Produkt 11: Inline Optionsscheine	119
2.	Besteuerung der Optionsscheine in der Bundesrepublik Deutschland	121
3.	Besteuerung der Optionsscheine in der Republik Österreich	124
4.	Besteuerung der Optionsscheine im Großherzogtum Luxemburg	129
5.	Steuereinbehalt nach den US-amerikanischen Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten	133
6.	US-Quellensteuer auf dividendenäquivalente Zahlungen	134
7.	Angaben über den Basiswert	136
X.	BEDINGUNGEN UND VORAUSSETZUNGEN FÜR DAS ANGEBOT	137
1.	Bedingungen, Angebotsstatistiken, erwarteter Zeitplan und erforderliche Maßnahmen für das Zeichnungsverfahren	137
2.	Preisbildung der Optionsscheine und Faktoren, die die Preisbildung der Optionsscheine beeinflussen	137
3.	Lieferung der Optionsscheine	137
4.	Potenzielle Investoren	138
5.	Platzierung und Übernahme (Underwriting)	138
6.	Zahlstelle und Verwahrstelle	138
7.	Nicht-Begebung der Optionsscheine	138
8.	Verkaufsbeschränkungen	139
9.	Aufstockungen / Weiterführung des öffentlichen Angebots von Optionsscheinen	141
XI.	ZULASSUNG ZUM HANDEL UND HANDELSREGELN	142
XII.	ZUSÄTZLICHE ANGABEN	143
1.	Beschlüsse, Ermächtigungen und Genehmigungen zur Schaffung der Optionsscheine	143
2.	Angaben von Seiten Dritter	143
3.	Veröffentlichungen von Informationen	143
4.	Interessen und Interessenkonflikte von Seiten natürlicher und juristischer Personen, die an der Emission/dem Angebot beteiligt sind	143
5.	Gründe für das Angebot und die Verwendung der Erlöse	144
6.	Einsehbare Dokumente	144
XIII.	OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN	146
	Abschnitt A, Teil I (Produktspezifische Bedingungen):	146
	Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine)	146
	§ 1 Optionsrecht, Definitionen	146
	§ 2 Ausübung der Optionsrechte	151
	Produkt 2 (Down and out Put Optionsscheine)	153
	§ 1 Optionsrecht, Definitionen	153

§ 2 Ausübung der Optionsrechte	158
Produkt 3 (Discount Call/Put Optionsscheine).....	159
§ 1 Optionsrecht, Definitionen	159
§ 2 Ausübung der Optionsrechte	164
Produkt 4 (Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheine)	165
§ 1 Optionsrecht, Definitionen	165
§ 2 Ausübung der Optionsrechte	171
Produkt 5 (Bonus Call Optionsscheine).....	172
§ 1 Optionsrecht, Definitionen	172
§ 2 Ausübung der Optionsrechte	177
Produkt 6 (TURBO Long/Short Optionsscheine)	178
§ 1 Optionsrecht, Definitionen	178
§ 2 Ausübung der Optionsrechte	183
Produkt 7 (X-TURBO Long/Short Optionsscheine)	184
§ 1 Optionsrecht, Definitionen	184
§ 2 Ausübung der Optionsrechte	189
Produkt 8 (UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine).....	190
§ 1 Optionsrecht, Definitionen	190
§ 2 Ausübung der Optionsrechte	196
Produkt 9 (X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine).....	198
§ 1 Optionsrecht, Definitionen	198
§ 2 Ausübung der Optionsrechte	203
Produkt 10 (MINI Future Long/Short Optionsscheine).....	205
§ 1 Optionsrecht, Definitionen	205
§ 2 Ausübung der Optionsrechte	212
Produkt 11 (Inline Optionsscheine).....	214
§ 1 Optionsrecht, Definitionen	214
§ 2 Ausübung der Optionsrechte	217
Abschnitt A, Teil II (Basiswertspezifische Bedingungen):	218
§ 3 Anpassungen, außerordentliche Kündigung	218
§ 4 Marktstörungen.....	225
Abschnitt B: Allgemeine Bedingungen	230

§ 5 Form der Optionsscheine, Girosammelverwahrung, Mindesthandelsgröße, Übertragbarkeit.....	230
§ 6 Status; Garantie.....	230
§ 7 Zahlungen.....	230
§ 8 Berechnungsstelle, Zahlstelle.....	231
§ 9 Bekanntmachungen.....	232
§ 10 Aufstockung, Rückkauf.....	232
§ 11 Verschiedenes	232
ANNEX A DEFINITIONEN	233
XIV. MUSTER DER ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN	256
XV. ANLAGE "FORTGEFÜHRTE ANGEBOTE"	281

I. ZUSAMMENFASSUNG

Zusammenfassungen bestehen aus geforderten Angaben, die als "Punkte" bezeichnet werden. Diese Punkte werden nummeriert und den Abschnitten A bis E zugeordnet.

Diese Zusammenfassung enthält alle Punkte, die für eine Zusammenfassung hinsichtlich dieser Art von Wertpapieren und dieser Art von Emittentin vorgeschrieben sind. Da einige Punkte nicht verpflichtend anzugeben sind, kann sich eine lückenhafte Aufzählungsreihenfolge ergeben.

Auch wenn aufgrund der Art der Wertpapiere und des Emittenten ein bestimmter Punkt als Bestandteil der Zusammenfassung vorgeschrieben ist, kann es vorkommen, dass für den betreffenden Punkt keine relevanten Informationen vorliegen. In diesem Fall enthält die Zusammenfassung eine kurze Beschreibung des Punkts mit dem Vermerk "entfällt".

Abschnitt A – Einleitung und Warnhinweise

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
A.1	Warnhinweise	<p>Diese Zusammenfassung soll als Einführung zum Basisprospekt verstanden werden.</p> <p>Der Anleger sollte jede Entscheidung zur Anlage in die betreffenden Optionsscheine auf die Prüfung des gesamten Basisprospekts stützen.</p> <p>Für den Fall, dass vor einem Gericht Ansprüche auf Grund der in dem Basisprospekt enthaltenen Informationen geltend gemacht werden, könnte der als Kläger auftretende Anleger in Anwendung der einzelstaatlichen Rechtsvorschriften der Staaten des Europäischen Wirtschaftsraums die Kosten für die Übersetzung des Basisprospekts vor Prozessbeginn zu tragen haben.</p> <p>Diejenigen Personen, die die Verantwortung für die Zusammenfassung einschließlich etwaiger Übersetzungen hiervon übernommen haben oder von denen der Erlass ausgeht, können haftbar gemacht werden, jedoch nur für den Fall, dass die Zusammenfassung irreführend, unrichtig oder widersprüchlich ist, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, oder sie, wenn sie zusammen mit den anderen Teilen des Basisprospekts gelesen wird, nicht alle erforderlichen Schlüsselinformationen vermittelt.</p>
A.2	Zustimmung zur Verwendung des Prospekts	<p>Jeder Finanzintermediär, der die Optionsscheine nachfolgend weiter verkauft oder endgültig platziert, ist berechtigt, den Prospekt während der Dauer seiner Gültigkeit gemäß § 9 des Wertpapierprospektgesetzes, welches die Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. November 2003 (geändert durch Richtlinie 2010/73/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010) umsetzt, zu verwenden. Die Emittentin stimmt dem späteren Weiterverkauf oder der endgültigen Platzierung der Optionsscheine durch sämtliche Finanzintermediäre in Deutschland und/oder Österreich und/oder Luxemburg, deren zuständiger Behörde eine Notifizierung des Prospektes übermittelt wurde, während der Angebotsfrist zu. Ein solcher späterer Weiterverkauf oder eine solche endgültige Platzierung setzt jeweils voraus, dass der Prospekt in Übereinstimmung mit § 9 des Wertpapierprospektgesetzes noch gültig ist</p>

		<p>[bzw. das Angebot wird auf Basis eines nachfolgenden Prospekts fortgesetzt, dessen Billigung vor Ablauf der Gültigkeit des vorangegangenen Prospekts erfolgt].</p> <p>Der Prospekt darf potenziellen Investoren nur zusammen mit sämtlichen bis zur Übergabe veröffentlichten Nachträgen übergeben werden. Jeder Nachtrag zum Prospekt kann in elektronischer Form auf der Internetseite der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte) abgerufen werden.</p> <p>Bei der Nutzung des Prospektes hat jeder Finanzintermediär sicherzustellen, dass er alle anwendbaren, in den jeweiligen Jurisdiktionen geltenden Gesetze und Rechtsvorschriften beachtet.</p> <p>Für den Fall, dass ein Finanzintermediär ein Angebot macht, informiert dieser Finanzintermediär die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen der Optionsscheine.</p> <p>Jeder den Prospekt verwendende Finanzintermediär hat auf seiner Webseite anzugeben, dass er den Prospekt mit Zustimmung und gemäß den Bedingungen verwendet, an die die Zustimmung gebunden ist.</p>
--	--	--

Abschnitt B – Emittent und etwaige Garantiegeber

1) Informationen bezüglich BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Emittentin	Die Emittentin führt die Firma BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH. Der kommerzielle Name entspricht der Firma.
B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Sitz der Emittentin ist Frankfurt am Main. Die Geschäftsadresse lautet: Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland. BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung gemäß deutschem Recht.
B.4b	Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken	Die Entwicklung im laufenden Geschäftsjahr wird in hohem Maße von der allgemeinen Marktentwicklung abhängig sein. Sollten die Aktienmärkte stabil bleiben oder steigen, werden für das laufende und das kommende Geschäftsjahr eine voraussichtlich weiter steigende Emissionstätigkeit und ein gleich bleibender Marktanteil bzw. ein Ausbau des Marktanteils der Emittentin erwartet. Bei einer starken Verschlechterung der makroökonomischen Lage in der Eurozone oder fallenden Aktienmärkten dürfte sich ein Rückgang der Umsätze und der Emissionstätigkeit ergeben. Eine unerwartet stärkere Regulierung würde sich ebenfalls negativ auf die Geschäftsentwicklung der Emittentin auswirken.
B.5	Konzernstruktur	Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht. BNP Paribas S.A. ist, nach

		Selbsteinschätzung, eine der führenden Banken Frankreichs und unterhält Zweigstellen und Tochtergesellschaften in allen wichtigen Märkten. Nach gegenwärtigem Kenntnisstand der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH gibt es keine Vereinbarungen oder Pläne über eine Änderung der Gesellschafterstruktur.																																				
B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt. Die Emittentin gibt derzeit keine Gewinnprognosen oder -schätzungen ab.																																				
B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt. Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden. Der Jahresabschluss der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH für das am 31. Dezember 2017 endende Geschäftsjahr ist von MAZARS GmbH & Co. KG Wirtschaftsprüfungsgesellschaft, Theodor-Stern-Kai 1, 60596 Frankfurt am Main, geprüft und mit einem uneingeschränkten Bestätigungsvermerk versehen worden.																																				
B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Emittentin, die den geprüften Jahresabschlüssen der Emittentin zum 31. Dezember 2016 und zum 31. Dezember 2017 entnommen wurden. <table border="1" data-bbox="608 1070 1461 1937"> <thead> <tr> <th>Finanzinformation</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR</th> <th>Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="3">Bilanz</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände</td> </tr> <tr> <td>Forderungen gegen verbundene Unternehmen</td> <td>303.990.344,05</td> <td>248.960.344,05</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)</td> <td>2.329.607.671,72</td> <td>2.819.725.990,69</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Verbindlichkeiten</td> </tr> <tr> <td>Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>1.900.813.379,67</td> <td>2.057.959.649,50</td> </tr> <tr> <td>Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)</td> <td>732.784.896,97</td> <td>1.010.726.913,24</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Gewinn- und Verlustrechnung</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016</td> <td>Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Erträge</td> <td>1.301.792,27</td> <td>1.501.725,71</td> </tr> <tr> <td>Sonstige betriebliche Aufwendungen</td> <td>-1.301.792,27</td> <td>-1.501.725,71</td> </tr> </tbody> </table>	Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR	Bilanz			Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände			Forderungen gegen verbundene Unternehmen	303.990.344,05	248.960.344,05	Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.329.607.671,72	2.819.725.990,69	Verbindlichkeiten			Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.900.813.379,67	2.057.959.649,50	Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	732.784.896,97	1.010.726.913,24	Gewinn- und Verlustrechnung				Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017	Sonstige betriebliche Erträge	1.301.792,27	1.501.725,71	Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.301.792,27	-1.501.725,71
Finanzinformation	Jahresabschluss 31. Dezember 2016 EUR	Jahresabschluss 31. Dezember 2017 EUR																																				
Bilanz																																						
Forderungen und sonstige Vermögensgegenstände																																						
Forderungen gegen verbundene Unternehmen	303.990.344,05	248.960.344,05																																				
Sonstige Vermögensgegenstände (Aktiva/Umlaufvermögen)	2.329.607.671,72	2.819.725.990,69																																				
Verbindlichkeiten																																						
Anleihen (Passiva/Verbindlichkeiten)	1.900.813.379,67	2.057.959.649,50																																				
Sonstige Verbindlichkeiten (Passiva/Verbindlichkeiten)	732.784.896,97	1.010.726.913,24																																				
Gewinn- und Verlustrechnung																																						
	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2016	Für den Zeitraum 1. Januar bis 31. Dezember 2017																																				
Sonstige betriebliche Erträge	1.301.792,27	1.501.725,71																																				
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-1.301.792,27	-1.501.725,71																																				

		Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach den Vorschriften des Handelsgesetzbuches (" HGB ") und den ergänzenden Vorschriften des GmbH-Gesetzes (" GmbHG ") aufgestellt.
	Erklärung, dass sich die Aussichten des Emittenten seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Emittentin haben sich seit dem 31. Dezember 2017 nicht verschlechtert.
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der Emittentin seit dem 31. Dezember 2017 eingetreten.
B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Emittentin, die für die Bewertung ihrer Zahlungsfähigkeit in hohem Maße relevant sind.
B.14	Abhängigkeit der Emittentin von anderen Konzerngesellschaften	Die Gesellschaftsstruktur der Emittentin in Bezug auf BNP Paribas S.A. ist unter Punkt B.5 aufgeführt. Alleinige Gesellschafterin der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ist BNP Paribas S.A., eine börsennotierte Aktiengesellschaft nach französischem Recht.
B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	Gegenstand der Gesellschaft sind gemäß § 2 des Gesellschaftsvertrages die Begebung, der Verkauf, der Erwerb und das Halten von Wertpapieren für eigene Rechnung, der Erwerb sowie die Veräußerung von Immobilien und Waren jeglicher Art für eigene Rechnung sowie alle Geschäfte, die damit unmittelbar oder mittelbar zusammenhängen mit Ausnahme von Geschäften, die eine Erlaubnis nach dem Kreditwesengesetz oder der Gewerbeordnung erfordern. Die Gesellschaft ist zu allen Rechtsgeschäften und sonstigen Handlungen berechtigt, die ihr zur Erreichung des Gesellschaftszwecks notwendig oder nützlich erscheinen. Insbesondere darf sie Zweigniederlassungen errichten, sich an Unternehmen gleicher oder ähnlicher Art beteiligen und Organschafts- und sonstige Unternehmensverträge abschließen. Haupttätigkeitsbereiche der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH sind die Begebung und der Verkauf von Wertpapieren für eigene Rechnung. Die von BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begebenen und von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. angebotenen Wertpapiere werden zurzeit auf dem deutschen und dem österreichischen Markt und auch auf dem luxemburgischen Markt angeboten. Die von der Gesellschaft begebenen Wertpapiere können auch von anderen Unternehmen der BNP

		Paribas Gruppe übernommen und angeboten werden.
B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Demnach ist die Emittentin verpflichtet, den gesamten nach den maßgeblichen handelsrechtlichen Vorschriften ermittelten Gewinn an BNP Paribas S.A. abzuführen. Zugleich hat BNP Paribas S.A. jeden während der Vertragsdauer bei BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH entstehenden Verlust auszugleichen, soweit dieser nicht durch die Verwendung von Gewinnrücklagen gedeckt werden kann. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden (gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteiligen) Weisungen erteilen. Darüber hinaus ist BNP Paribas S.A. berechtigt, jederzeit die Bücher und Schriften der Emittentin einzusehen und Auskünfte insbesondere über die rechtlichen, geschäftlichen und verwaltungsmäßigen Angelegenheiten der Gesellschaft zu verlangen.</p> <p>Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag kann mit einjähriger Kündigungsfrist zum Ende des Kalenderjahres ordentlich gekündigt werden. Der Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ist bis zum gegenwärtigen Zeitpunkt nicht gekündigt. Die Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages wird von der Emittentin unverzüglich veröffentlicht und durch Mitteilung der entsprechenden Bekanntmachung an die Clearstream Banking AG Frankfurt zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber bekannt gemacht.</p>
B.18	Art und Umfang der Garantie	BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die " Garantin ") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die " Garantie ") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre.
B.19	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind	Angaben zur Garantin, als wäre sie die Emittentin der gleichen Art von Wertpapieren, die Gegenstand der Garantie sind, finden sich jeweils in den nachstehenden Punkten B.19/B.1, B.19/B.2, B.19/B.4b, B.19/B.5, B.19/B.9, B.19/B.10, B.19/B.12, B.19/B.13, B.19/B.14, B.19/B.15 und B.19/B.16.
2) Informationen bezüglich BNP Paribas S.A. als Garantin		
Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
B.19/ B.1	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin ist BNP Paribas S.A. (auch " BNPP ").
B.19/ B.2	Sitz, Rechtsform, Rechtsordnung	Die Garantin wurde in Frankreich als Aktiengesellschaft nach französischem Recht (<i>société anonyme</i>) gegründet und verfügt über eine Bankerlaubnis; ihre Hauptverwaltung hat die Anschrift 16, boulevard des Italiens – 75009 Paris, Frankreich.

<p>B.19/ B.4b</p>	<p>Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken</p>	<p>Gesamtwirtschaftliches Umfeld</p> <p>Die Ergebnisse der BNPP werden durch das makroökonomische Umfeld und Marktbedingungen beeinflusst. Wegen seiner Art ist das Geschäft von BNPP besonders empfindlich für das gesamtwirtschaftliche Umfeld und Marktbedingungen in Europa, die in den letzten Jahren herausfordernd und volatil waren.</p> <p>Im Jahr 2017 ist das globale Wachstum auf knapp 3,5 % angestiegen, worin sich eine Verbesserung in allen geografischen Regionen widerspiegelt. In den großen entwickelten Ländern führt diese regere Wirtschaftstätigkeit zu einer Straffung oder sogar Einschränkung einer bisher lockeren Geldpolitik. Dennoch sind die Zentralbanken mit nach wie vor mittelmäßigen Inflationsraten in der Lage, diese Veränderungen schrittweise zu integrieren, ohne dabei wirtschaftliche Perspektiven aufs Spiel zu setzen. Der IWF erwartet weltweit eine Festigung des Wirtschaftswachstums im Laufe des Jahres 2018 und hat seine Vorschau von +3,6% auf +3,7% hinaufgesetzt: eine leichte Abschwächung in den fortschrittlicheren Volkswirtschaften sollte durch die vorausgesagten Verbesserungen in den Schwellenländern mehr als wettgemacht werden (vorangetrieben vor allem vom Wirtschaftsaufschwung in Lateinamerika und dem Mittleren Osten, ungeachtet der strukturell geringeren Wachstumsgeschwindigkeit in China).</p> <p>Gesetze und Verordnungen für Finanzinstitute</p> <p>Jüngste und zukünftige Änderungen in Gesetzen und Verordnungen, die für Finanzinstitutionen gelten, können eine erhebliche Auswirkung auf die Bank haben. Zu den Maßnahmen, die kürzlich getroffen wurden oder die selbst (oder deren Umsetzung) noch in der Entwurfsphase sind, und die wahrscheinlich eine Auswirkung auf BNPP haben werden, zählen:</p> <ul style="list-style-type: none"> - die Strukturreformen, bestehend aus dem französischen Kreditwesengesetz vom 26. Juli 2013, die vorschreiben, dass Banken Tochtergesellschaften für den "spekulativen" Eigenhandel gründen oder diesen vermögensrechtlich trennen; die "Volcker-Rule" in den USA, die den Eigenhandel einschränkt, die Betätigung als Initiator und die Anlage in Private-Equity-Fonds und Hedgefonds durch US- und ausländische Banken, sowie bevorstehende potenzielle Änderungen in Europa; - Regulierungen zur Kapitalausstattung: die Eigenmittelrichtlinie IV ("CRD4"), die Eigenmittelverordnung "CRR"), die internationalen Anforderungen an die Verlusttragfähigkeit global systemrelevanter Banken ("TLAC") sowie die Tatsache, dass BNPP durch den Finanzstabilitätsrat als ein Finanzinstitut von systemischer Bedeutung benannt wurde; - der einheitliche Bankenaufsichtsmechanismus (SSM) und die Verordnung vom 6. November 2014; - die Richtlinie vom 16. April 2014 betreffend die Einlagensicherungssysteme und ihre Delegation- und Umsetzungsverordnungen; die Richtlinie vom 15. Mai 2014 zur Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten; der Einheitliche Abwicklungsmechanismus, der das Einheitliche Abwicklungsgremium und den Einheitlichen Abwicklungsfonds
-----------------------	--	--

		<p>schaft;</p> <ul style="list-style-type: none"> - die Final Rule der US Federal Reserve, welche strengere prudenzielle Vorschriften für US-Transaktionen großer ausländischer Banken vorschreibt, insbesondere die Pflicht, eine separate Zwischenholdinggesellschaft (deren Kapitalausstattung der Regulierung unterliegt) für ihre US-Tochtergesellschaften in den USA zu gründen; - die neuen Vorschriften zur Regulierung von im Freiverkehr gehandelten Derivaten gemäß Titel VII der Dodd-Frank Wall Street Reform und des Consumer Protection Act, insbesondere Einschusspflichten für nicht geclearte Derivate und Derivate von Wertpapieren, die durch Swap-Händler, größere Swap-Kontrahenten, Händler von auf Wertpapieren basierenden Swaps sowie größeren Kontrahenten von auf Wertpapieren basierenden Swaps; die Vorschriften der US Securities and Exchange Commission, welche die Registrierung von Banken und größeren Swap-Kontrahenten vorschreiben, die an Derivatemarkten tätig sind, sowie Transparenz und Meldepflichten zu Derivatstransaktionen; - die neue EU-Finanzmarkttrichtlinie ("MIFID") und Finanzmarkttrichtlinien-Verordnung ("MIFIR") und die europäischen Verordnungen zur Regulierung des Clearings von im Freiverkehr gehandelten Derivateprodukten durch zentralisierte Kontrahenten und die Offenlegung der Wertpapiere, die Finanztransaktionen von zentralisierten Einrichtungen finanzieren. - die Datenschutz-Grundverordnung ("DSGVO"), die am 25. Mai 2018 in Kraft trat und die Vertraulichkeitsvorschriften auf europäischer Ebene voranbringen und die Kontrolle personenbezogener Daten in der Europäischen Union verbessern wird. Unternehmen unterliegen dem Risiko empfindlicher Sanktionen, wenn sie die durch die DSGVO festgelegten Standards nicht einhalten. Diese Verordnung gilt für alle Banken, die europäischen Bürgerinnen und Bürgern Dienstleistungen anbieten; außerdem - der Abschluss des Basel-III-Abkommens, das vom Baseler Ausschuss im Dezember 2017 veröffentlicht wurde und eine Überarbeitung der Messung und Steuerung von Kreditrisiken, operationellen Risiken sowie von Risiken der Bewertungsanpassung der Kontrahentenbonität (Credit Valuation Adjustment - "CVA") für die Berechnung der risikogewichteten Aktiva einführt. Das Inkrafttreten dieser Maßnahmen ist für Januar 2022 vorgesehen und unterliegt einem Ausgabe-Minimum (Output Floor) (basierend auf standardisierten Ansätzen), welches schrittweise ab 2022 angewendet und sein endgültiges Niveau 2027 erreichen wird. <p>Darüber hinaus stellt in dem heutigen strengeren regulatorischen Rahmen das Risiko der Nichteinhaltung von bestehenden Gesetzen und Verordnungen, insbesondere solcher, die sich auf den Schutz der Verbraucherinteressen beziehen, ein erhebliches Risiko für den Bankensektor mit der Möglichkeit dar, dass sie zu erheblichen Verlusten und Geldstrafen führt. Zusätzlich zu seinem Compliance-System, das diese spezifische Risikoart abdeckt, stellt BNPP das Interesse ihrer Kunden und im weiteren Sinne ihrer Anspruchsgruppen in den Mittelpunkt ihrer Werte. Der durch</p>
--	--	---

		BNPP im Jahr 2016 eingeführte neue Verhaltenskodex enthält detaillierte Werte und Verhaltensregeln in diesem Bereich.																																										
B.19/ B.5	Konzernstruktur	BNPP ist ein führender Anbieter von Bank- und Finanzdienstleistungen und hat in Europa vier Inlandsmärkte für das Privatkundengeschäft, und zwar in Frankreich, Belgien, Italien und Luxemburg. Sie ist in 73 Ländern vertreten und hat mehr als 196.000 Mitarbeiter, davon nahezu 149.000 in Europa. BNPP ist die Muttergesellschaft der BNP Paribas Gruppe (zusammen die "BNPP-Gruppe").																																										
B.19/ B.9	Gewinnprognosen oder -schätzungen	Entfällt. Der Prospekt enthält keine Gewinnprognosen oder –schätzungen.																																										
B.19/ B.10	Beschränkungen im Bestätigungsvermerk	Entfällt. Es gibt keine Einschränkungen im Prüfbericht zu den im Basisprospekt enthaltenen historischen Finanzinformationen.																																										
B.19/ B.12	Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen	<p>Die folgende Tabelle zeigt ausgewählte Finanzinformationen der Garantin, die den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2016 und zum 31. Dezember 2017 bzw. dem Finanzbericht für den Dreimonatszeitraum zum 31. März 2018 entnommen wurden.</p> <p>Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (<i>International Financial Reporting Standards – IFRS</i>) aufgestellt.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="text-align: center;">31.12.2017 (geprüft)</th> <th style="text-align: center;">31.12.2016 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td style="text-align: right;">43.161</td> <td style="text-align: right;">43.411</td> </tr> <tr> <td>Risikokosten</td> <td style="text-align: right;">(2.907)</td> <td style="text-align: right;">(3.262)</td> </tr> <tr> <td>Konzernanteil am Jahresüberschuss</td> <td style="text-align: right;">7.759</td> <td style="text-align: right;">7.702</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2016 – in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="text-align: center;">31.12.2017 (geprüft)</th> <th style="text-align: center;">31.12.2016 (geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Bilanzsumme Konzern</td> <td style="text-align: right;">1.960.252</td> <td style="text-align: right;">2.076.959</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden</td> <td style="text-align: right;">727.675</td> <td style="text-align: right;">712.233</td> </tr> <tr> <td>Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden</td> <td style="text-align: right;">766.890</td> <td style="text-align: right;">765.953</td> </tr> <tr> <td>Eigenkapital (Konzernanteil)</td> <td style="text-align: right;">101.983</td> <td style="text-align: right;">100.665</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2018 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2017 - in Mio. EUR</th> </tr> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="text-align: center;">3M18 (nicht geprüft)</th> <th style="text-align: center;">3M17 (nicht geprüft)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Umsatzerlöse</td> <td style="text-align: right;">10.798</td> <td style="text-align: right;">11.297</td> </tr> </tbody> </table>	Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR				31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)	Umsatzerlöse	43.161	43.411	Risikokosten	(2.907)	(3.262)	Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702	Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2016 – in Mio. EUR				31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)	Bilanzsumme Konzern	1.960.252	2.076.959	Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	727.675	712.233	Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	766.890	765.953	Eigenkapital (Konzernanteil)	101.983	100.665	Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2018 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2017 - in Mio. EUR				3M18 (nicht geprüft)	3M17 (nicht geprüft)	Umsatzerlöse	10.798	11.297
Jährliche Finanzdaten für den Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Zeitraum von 12 Monaten endend am 31. Dezember 2016 - in Mio. EUR																																												
	31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)																																										
Umsatzerlöse	43.161	43.411																																										
Risikokosten	(2.907)	(3.262)																																										
Konzernanteil am Jahresüberschuss	7.759	7.702																																										
Jährliche Finanzdaten zum Stichtag 31. Dezember 2017 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2016 – in Mio. EUR																																												
	31.12.2017 (geprüft)	31.12.2016 (geprüft)																																										
Bilanzsumme Konzern	1.960.252	2.076.959																																										
Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	727.675	712.233																																										
Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	766.890	765.953																																										
Eigenkapital (Konzernanteil)	101.983	100.665																																										
Zwischenfinanzdaten für den Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2018 im Vergleich zum Dreimonatszeitraum endend am 31. März 2017 - in Mio. EUR																																												
	3M18 (nicht geprüft)	3M17 (nicht geprüft)																																										
Umsatzerlöse	10.798	11.297																																										

		Risikokosten	(615)	(592)
		Konzernanteil am Jahresüberschuss	1.567	1.894
		Zwischenfinanzdaten zum Stichtag 31. März 2018 im Vergleich zum Stichtag 31. Dezember 2017 – in Mio. EUR		
			31.03.2018 (nicht geprüft)	31.12.2017 (geprüft)
		Bilanzsumme Konzern	2.150.517	1.960.252
		Konsolidierte Kredite und Forderungen an Kunden	734.053	727.675
		Konsolidierte Verbindlichkeiten an Kunden	789.912	766.890
		Eigenkapital (Konzernanteil)	100.102	101.983
	Erklärung, dass sich die Aussichten der Garantin seit dem Datum des letzten veröffentlichten geprüften Abschlusses nicht wesentlich verschlechtert haben oder Beschreibung jeder wesentlichen Verschlechterung	Die Aussichten der Garantin haben sich seit dem 31. Dezember 2017 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen veröffentlicht worden sind) nicht wesentlich verschlechtert.		
	Beschreibung wesentlicher Veränderungen der Finanzlage oder Handelsposition	Entfällt. Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der BNP Paribas Gruppe seit dem 31. März 2018 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die ein Quartalsfinanzbericht der Garantin veröffentlicht worden ist) eingetreten.		
B.19/ B.13	Aktuelle Entwicklungen	Entfällt. Es gibt keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit der Geschäftstätigkeit der Garantin seit dem 31. Dezember 2017, die für die Bewertung der Solvenz der Garantin relevant sind.		
B.19/ B.14	Abhängigkeit der Garantin von anderen Konzerngesellschaften	Soweit nicht im nachstehenden Absatz angegeben, besteht keine Abhängigkeit der BNPP von anderen Unternehmen der BNP Paribas Gruppe. Im April 2004 begann BNPP ihre IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen an das Gemeinschaftsunternehmen BNP Paribas Partners for Innovation (BP²I) auszulagern, das BNPP Ende 2003 gemeinsam mit IBM France gegründet hatte. BP ² I bietet IT-Infrastruktur-Management-Dienstleistungen für BNPP und mehrere Tochtergesellschaften von BNPP in Frankreich (darunter BNP Paribas Personal Finance, BP2S und BNP Paribas Cardif), in der Schweiz und in Italien. Mitte Dezember 2011 hat BNPP ihre Vereinbarung mit IBM France für einen Zeitraum bis Ende 2017 und danach für einen weiteren Zeitraum bis Ende 2021 erneuert. Ende 2012 haben die Parteien beschlossen, diese Vereinbarung ab 2013 nach und nach auf BNP Fortis auszuweiten. Die Schweizer Tochtergesellschaft der BP ² I wurde am		

		<p>31. Dezember 2016 geschlossen.</p> <p>BP²¹ unterliegt der operationalen Kontrolle durch IBM France. BNP Paribas hat einen starken Einfluss auf dieses gemeinsam mit IBM France im Verhältnis 50/50 gehaltene Unternehmen. Das von BNP Paribas für BP²¹ abgestellte Personal stellt die Hälfte des ständigen Personals dieses Unternehmens dar. Die Räumlichkeiten und Verarbeitungszentren sind Eigentum der Gruppe und die eingerichteten Managementverfahren bieten BNP Paribas das vertragliche Recht, das Unternehmen zu überwachen und gegebenenfalls wieder in die Gruppe zurückzubringen.</p> <p>IBM Luxembourg ist für die Infrastrukturdienste und Datenproduktion für einige Einheiten von BNP Paribas Luxembourg verantwortlich.</p> <p>Der Betrieb der BancWest-Datenverarbeitungsprozesse wurde an Fidelity Information Services ausgelagert. Die Datenverarbeitung von Cofinoga France ist an SDDC (<i>Service Delivery for Distribution Company</i>), eine hundertprozentige IBM-Tochtergesellschaft, ausgelagert.</p>
B.19/ B.15	Geschäftstätigkeit, wichtigste Märkte, Haupttätigkeit	<p>BNP Paribas besetzt Schlüsselpositionen in zwei Hauptgeschäftssparten:</p> <p>Bankgeschäfte und Dienstleistungen für Privatkunden, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inländische Märkte, mit <ul style="list-style-type: none"> – Privatkundengeschäft in Frankreich (<i>French Retail Banking, FRB</i>), – BNL bancacommerciale (BNL bc), Privatkundengeschäft in Italien, – Privatkundengeschäft in Belgien (<i>Belgian Retail Banking, BRB</i>), – anderen lokalen Marktaktivitäten, einschließlich Privatkundengeschäft in Luxemburg (<i>Luxembourg Retail Banking, LRB</i>); • Internationale Finanzdienstleistungen, mit <ul style="list-style-type: none"> – Europa-Mittelmeerraum, – BancWest, – Personal Finance, – Versicherung, – Vermögens- und Anlageverwaltung; <p>Corporate and Institutional Banking (CIB), darunter:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Corporate Banking, – Global Markets, – Securities Services.
B.19/ B.16	Wesentliche Beteiligungen und Beherrschungen	<p>Keiner der bestehenden Aktionäre hat eine – weder direkte noch indirekte - Beherrschung über BNPP. Zum 31. Dezember 2017 sind die Hauptaktionäre die Société Fédérale de Participations et d'Investissement ("SFPI"), eine</p>

		<p>public-interest <i>société anonyme</i> (Aktiengesellschaft), die im Auftrag der belgischen Regierung handelt, die 7,7% des Grundkapitals hält, BlackRock Inc. mit einer Beteiligung von 5,1 % des Grundkapitals sowie das Großherzogtum Luxemburg mit einer Beteiligung von 1,0 % des Grundkapitals. Nach bestem Wissen von BNPP besitzt kein Aktionär außer SFPI und BlackRock Inc. mehr als 5 % ihres Kapitals oder ihrer Stimmrechte.</p> <p>BNP Paribas hält 100 Prozent des Stammkapitals der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH.</p>
--	--	---

Abschnitt C – Wertpapiere

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
C.1	Art und Gattung der angebotenen Wertpapiere, ISIN	<p>Die Optionsscheine werden in Form von Inhaberschuldverschreibungen im Sinne von § 793 BGB begeben und begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat.</p> <p>Die ISIN [lautet: [•]] [jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen lautet:[•]].</p> <p>Die unter diesem Basisprospekt angebotenen Optionsscheine sind Wertpapiere, welche nicht verzinst werden. Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des jeweils zugrundeliegenden Basiswerts dem Optionsscheininhaber am Fälligkeitstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen.</p>
		<p>BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, hat als Garantin eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.</p>
C.2	Währung	<p>Die Optionsscheine werden in: <u>[gegebenenfalls ISIN des Optionsscheines/jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen und Emissionswährung einfügen]</u> [[•]: EUR][•] begeben und ausgezahlt.</p>
C.5	Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit	<p>Entfällt.</p> <p>Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen Beschränkungen.</p>
C.8	Mit den Wertpapieren verbundene Rechte einschließlich der Rangordnung und der Beschränkung dieser Rechte	<p><u>Mit den Optionsscheinen verbundene Rechte</u></p> <p>Die Optionsscheine werden nicht verzinst.</p> <p>Durch die Optionsscheine erhält der Optionsscheininhaber bei Ausübung einen Anspruch auf Erhalt eines Auszahlungsbetrages, wie unter C.18 beschrieben.</p>

		<p><u>Rückzahlung</u></p> <p><u>[für den Fall von Call oder Put Optionsscheinen und einer "europäischen Ausübung" anwendbar:</u></p> <p>Die Optionsscheine gelten am Bewertungstag automatisch als ausgeübt.]</p> <p><u>[für den Fall von Optionsscheinen mit aktiver Ausübung anwendbar:</u></p> <p>Die Optionsscheine können nur für mindestens [1.000][●] Optionsschein[e] ("Mindestzahl") ausgeübt werden.]</p> <p><u>[für den Fall von Call oder Put Optionsscheinen und einer "amerikanischen Ausübung" anwendbar:</u></p> <p>Der Inhaber von Optionsscheinen kann die Optionsscheine nur innerhalb der Ausübungsfrist aktiv ausüben. Diejenigen Optionsrechte, die bis zum letzten Tag der Ausübungsfrist nicht ausgeübt worden sind, gelten automatisch als ausgeübt.]</p> <p><u>[für den Fall von Discount Call, Discount Put, Discount Call Plus, Discount Put Plus, Down and out Put, Bonus Call, TURBO, X-TURBO oder Inline Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Die Optionsrechte gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.]</p> <p><u>[für den Fall von Down and out Put, TURBO, X-TURBO oder Inline Optionsscheinen, anwendbar:</u></p> <p>Ferner gelten die Optionsscheine als automatisch ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt.]</p> <p><u>[für den Fall von UNLIMITED TURBO oder X-UNLIMITED TURBO Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber muss die Ausübung der Optionsrechte spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag aktiv erklären.</p> <p>Die Optionsscheine gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt.]</p> <p><u>[für den Fall von MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Optionsscheininhaber muss die Ausübung der Optionsrechte spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag aktiv erklären.</p> <p>Die Optionsscheine gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Stop Loss Ereignis eintritt.]</p> <p>Der Optionsscheininhaber ist berechtigt, die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag von der Emittentin zu verlangen.</p> <p><u>Vorzeitige Rückzahlung</u></p> <p><u>[für den Fall von UNLIMITED TURBO, X-UNLIMITED TURBO oder MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Die Emittentin ist berechtigt, die Optionsscheine ab einem zuvor festgesetzten Zeitpunkt ordentlich zu kündigen. Mit der ordentlichen Kündigung durch die Emittentin ist der Optionsscheininhaber berechtigt, von der Emittentin die Zahlung des Auszahlungsbetrags am Fälligkeitstag zu verlangen.]</p>
--	--	--

		<p>Die Emittentin kann berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, das Optionsrecht in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen anzupassen oder die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung. In diesem Fall kann der Kündigungsbetrag (wie nachstehend unter D.6 definiert) unter Umständen auch erheblich unter dem für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Rangordnung</u></p> <p>Die Optionsscheine begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Optionsscheine stehen untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.</p> <p><u>Beschränkung der mit den Optionsscheinen verbundenen Rechte</u></p> <p>Die Emittentin ist unter bestimmten Voraussetzungen zur Anpassung der Optionsscheinbedingungen berechtigt. Darüber hinaus kann die Emittentin berechtigt sein, bei Vorliegen eines Anpassungsereignisses in Bezug auf den Basiswert, die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Falle einer solchen außerordentlichen Kündigung zahlt die Emittentin den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach der Bekanntmachung der Kündigung.</p>
C.11	Zulassung der Wertpapiere zum Handel an einem geregelten Markt oder anderen gleichwertigen Märkten	<p><u>[Für den Fall, dass keine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einem geregelten Markt geplant ist, einfügen:]</u></p> <p>Entfällt. Die Optionsscheine werden nicht an einem geregelten Markt notiert.]</p> <p><u>[Für den Fall, dass eine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einer Börse geplant ist, einfügen:]</u></p> <p>[Die Beantragung der [Börsennotierung] [Einbeziehung] [Zulassung] der Optionsscheine [in den] [zum] [Handel] [am Regulierten Markt der [Börse Frankfurt] [Börse Stuttgart]] [im offiziellen Kursblatt (Official List) des [Regulierten Marktes der Luxemburger Börse]] [in den Freiverkehr der [Frankfurter Börse] [und der] [Börse Stuttgart]] [an der Euro MTF] ist beabsichtigt.</p> <p>[Die [Börsennotierung der Optionsscheine] [Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel] [Zulassung der Optionsscheine zum Handel] ist (frühestens) für den [•] geplant.]</p> <p>[Zudem ist geplant, die Optionsscheine in den [•] an der [•] einzuführen.]]]</p> <p><u>[Im Falle einer Aufstockung bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots gegebenenfalls einfügen:]</u></p> <p>Die Optionsscheine sind bereits [am regulierten Markt der [Börse Frankfurt] [und der] [Börse Stuttgart] zum Handel zugelassen][in den Freiverkehr der [Frankfurter Börse] [und der] [Börse Stuttgart] [in den Handel an der Euro</p>

		MTF] einbezogen].]
C.15	Beeinflussung des Anlagewertes durch den Wert des Basisinstruments	<p><u>für den Fall von Call, Discount Call, Discount Call Plus, Bonus Call, TURBO Long oder X-TURBO Long Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Mit den vorliegenden [●] Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder unter den Basispreis fällt.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Long, UNLIMITED TURBO Long oder X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Mit den vorliegenden [●] Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder unter den Maßgeblichen Basispreis fällt.]</p> <p><u>für den Fall von Put, Discount Put, Discount Put Plus, Down and out Put, TURBO Short oder X-TURBO Short Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Mit den vorliegenden [●] Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine, wenn der Referenzpreis auf oder über den Basispreis steigt.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Short, UNLIMITED TURBO Short oder X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Mit den vorliegenden [●] Optionsscheinen kann der Anleger unter Umständen überproportional an der negativen Wertentwicklung des Basiswerts partizipieren. Der Anleger nimmt jedoch auch überproportional an der positiven Wertentwicklung des Basiswerts teil und trägt das Risiko eines wertlosen Verfalls des Optionsscheines, wenn der Basiswert im Hinblick auf den Bewertungstag auf oder über den Maßgeblichen Basispreis steigt.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Erreicht der Beobachtungskurs die Stop Loss Schwelle, endet die Laufzeit der MINI Future Optionsscheine automatisch. Der gegebenenfalls auszuzahlende Betrag nach einem solchen Stop Loss Ereignis bestimmt sich unter Bezugnahme auf den Wert des Basiswerts, unter Berücksichtigung des Bezugsverhältnisses.]</p> <p><u>für den Fall von UNLIMITED TURBO und X-UNLIMITED TURBO, TURBO, X-TURBO und Down and out Put Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Erreicht der Beobachtungskurs [die Knock Out Schwelle] [den Maßgeblichen Basispreis], endet die Laufzeit der vorliegenden Optionsscheine automatisch.]</p> <p><u>für den Fall von Inline Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Mit den vorliegenden Inline Optionsscheinen erhält der Anleger die</p>

		<p>Möglichkeit, am Ende der Laufzeit einen im Voraus bestimmten Auszahlungsbetrag zu erhalten, sofern sich sowohl die negative als auch die positive Wertentwicklung des Basiswerts innerhalb einer vorgegebenen Bandbreite (begrenzt durch die Obere bzw. Untere Barriere) bewegt. Ist dies nicht der Fall, trägt der Anleger das Risiko eines wertlosen Verfalls der Optionsscheine.</p> <p>[Erreicht] [oder] [überschreitet] [Überschreitet] der Beobachtungskurs die Obere Barriere oder [erreicht] [oder] [unterschreitet] der Beobachtungskurs die Untere Barriere, endet die Laufzeit der vorliegenden Optionsscheine automatisch.]</p>
C.16	<p>Verfalltag oder Fälligkeitstermin der derivativen Wertpapiere/ Ausübungstermin oder letzter Referenztermin</p>	<p><u>für den Fall aller Optionsscheinprodukttypen, mit Ausnahme von UNLIMITED TURBO, X-UNLIMITED TURBO und MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p><u>Fälligkeitstag und Bewertungstag:</u></p> <p><u>[ISIN jedes Optionsscheines/jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen und entsprechenden Fälligkeitstag und Bewertungstag eingeben [●]]</u></p> <p><u>für den Fall von UNLIMITED TURBO Optionsscheinen oder von X-UNLIMITED TURBO Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Die Optionsscheine haben keinen festen Fälligkeitstag. Der Fälligkeitstag liegt [●] [vier] Bankgeschäftstage nach dem Bewertungstag.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Die Optionsscheine haben keinen festen Fälligkeitstag. Der Fälligkeitstag liegt [●] [vier] Bankgeschäftstage nach dem Bewertungstag.]</p> <p><u>für den Fall von TURBO oder X-TURBO und Inline Optionsscheinen anwendbar:</u> Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Bewertungstag der zeitlich frühere der folgenden Tage: der zugewiesene Bewertungstag oder der Tag, an dem das Knock Out Ereignis eintritt.]</p> <p><u>für den Fall von Down and out Put Optionsscheinen anwendbar:</u> Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Bewertungstag entweder der Tag innerhalb des Beobachtungszeitraums, an dem das Knock Out Ereignis eintritt oder der zugewiesene Bewertungstag.]</p> <p><u>für den Fall von UNLIMITED TURBO Optionsscheinen oder X-UNLIMITED TURBO Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Bewertungstag der zeitlich frühere der folgenden Tage: der Ausübungstag, der Tag, an dem das Knock Out Ereignis eintritt und, im Falle einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, der Kündigungstermin.</p> <p>Ausübungstag und Kündigungstermin sind jeweils der letzte Bankgeschäftstag eines Monats, beginnend mit dem [●].[●]]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Bewertungstag der zeitlich frühere der folgenden Tage: der Ausübungstag, der Tag, an dem das Stop Loss Ereignis eintritt bzw. spätestens der Tag, an</p>

		<p>dem der Stop Loss Referenzstand ermittelt wird und im Falle einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, der Kündigungstermin.</p> <p>Ausübungstag und Kündigungstermin sind jeweils der letzte Bankgeschäftstag eines Monats, beginnend mit dem [●].[●]]</p> <p><u>Ausübungstermin:</u></p> <p>[für den Fall einer "europäischen Ausübung" anwendbar:</p> <p>Der Ausübungstermin, an dem das Optionsscheinrecht automatisch ausgeübt wird, ist der Bewertungstag.]</p> <p>[für den Fall einer "amerikanischen Ausübung" anwendbar:</p> <p>Jeder Tag innerhalb der Ausübungsfrist. Falls es zu keiner Ausübung kommt, ist der automatische Ausübungstermin vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregelungen der letzte Tag der Ausübungsfrist.]</p> <p>[für den Fall von TURBO, X-TURBO, Down and out Put oder Inline Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Die Optionsscheine gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt.]</p> <p>[für den Fall von UNLIMITED TURBO oder X-UNLIMITED TURBO Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Der Optionsscheininhaber muss die Ausübung der Optionsrechte spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag aktiv erklären.</p> <p>Die Optionsscheine gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt.]</p> <p>[für den Fall von MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Der Optionsscheininhaber muss die Ausübung der Optionsrechte spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag aktiv erklären.</p> <p>Die Optionsscheine gelten automatisch als ausgeübt, sobald ein Stop Loss Ereignis eintritt.]</p>
C.17	Abrechnungsverfahren für die derivativen Wertpapiere	<p>Sämtliche Beträge werden von der Emittentin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF (Clearstream Banking AG Frankfurt oder ihre Nachfolgerin) zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.</p>
C.18	Ertragsmodalitäten bei derivativen Wertpapieren	<p>Die Zahlung des Auszahlungsbetrages in der Auszahlungswährung pro Optionsschein erfolgt spätestens am Fälligkeitstag an den Optionsscheininhaber.</p> <p>[für den Fall von Call oder Put Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei [Call Optionsscheinen der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis] [und bei] [Put Optionsscheinen der Differenz aus Basispreis und Referenzpreis][,] [jeweils] [multipliziert mit dem Bezugsverhältnis].]</p>

		<p>[für den Fall von Down and out Put Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Down and out Put Optionsscheinen, falls der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums bzw. am Bewertungstag die Knock Out Schwelle nicht erreicht oder unterschreitet, der Differenz aus Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p>[für den Fall von Discount Call Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Discount Call Optionsscheinen:</p> <p>(a) wenn der Referenzpreis größer als der Höchstkurs ist, der Differenz aus Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(b) wenn der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Höchstkurs aber größer als der Basispreis ist, der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p>[für den Fall von Discount Put Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Discount Put Optionsscheinen:</p> <p>(a) wenn der Referenzpreis kleiner als der Tiefstkurs ist, der Differenz aus Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(b) wenn der Referenzpreis größer oder gleich dem Tiefstkurs aber kleiner als der Basispreis ist, der Differenz aus Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p>[für den Fall von Discount Call Plus Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Discount Call Plus Optionsscheinen:</p> <p>(a) wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere nicht erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(b) wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschritten hat <u>und</u> der Referenzpreis größer als der Höchstkurs ist, der Differenz aus Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(c) wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschritten hat <u>und</u> der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Höchstkurs, aber größer als der Basispreis ist, der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p>[für den Fall von Discount Put Plus Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Discount Put Plus Optionsscheinen:</p> <p>(a) wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere nicht erreicht oder überschritten hat, der Differenz aus Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(b) wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder überschritten hat <u>und</u> der Referenzpreis kleiner als der Tiefstkurs ist, der Differenz aus Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(c) wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die</p>
--	--	---

		<p>Barriere erreicht oder überschritten hat <u>und</u> der Referenzpreis größer oder gleich dem Tiefstkurs, aber kleiner als der Basispreis, ist, der Differenz aus Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p><u>für den Fall von Bonus Call Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Bonus Call Optionsscheinen:</p> <p>(a) wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere nicht erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Bonuskurs und Basispreis oder, falls größer, der Differenz zwischen Referenzpreis und Basispreis, jeweils multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(b) wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p><u>für den Fall von TURBO Long oder X-TURBO Long Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei [X-]TURBO Long Optionsscheinen, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Schwelle nicht erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p><u>für den Fall von TURBO Short oder X-TURBO Short Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei [X-]TURBO Short Optionsscheinen, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Schwelle nicht erreicht oder überschritten hat, der Differenz aus Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p><u>für den Fall von UNLIMITED TURBO Long oder X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei [X-]UNLIMITED TURBO Long Optionsscheinen, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums den Maßgeblichen Basispreis nicht erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Referenzpreis und Maßgeblichem Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p><u>für den Fall von UNLIMITED TURBO Short oder X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei [X-]UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums den Maßgeblichen Basispreis nicht erreicht oder überschritten hat, der Differenz aus Maßgeblichem Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Long Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei MINI Future Long Optionsscheinen:</p> <p>(a) wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle nicht erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Referenzpreis und Maßgeblichem Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(b) wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die</p>
--	--	---

		<p>Stop Loss Schwelle erreicht oder unterschritten hat, der Differenz aus Stop Loss Referenzstand und Maßgeblichem Basispreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Short Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei MINI Future Short Optionsscheinen:</p> <p>(a) wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle nicht erreicht oder überschritten hat, der Differenz aus Maßgeblichem Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis;</p> <p>(b) wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle erreicht oder überschritten hat, der Differenz aus Maßgeblichem Basispreis und Stop Loss Referenzstand, multipliziert mit dem Bezugsverhältnis.]</p> <p><u>für den Fall von Inline Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Auszahlungsbetrag entspricht bei Inline Optionsscheinen, falls der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums weder die Obere Barriere [erreicht] [oder] [überschritten] noch die Untere Barriere [erreicht] [oder] [unterschritten] hat, dem in den Optionsscheinbedingungen festgelegten Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung.]</p> <p><u>für den Fall von Call/Put, Discount Call/Put, Discount Call/ Put Plus oder Bonus Call Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p><u>Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:</u></p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag.]</p> <p><u>Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:</u></p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist, werden die Optionsscheine wertlos und es erfolgt keine Zahlung.]]</p> <p><u>für den Fall von Down and out Put, TURBO, X-TURBO, UNLIMITED TURBO oder X-UNLIMITED TURBO Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p><u>Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:</u></p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist oder es zu einem Knock Out Ereignis gekommen ist, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag.]</p> <p><u>Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:</u></p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist oder es zu einem Knock Out Ereignis gekommen ist, werden die Optionsscheine wertlos und es erfolgt keine Zahlung.]]</p> <p><u>für den Fall von Inline Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p><u>Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung</u></p>
--	--	---

		<p>anwendbar:</p> <p>Wenn es zu einem Knock Out Ereignis gekommen ist, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag.]</p> <p>[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:</p> <p>Wenn es zu einem Knock Out Ereignis gekommen ist, werden die Optionsscheine wertlos und es erfolgt keine Zahlung.]</p> <p>[für den Fall von MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:</p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag.]</p> <p>[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:</p> <p>Wenn der jeweils ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert ist, werden die Optionsscheine wertlos und es erfolgt keine Zahlung.]</p> <p>Gegebenenfalls erfolgt eine Umrechnung des jeweiligen Betrages von der Referenzwährung des Basiswerts in die Auszahlungswährung.</p> <p>Im Falle einer außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der von der Emittentin an die Optionsscheininhaber zu zahlende Kündigungsbetrag je Optionsschein einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen als angemessen bestimmter Marktpreis unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis.</p> <p>[für den Fall von UNLIMITED TURBO, X-UNLIMITED TURBO oder MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Im Falle einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin, entspricht der dem Optionsscheininhaber zu zahlende Betrag dem Auszahlungsbetrag am Kündigungstermin.]</p>
C.19	Ausübungspreis oder endgültiger Referenzpreis des Basiswerts	<p>[Der endgültige Referenzpreis eines jeden Optionsscheines ist der jeweils festgestellte Preis bzw. Kurs des Basiswerts [am Bewertungstag].] Die Optionsscheine gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.</p> <p>[für den Fall aller Optionsscheinprodukttypen, mit Ausnahme von X-TURBO und X-UNLIMITED TURBO Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>[für den Fall des Abstellens auf die Referenzstelle ist folgende Regelung anwendbar: Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis der am Bewertungstag [von [der Referenzstelle] [●] als [●][Schlusskurs] [(Reference Close)] [●] [bzw. bei Basiswerten, die an der Borsa Italiana (MTA) notiert werden, der als Schlusskurs (Reference Close)] [festgestellte und] veröffentlichte Kurs des Basiswerts] [●].]</p> <p>[für den Fall des Abstellens auf die Terminbörse ist folgende Regelung anwendbar: Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis der am Bewertungstag von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte [Schlussabrechnungspreis] [Exchange Delivery Settlement</p>

		<p>Price] [Final Cash Settlement Price] [●] für [Optionskontrakte] [●] auf den Basiswert.]</p> <p>[ISIN des Optionsscheines/jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen und entsprechenden Basiswert, Referenzpreis und Referenzstelle eingeben]</p> <p>[für den Fall des Abstellens auf ein Metall als Basiswert ist gegebenenfalls folgende Regelung anwendbar: Sollte am Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden und somit ein "[●]" nicht veröffentlicht werden, ist der am Bewertungstag am Vormittag von der Referenzstelle veröffentlichte "[●]" der Referenzpreis.]]</p> <p>[für den Fall von X-TURBO oder X-UNLIMITED TURBO Optionsscheinen anwendbar: Vorbehaltlich etwaiger Anpassungs- und Störungsregeln, ist der Referenzpreis der am Bewertungstag von der Referenzstelle festgelegte und veröffentlichte Schlusskurs des DAX® Performance-Index.]</p> <p>[Gegebenenfalls Tabelle einfügen:</p> <p>[</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Basiswert ("[●]" mit ISIN)</th> <th>Referenzpreis</th> <th>[Referenzstelle] [bzw.] [Terminbörse] [●]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>[●]</td> <td>[●]</td> <td>[●]</td> </tr> </tbody> </table> <p>] [●]]</p> <p>[für den Fall von Inline Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Bei Inline Optionsscheinen bestimmt sich die etwaige Zahlung des im Voraus festgelegten Auszahlungsbetrags in der Auszahlungswährung aufgrund der Entwicklung des Beobachtungskurses während des Beobachtungszeitraums.]</p>	Basiswert ("[●]" mit ISIN)	Referenzpreis	[Referenzstelle] [bzw.] [Terminbörse] [●]	[●]	[●]	[●]
Basiswert ("[●]" mit ISIN)	Referenzpreis	[Referenzstelle] [bzw.] [Terminbörse] [●]						
[●]	[●]	[●]						
C.20	Art des Basiswerts/ Ort, an dem Informationen über den Basiswert erhältlich sind	<p>Art des Basiswerts: [Indizes] [Aktien] [bzw. sonstige Dividendenpapiere] [Währungswechsellkurse] [Metalle] [Terminkontrakte] [bzw.] [American Depositary Receipts] [und] [oder] [Global Depositary Receipts].</p> <p>Der jeweilige Basiswert und die entsprechende Internetseite, auf der Informationen über den Basiswert zum Emissionstermin [jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen][der Optionsscheine] erhältlich sind:</p> <p>[Angabe des Basiswerts] [jeweilige Internetseite] [●]]</p>						

Abschnitt D – Risiken

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
D.2	Wesentliche Risiken in Bezug auf die Emittentin und die Garantin	Sollten sich eines oder mehrere der nachstehend genannten Risiken realisieren, kann dies erhebliche nachteilige Auswirkungen auf die Fähigkeiten der Emittentin, ihren Verpflichtungen im Rahmen der Optionsscheine gegenüber den Anlegern nachzukommen, und auf den Wert der Optionsscheine bzw. die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. Anleger sind damit dem Risiko ausgesetzt, dass sie bei Eintritt eines oder mehrerer der nachstehend genannten Risiken erhebliche Verluste bis hin zum Totalverlust des von ihnen

		<p>eingesetzten Kapitals erleiden.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die der Emittentin eigen sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Insolvenzrisiko/Liquiditätsrisiko</i> - Jeder Anleger trägt, vorbehaltlich der etwaigen Garantie der BNP Paribas S.A. als Garantin für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen Beträgen, die nach Maßgabe der durch die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH ausgegebenen Optionsscheine zahlbar sind, das Risiko einer Insolvenz der Emittentin. Eine Insolvenz der Emittentin kann trotz des bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages mit BNP Paribas S.A. eintreten. Im Falle der Insolvenz kann der Insolvenzverwalter den bei der Emittentin entstandenen Jahresfehlbetrag gemäß § 302 Abs. 1 Aktiengesetz gegen BNP Paribas S.A. geltend machen. Dieser Anspruch beläuft sich auf den bis zur Eröffnung des Insolvenzverfahrens bei der Emittentin entstehenden Fehlbetrag. Die Befriedigung des Anspruchs der Optionsscheininhaber gegen die Insolvenzmasse der Emittentin kann unter Umständen nur teilweise oder sogar gar nicht erfolgen. - <i>Risiko nachteiliger Weisungen durch BNP Paribas S.A. auf Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags</i> - Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Auf der Grundlage des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags kann BNP Paribas S.A. der Emittentin alle ihr zweckdienlich erscheinenden Weisungen erteilen, darunter gegebenenfalls auch für die Emittentin nachteilige Weisungen. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass BNP Paribas S.A. Weisungen an die Emittentin erteilt, die sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie die Liquidität der Emittentin auswirken können, und die damit die Fähigkeit der Emittentin, ihren Verpflichtungen unter den Optionsscheinen nachzukommen, nachteilig beeinflussen können. Eine Erteilung nachteiliger Weisungen und die damit verbundenen vorstehenden Risiken sind nicht zuletzt abhängig von der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP Paribas S.A. Dies bedeutet, dass eine Verschlechterung der Vermögens-, Finanz- und Ertragslage sowie der Liquidität der BNP Paribas S.A. die Wahrscheinlichkeit einer Erteilung nachteiliger Weisungen erhöhen kann. - <i>Risiken im Zusammenhang mit einer möglichen Anwendbarkeit des Sanierungs- und Abwicklungsgesetzes auf die Emittentin sowie einer Anwendung entsprechender französischer Regelungen auf BNP Paribas S.A. bzw. die BNP Paribas Gruppe</i> - Das am 1. Januar 2015 in Kraft getretene Sanierungs- und Abwicklungsgesetz („SAG“) setzt die Europäische Richtlinie zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen (Richtlinie 2014/59/EU, "Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie") in deutsches Recht um und stattet die zuständige Abwicklungsbehörde nach dem SAG mit bestimmten Befugnissen zur Bankensanierung und -abwicklung aus. <p>Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Bestimmungen des SAG auf die Emittentin anzuwenden sind. Sofern die Bestimmungen des SAG anwendbar sind und die weiteren im SAG vorgesehenen Voraussetzungen vorliegen, könnte durch die Entscheidung der zuständigen Abwicklungsbehörde insbesondere ein etwaiger Nennbetrag der von der Emittentin begebenen Wertpapiere bis auf null herabgesetzt werden;</p>
--	--	---

		<p>Zinszahlungen unter den Wertpapieren können entfallen. Eine Herabsetzung würde die Emittentin insoweit von ihren Verpflichtungen unter den Wertpapieren befreien und die Wertpapierinhaber hätten keinen weiteren Anspruch aus den Wertpapieren gegen die Emittentin. Anleger sollten in diesem Zusammenhang auch beachten, dass ein etwaiger Fehlbetrag nicht durch einen Anspruch unter einer bestehenden Garantie abgedeckt ist. Die Regelungen und Maßnahmen nach dem SAG könnten die Rechte von Wertpapierinhabern erheblich beeinträchtigen und können, auch im Vorfeld der Bestandsgefährdung oder Abwicklung, einen negativen Einfluss auf den Marktwert der Wertpapiere haben.</p> <p>Infolge der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht könnte im Fall von durch die Emittentin ausgegebenen und durch BNP Paribas S.A. garantierten Wertpapieren, (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein, mit der Folge, dass (ii) die Anleger in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der von der Garantin zu zahlenden Beträge (gegebenenfalls bis auf Null) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen wären, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Anleger ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Die Ausübung oder eine mögliche Ausübung einer Befugnis im Rahmen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie könnte daher wesentliche Auswirkungen auf die Rechte der Anleger, den Kurs oder Wert ihrer Anlage in Wertpapiere und/oder die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben.</p> <p>Zudem können Maßnahmen, die in Bezug auf BNP Paribas S.A. (in ihrer Funktion als unter dem bestehenden Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag ausgleichsverpflichtete Vertragspartei) bzw. die BNP Paribas Gruppe in Frankreich gemäß der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in französisches Recht getroffen werden, mittelbar negative Auswirkungen auf die Emittentin haben. Anleger sind damit auch dem Risiko ausgesetzt, dass BNP Paribas S.A. ihre Verpflichtungen aus dem Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag – beispielsweise im Falle einer Insolvenz (Zahlungsunfähigkeit / Überschuldung) oder einer behördlichen Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen nach französischem Recht – nicht erfüllen kann. Eine behördliche Anordnung von Abwicklungsmaßnahmen durch die zuständige Abwicklungsbehörde kann im Falle einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. auch im Vorfeld eines Insolvenzverfahrens ergehen. Dabei stehen der Abwicklungsbehörde in Bezug auf BNP Paribas S.A. umfangreiche Eingriffsbefugnisse zu, die nachteilige Auswirkungen auf Anleger in die Wertpapiere der Emittentin haben können. So kann beispielsweise im Fall einer Bestandsgefährdung der BNP Paribas S.A. nicht ausgeschlossen werden, dass etwaig bestehende Ansprüche, die sich auf Grund des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrags gegen BNP Paribas S.A. richten, von der zuständigen Abwicklungsbehörde bis auf Null herabgesetzt oder in Aktien der BNP Paribas S.A. umgewandelt werden.</p> <p>- <i>Marktrisiko</i> - Schwankungen an den verschiedenen Märkten, wie zum</p>
--	--	--

		<p>Beispiel Aktien-, Renten- und Rohstoffmärkten, Veränderungen des Zinsniveaus oder maßgeblicher Währungswechselkurse sowie verschärfte Wettbewerbsbedingungen können sich nachteilig auf die effektive Umsetzung der Geschäftsstrategien der Emittentin auswirken. Erträge und die Aufwendungen der Emittentin sind demnach Schwankungen unterworfen. Der Geschäftsbetrieb der Emittentin ist zwar konzeptionsbedingt ergebnisneutral. Dennoch können Marktschwankungen zu Liquiditätsengpässen bei der Emittentin führen, die wiederum Verluste unter den von der Emittentin begebenen Optionsscheinen zur Folge haben können.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Potenzielle Interessenkonflikte</i> - Durch die mit der Emittentin verbundenen Unternehmen, welche sich an einer Transaktion beteiligen können, die mit den Optionsscheinen in Verbindung steht, oder die eine andere Funktion ausüben können, z.B. als Berechnungsstelle, Zahl- und Verwaltungsstelle oder Referenzstelle, sowie durch die Ausgabe weiterer derivativer Instrumente in Verbindung mit dem Basiswert, kann es zu potenziellen Interessenkonflikten kommen. Diese Geschäfte können beispielsweise negative Auswirkungen auf den Wert des Basiswerts oder gegebenenfalls auf die diesem zugrunde liegenden Werte haben und sich daher negativ auf die Optionsscheine auswirken. <p>Des Weiteren kann es zu Interessenkonflikten kommen, da die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen nicht öffentliche Informationen in Bezug auf den Basiswert erhalten können und weder die Emittentin noch eines der mit ihr verbundenen Unternehmen verpflichtet sind, solche Informationen an einen Optionsscheininhaber weiterzuleiten bzw. zu veröffentlichen. Zudem kann ein oder können mehrere mit der Emittentin verbundene(s) Unternehmen Research-Berichte in Bezug auf den Basiswert bzw. auf die im Basiswert enthaltenen Werte publizieren. Diese Tätigkeiten und damit verbundene Interessenkonflikte können sich auf den Wert der Optionsscheine auswirken.</p> <p>Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Optionsscheine können die Emittentin oder die mit ihr verbundenen Unternehmen, direkt oder indirekt, Gebühren in unterschiedlicher Höhe an Dritte, zum Beispiel Anlageberater oder Vertriebspartner, zahlen. Solche Gebühren werden gegebenenfalls bei der Festsetzung des Preises des Optionsscheines berücksichtigt und können in diesem damit ohne separaten Ausweis indirekt enthalten sein.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>Kündigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages</i> - Zwischen BNP Paribas S.A. und der Emittentin besteht ein Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag. Gemäß § 303 Absatz 1 Aktiengesetz hat BNP Paribas S.A. daher im Falle einer Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages den Optionsscheininhabern der Emittentin für Forderungen Sicherheit zu leisten, die vor der Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages ins Handelsregister begründet worden sind, wenn die Optionsscheininhaber sich innerhalb einer Frist von sechs Monaten seit Bekanntmachung der Eintragung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages zu diesem Zweck bei der BNP Paribas S.A. melden. Tun sie dies nicht, verfällt der Forderungsanspruch gegen BNP Paribas S.A. <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die</p>
--	--	---

		<p>wesentlichen Risikofaktoren, die der Garantin eigen sind:</p> <p>(1) <i>Kreditrisiko</i> - Das Kreditrisiko ist die Folge, die sich aus der Wahrscheinlichkeit ergibt, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei die Verpflichtungen nicht gemäß den vereinbarten Bedingungen erfüllen kann. Die Wahrscheinlichkeit eines Verzugs und die erwartete Eintreibung des Darlehens oder Außenstands im Falle eines Verzugs sind Schlüsselkomponenten der Bonitätsbewertung;</p> <p>(2) <i>Verbriefung im Anlagebuch</i> - Verbriefung bedeutet eine Transaktion oder ein Programm, wodurch das Kreditrisiko in Verbindung mit einem Engagement oder ein Forderungspool aufgeteilt wird. Sie hat die folgenden Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • in der Transaktion oder dem Programm geleistete Zahlungen sind abhängig von der Performance des Engagements oder der Forderungen; • die Nachrangigkeit der Tranchen bestimmt die Verlustverteilung während der Laufzeit der Risikoübertragung. <p>Jede Zusage (einschließlich Derivate und Liquiditätslinien), die einem Verbriefungsvorgang eingeräumt wird, muss als Verbriefungsengagement behandelt werden. Die meisten dieser Zusagen werden im Anlagebuch gehalten.</p> <p>(3) <i>Kontrahentenausfallrisiko</i> - Das Kontrahentenausfallrisiko ist die Realisierung des in Finanztransaktionen, Investments und/oder Abrechnungstransaktionen zwischen Gegenparteien eingebundenen Kreditrisikos. Zu diesen Transaktionen zählen bilaterale Verträge wie beispielsweise Freiverkehr-Derivate ("OTC"-Derivate) sowie Geschäfte, die über Clearingstellen abgewickelt werden. Der Umfang des Risikos kann zeitlich schwanken, in Übereinstimmung mit wechselnden Marktparametern, was dann den Ersatzwert der jeweiligen Transaktionen beeinflusst.</p> <p>Das Kontrahentenrisiko liegt in dem Ereignis, dass eine Gegenpartei ihre Pflichten, BNPP den vollständigen Barwert der mit einer Transaktion oder einem Portfolio verbundenen Mittelflüsse, bei denen BNPP ein Nettoempfänger ist, zu zahlen, nicht erfüllt. Das Kontrahentenrisiko ist außerdem mit den Kosten für den Ersatz eines Derivats oder Portfolios bei Ausfall der Gegenpartei verbunden. Daher kann es bei Eintritt eines Ausfalls als ein Marktrisiko oder als ein bedingtes Risiko betrachtet werden.</p> <p>(4) <i>Marktrisiko</i> - Marktrisiko ist das Risiko, einen Wertverlust zu erleiden infolge nachteiliger Trends bei Marktpreisen oder Parametern, ob direkt beobachtbar oder nicht.</p> <p>Beobachtbare Marktparameter beinhalten unter anderem Wechselkurse, Preise für Wertpapiere und Rohstoffe (ob notiert oder unter Bezugnahme auf einen ähnlichen Vermögenswert erhalten), Preise für Derivate und sonstige Parameter, die sich direkt daraus ergeben wie beispielsweise Zinssätze, Kreditaufschläge, Volatilitäten und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter.</p> <p>Nicht beobachtbare Faktoren sind jene anhand von Arbeitshypothesen wie in Modellen enthaltene Parameter oder anhand von statistischen oder</p>
--	--	---

		<p>wirtschaftlichen Analysen, nicht erfassbar auf dem Markt.</p> <p>In den Handelsbüchern für Fixed Income werden Kreditinstrumente anhand von Anleihenrenditen und Kreditaufschlägen bewertet, die Marktparameter auf die gleiche Weise wie Zinssätze oder Wechselkurse abbilden. Das Kreditrisiko, das für die Emittentin des Schuldtitels bzw. die Garantin entsteht, ist deshalb ein Bestandteil des Marktrisikos, das als Emittenten- bzw. Garantenrisiko bekannt ist.</p> <p>Liquidität ist ein wichtiger Bestandteil des Marktrisikos. In Zeiten begrenzter oder keiner Liquidität sind Instrumente oder Waren möglicherweise nicht bzw. nicht zu ihrem geschätzten Wert handelbar. Dies kann zum Beispiel infolge geringer Transaktionsvolumen, gesetzlicher Beschränkungen oder eines starken Ungleichgewichts zwischen Nachfrage und Angebot bei bestimmten Vermögenswerten entstehen.</p> <p>Das Marktrisiko betreffend Bankgeschäfte umfasst die Zinssatz- und Wechselkursrisiken aus Bankvermittlungsdienstleistungen.</p> <p>(5) <i>Liquiditätsrisiko</i> - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von Faktoren eines einzelnen Instruments (d.h., spezifisch für BNPP) nicht in der Lage ist, ihre Verpflichtungen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu erfüllen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, dass die BNP Paribas Gruppe nicht in der Lage ist, aktuelle oder zukünftige, planmäßige oder unvorhergesehene Bar- oder Sicherheitsverpflichtungen über alle Zeithorizonte, von kurz- bis langfristig, zu erfüllen.</p> <p>Dieses Risiko kann durch eine Reduzierung von Finanzierungsquellen, Abruf- oder Finanzierungszusagen, eine Reduzierung der Liquidität bei bestimmten Vermögenswerten oder durch einen Anstieg von Einschüssen in bar oder in der Form von Sicherheiten entstehen. Es kann sich auf die Bank selbst (Reputationsrisiko) oder auf externe Faktoren (Risiken in einigen Märkten) beziehen.</p> <p>Das Liquiditätsrisiko der BNP Paribas Gruppe wird durch eine globale Liquiditätsrichtlinie gesteuert, die durch den Asset Liability Management-Ausschuss der BNP Paribas Gruppe beschlossen wurde. Diese Richtlinie basiert auf den Managementgrundsätzen, die sowohl unter normalen Bedingungen als auch in einer Liquiditätskrise gelten sollen. Die Liquiditätsposition der BNP Paribas Gruppe wird auf der Basis interner Indikatoren und regulatorischer Kenngrößen beurteilt.</p> <p>(6) <i>Operationelles Risiko</i> - Das operationelle Risiko ist das Risiko des Erleidens eines Verlusts aufgrund von ungeeigneten oder fehlgeschlagenen internen Prozessen oder aufgrund von externen Ereignissen, unabhängig davon, ob es sich um absichtliche, zufällige oder natürliche Vorgänge handelt. Die Steuerung des operationellen Risikos beruht auf einer Analyse der "Ursache – Ereignis – Wirkung"-Kette.</p> <p>Interne Prozesse, die zu operationellem Risiko führen, können Mitarbeiter und IT-Systeme betreffen. Äußere Ereignisse umfassen unter anderem Überschwemmungen, Brand, Erdbeben und terroristische Angriffe.</p>
--	--	--

		<p>Kredit- oder Marktereignisse wie beispielsweise Verzug oder Wertschwankungen fallen nicht in den Bereich des operationellen Risikos.</p> <p>Operationelles Risiko umfasst Betrug, Humanressourcenrisiken, gesetzliche Risiken, Risiken durch Nichteinhaltung von Vorschriften bzw. Abläufen/Prozessen, Steuerrisiken, Informationssystemrisiken, Verhaltensrisiken (Risiken im Zusammenhang mit der Bereitstellung ungeeigneter Finanzdienstleistungen), ausfallbedingtes Risiko in Betriebsprozessen einschließlich Darlehensverfahren oder Modellrisiken sowie mögliche finanzielle Auswirkungen aus der Verwaltung des Reputationsrisikos.</p> <p>(7) <i>Compliance-Risiko und Reputationsrisiko</i> - Das Compliance-Risiko wird in den französischen Verordnungen definiert als das Risiko gesetzlicher, administrativer oder Disziplinarmaßnahmen für bedeutende finanzielle Verluste oder Rufschädigungen, die eine Bank erleiden kann infolge der Nichteinhaltung nationaler oder europäischer Gesetze und Verordnungen, Verhaltensregeln, die für Bank- und Finanzgeschäfte anwendbar sind, oder Anweisungen von einem Exekutivorgan, insbesondere in Anwendung von Richtlinien, die von einer Aufsichtsstelle erlassen wurden.</p> <p>Per Definition ist dieses Risiko eine Unterkategorie des operationellen Risikos. Da gewisse Auswirkungen des Compliance-Risikos jedoch mehr als einen rein finanziellen Verlust beinhalten und tatsächlich den Ruf von BNPP schädigen können, behandelt BNPP das Compliance-Risiko separat.</p> <p>Das Reputationsrisiko ist das Risiko, das in eine Gesellschaft gesetzte Vertrauen durch Kunden, Gegenparteien, Lieferanten, Angestellte, Aktionäre, Vorgesetzte und sonstige Interessenvertreter zu schädigen, deren Vertrauen eine wesentliche Voraussetzung für die Gesellschaft zur Ausführung des Tagesgeschäfts ist.</p> <p>Das Reputationsrisiko besteht im Wesentlichen im Zusammenhang mit allen anderen von BNPP getragenen Risiken, insbesondere im Falle des Eintritts eines Kredit- oder Markttrisikos oder eines operationellen Risikos, oder auch der Verletzung des Verhaltenskodex der BNPP Gruppe.</p> <p>(8) <i>Versicherungsrisiken</i> - BNP Paribas Cardif ist den folgenden Risiken ausgesetzt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • das versicherungstechnische Risiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund eines plötzlichen, unerwarteten Anstiegs von Versicherungsfällen. Je nach Art des Versicherungsgeschäfts (Leben, Nicht-Leben) kann dieses Risiko statistisch, gesamtwirtschaftlich oder verhaltensbedingt sein oder sich auf öffentliche Gesundheitsfragen oder Naturkatastrophen beziehen. • Marktrisiko: Das Marktrisiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund nachteiliger Veränderungen der Finanzmärkte. Diese nachteiligen Veränderungen schlagen sich besonders in Preisschwankungen nieder (Wechselkurse, Anleihenkurse, Aktienkurse und Rohstoffpreise, Preise von Derivaten, Immobilienpreise usw.) und entstehen als Folge von Schwankungen der Zinssätze, der
--	--	---

		<p>Kreditaufschläge, Volatilität und Korrelation.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kreditrisiko: Das Kreditrisiko ist das Verlustrisiko oder Risiko einer nachteiligen Veränderung aufgrund von Schwankungen der Bonität von Emittenten von Wertpapieren, Gegenparteien und anderen Schuldnern, denen die BNP Paribas Cardif Gruppe ausgesetzt ist. Unter diesen Schuldnern unterscheidet man bei den Risiken im Zusammenhang mit Finanzinstrumenten (einschließlich der Banken, bei denen die BNP Paribas Cardif Gruppe Depots unterhält) und den Risiken im Zusammenhang mit den durch das Versicherungsgeschäft generierten Forderungen (Prämienbezug, Erstattungen durch Rückversicherer etc.) zwei Kategorien: "Forderungs-Kreditrisiko" und "Verbindlichkeiten-Kreditrisiko". • Liquiditätsrisiko: das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, gegenwärtigen oder zukünftigen vorhersehbaren oder nicht vorhersehbaren Zahlungsverpflichtungen aufgrund von Zusagen gegenüber Versicherungsnehmern nicht nachkommen zu können und welche auf der Unfähigkeit zur termingerechten Erfüllung der Verpflichtungen beruhen; und • Operationelles Risiko: das operationelle Risiko ist das Risiko eines Verlusts aufgrund der Untauglichkeit oder des Ausfalls interner Prozesse, IT-Ausfälle oder vorsätzlicher Ereignisse von außen; sie können unfallbedingt oder durch die Natur bedingt sein. Diese Ereignisse von außen umfassen solche, die durch Menschen oder die Natur verursacht werden. <p><i>Risikofaktoren, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht</i></p> <p>Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Diese werden in folgende Kategorien eingeteilt: Risiken mit einem markt- und gesamtwirtschaftlichen Hintergrund, aufsichtsrechtliche Risiken sowie Risiken, die mit der Strategie, dem Management und den Transaktionen von BNPP verbunden sind.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schwierige Markt- und Wirtschaftsbedingungen hatten bisher und könnten auch in der Zukunft wesentliche nachteilige Auswirkungen auf das operative Umfeld für Finanzinstitute und somit auch für die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP sowie auf die Risikokosten haben. - Das Votum des Vereinigten Königreichs, die Europäische Union zu verlassen, kann zu einer erheblichen Unsicherheit, Volatilität und zu Störungen in den europäischen und weiteren Finanz- und Wirtschaftsmärkten führen und sich damit nachteilig auf das Geschäftsumfeld von BNPP auswirken. - Aufgrund des geografischen Tätigkeitsgebietes ist BNPP unter Umständen anfällig für Länder- oder Regionen-spezifische politische, gesamtwirtschaftliche und finanzielle Umstände oder Begebenheiten. - Der Zugriff von BNPP auf Finanzmittel sowie die damit verbundenen Kosten könnten durch ein Wiederaufleben von Finanzkrisen, sich verschlechternde Wirtschaftsbedingungen, Rating-Herabstufungen, steigende Risikoaufschläge oder andere Faktoren nachteilig beeinflusst werden. - Durch Herabstufung der Kreditratings von Frankreich oder BNPP können
--	--	---

		<p>BNPP höhere Fremdfinanzierungskosten entstehen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität von BNPP auswirken. - Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet. - Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer könnten nachteilige Auswirkungen auf BNPP haben. - BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen. - Während eines Marktabschwungs könnte BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen. - Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte. - Gesetze und Verordnungen, die in den letzten Jahren umgesetzt wurden, insbesondere als Reaktion auf die globale Finanzkrise, sowie neue Gesetzesvorhaben, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist. - BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist. - Gegen BNPP können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungs-sanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. BNPP können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen. - Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung des strategischen Plans und dem Engagement von BNPP für die ökologische Verantwortung. - BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von übernommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt und nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren. - Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität von BNPP nachteilig beeinflussen. - Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder ein Minderbetrag in der Höhe der zuvor erfassten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP auswirken. - Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte. - Die Absicherungsstrategien von BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern. - Anpassungen im Buchwert des Wertpapier- und Derivate-Portfolios von
--	--	--

		<p>BNPP und der eigenen Verbindlichkeiten von BNPP könnten Folgen für ihren Nettoertrag und das Eigenkapital haben.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Die erwarteten Änderungen der Rechnungslegungsvorschriften für Finanzinstrumente wirken sich unter Umständen auf die Bilanz und die Gewinn- und Verlustrechnung von BNPP sowie die regulatorischen Eigenkapitalkennzahlen aus und könnten zu Zusatzkosten führen. - Die Wettbewerbsposition von BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird. - Eine Unterbrechung der Informationssysteme von BNPP oder ein unberechtigtes Eindringen in diese Systeme könnte zu einem erheblichen Verlust von Kundeninformationen führen, den Ruf von BNPP schädigen und zu finanziellen Verlusten führen. - Unvorhergesehene externe Ereignisse könnten den Geschäftsbetrieb von BNPP stören und zu erheblichen Verlusten sowie zusätzlichen Kosten führen. <p><i>Risikofaktoren, welchen sich BNPP künftig ausgesetzt sehen kann</i></p> <p>In diesem Zusammenhang sind die beiden folgenden Risikokategorien zu erkennen:</p> <p><i>Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik</i></p> <p>Auf zwei Risiken sollte hingewiesen werden: ein starker Anstieg der Zinssätze und die immer noch zu lang anhaltende entgegenkommende Geldpolitik.</p> <p>Auf der einen Seite bringen die anhaltende Straffung der Geldpolitik in den Vereinigten Staaten von Amerika (welche bereits 2015 begonnen hat) und die weniger entgegenkommende Geldpolitik in der Eurozone (eine geplante Verringerung von Anlagenkäufen, die im Januar 2018 einsetzte) einige Risiken finanzieller Turbulenzen mit sich. Das Risiko eines nicht ausreichend kontrollierten Anstiegs des Zinsniveaus bei den langfristigen Zinssätzen kann insbesondere unterstrichen werden, vor allem im Hinblick auf einen unerwarteten Anstieg der Inflationsrate oder eine unvorhergesehene Straffung der Geldmarktpolitik. Sollten diese Risiken zum Tragen kommen, könnte dies nachteiligen Einfluss auf die Märkte für Vermögenswerte haben, insbesondere auf denen, wo Risikoprämien im Vergleich zum historischen Durchschnitt eher gering sind, in Folge einer Jahrzehnte lang anhaltenden entgegenkommenden Geldpolitik (Kredite an Nicht-Investment-Grade-Unternehmen und Länder, bestimmte Sektoren der Aktienmärkte, Immobilien etc.).</p> <p>Auf der anderen Seite bleiben die Zinsen, trotz der Besserung seit Mitte 2016 niedrig, was zu einer übermäßigen Risikobereitschaft durch einige Akteure im Finanzsystem führen könnte: steigende Fälligkeiten von Finanzierungen und Vermögenswerten im Anlagebestand, eine weniger strenge Kreditpolitik, Anstieg von gehebelter Finanzierung. Einige Akteure (Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften etc.) stellen eine wachsende systemische Größe dar und im Fall von Markturbulenzen (in Verbindung mit einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze und/oder einer deutlichen Kurskorrektur) könnten sie gezwungen sein, große Positionen bei relativ schwacher Marktliquidität aufzulösen.</p> <p><i>Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung</i></p> <p>Gesamtwirtschaftlich gesehen könnte die Auswirkung einer Zinssatzerhöhung</p>
--	--	--

		<p>für Länder bedeutend sein, die eine hohe private oder öffentliche Verschuldungsquote zum BIP aufweisen. Dies gilt insbesondere für die Vereinigten Staaten von Amerika und bestimmte europäische Länder (insbesondere Griechenland, Italien und Portugal), die öffentliche Verschuldungsquoten im Vergleich zum BIP mit über 100 % veröffentlichen, aber auch einige Schwellenländer.</p> <p>Letztere verzeichneten zwischen 2008 und 2017 einen deutlichen Anstieg ihrer Schuldenlast einschließlich Fremdwährungsverbindlichkeiten gegenüber ausländischen Gläubigern. Der private Sektor stellte die Hauptursache für den Anstieg dieser Verschuldung dar, wie auch der öffentliche Sektor, insbesondere in Afrika, in geringerem Maße. Diese Länder sind besonders anfällig für die Aussicht auf eine künftig straffere Geldpolitik der fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Kapitalabflüsse könnten die Wechselkurse belasten, die Kosten für den Schuldendienst erhöhen, die Inflation importieren und die Zentralbanken der Schwellenländer dazu veranlassen, ihre Kreditbedingungen zu verschärfen. Dies würde zu einer Verringerung des vorausgesagten Wirtschaftswachstums, möglichen Herabstufungen von Länderratings und einem Anstieg der Risiken für die Banken führen. Während das Engagement der BNP Paribas Gruppe gegenüber Schwellenländern begrenzt ist, kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Störungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die BNP Paribas Gruppe auswirken und möglicherweise ihre Ergebnisse verändern könnten.</p> <p>Hier sollte darauf hingewiesen werden, dass sich ein Schuldenrisiko nicht nur im Falle eines starken Anstiegs der Zinssätze, sondern auch bei negativen Wachstumsschocks verwirklichen könnte.</p> <p>Cyber-Sicherheit und Technologierisiken</p> <p>Die Fähigkeit von BNPP, ihre Geschäfte abzuwickeln, ist untrennbar mit der Flexibilität elektronischer Transaktionen sowie dem dafür erforderlichen Schutz von Informations- und Technologiewerten verbunden.</p> <p>Der technologische Fortschritt beschleunigt sich, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg der Anzahl von Kommunikationsverbindungen, der Verbreitung von Datenquellen, der zunehmenden Prozessautomatisierung und vermehrten Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.</p> <p>Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewandel bieten Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe steigt stetig, mit einer größeren Reichweite und Ausgereiftheit in allen Bereichen, einschließlich Finanzdienstleistungen.</p> <p>Das Outsourcing einer wachsenden Anzahl von Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber-Sicherheits- und Technologierisiken aus und schafft potenzielle Angriffswege, die Cyberkriminelle ausnutzen können.</p>
D.6	Zentrale Risiken bezogen auf die Wertpapiere	<p>Ein Anleger in die Optionsscheine sollte beachten, dass er sein eingesetztes Kapital ganz oder teilweise verlieren kann.</p> <p>Bei den nachfolgenden Risikofaktoren handelt es sich um die wesentlichen Risikofaktoren, die den Optionsscheinen eigen sind:</p>

		<p><u><i>Basiswert</i></u></p> <p>Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden.</p> <p>Die Optionsscheine verbiefen weder einen Anspruch auf Zinszahlung noch auf Zahlung von Dividenden, Ausschüttungen oder ähnlichen Beträgen und werfen keinen laufenden Ertrag ab. Mögliche Wertverluste der Optionsscheine können daher nicht durch laufende Erträge der Optionsscheine kompensiert werden.</p> <p>Kursänderungen des Basiswerts (oder auch schon das Ausbleiben einer erwarteten Kursänderung) können aufgrund des Hebeleffektes den Wert der Optionsscheine sogar überproportional bis hin zur Wertlosigkeit mindern. Es besteht dann das Risiko eines Verlusts, der dem gesamten für die Optionsscheine gezahlten Kaufpreis entsprechen kann, einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten.</p> <p>Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust, bis hin zum Totalverlust führen.</p> <p><u>Falls die Optionsscheine eine unbeschränkte Laufzeit vorsehen, einfügen:</u></p> <p><u><i>Risiken im Zusammenhang mit einer unbeschränkten Laufzeit</i></u></p> <p>Die Optionsscheine haben keinen festgelegten Fälligkeitstag und dementsprechend keine festgelegte Laufzeit.</p> <p>Das in den Optionsscheinen verbriefte Optionsrecht der Optionsscheininhaber muss dementsprechend durch den jeweiligen Optionsscheininhaber in Übereinstimmung mit dem in den Optionsscheinbedingungen festgelegten Ausübungsverfahren zu einem bestimmten Ausübungstermin ausgeübt werden, um das Optionsrecht geltend zu machen. Zwar hat der Optionsscheininhaber im Fall einer Ausübung der Optionsscheine durch den Optionsscheininhaber damit das Recht, die Optionsscheine zu bestimmten Ausübungsterminen auszuüben, jedoch können diese Termine ungünstig für den Optionsscheininhaber sein. Der Optionsscheininhaber muss selbst entscheiden, ob und inwieweit eine Ausübung des Optionsscheins für ihn von Nachteil ist oder nicht.</p> <p>Zudem ist die Emittentin in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen berechtigt, die Optionsscheine zu einem Ordentlichen Kündigungstermin ordentlich zu kündigen. Im Fall einer Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin hat der Optionsscheininhaber keinen Einfluss auf den maßgeblichen Ordentlichen Kündigungstermin, der ungünstig für ihn sein kann.</p> <p>Sowohl im Fall einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin als auch im Fall einer Ausübung der Optionsscheine durch den Optionsscheininhaber selbst, trägt der Optionsscheininhaber das Wiederanlagerisiko, denn der durch die Emittentin gegebenenfalls ausgezahlte Betrag kann möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen als denen, die beim Erwerb des gekündigten bzw. ausgeübten Optionsscheins vorlagen, wiederangelegt werden. Der Optionsscheininhaber trägt das Risiko, dass seine</p>
--	--	---

		<p>Erwartungen auf einen Wertzuwachs durch eine alternative Wertanlage möglicherweise nicht erfüllt werden.]</p> <p>[Falls die Optionsscheine eine Mindestzahl bei einer Ausübung vorsehen, einfügen:</p> <p><u>Risiken im Zusammenhang mit einer Mindestzahl</u></p> <p>Die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sehen zudem vor, dass das Ausübungsrecht nur für eine bestimmte Anzahl der Optionsscheine ausgeübt werden kann, die sog. Mindestzahl. Optionsscheininhaber, die nicht über die erforderliche Mindestzahl an Optionsscheinen verfügen, müssen somit entweder ihre Optionsscheine verkaufen oder zusätzliche Optionsscheine kaufen (wobei dafür jeweils Transaktionskosten anfallen). Eine Veräußerung der Optionsscheine setzt jedoch voraus, dass sich Marktteilnehmer finden, die zum Ankauf der Optionsscheine zu einem entsprechenden Preis bereit sind. Finden sich keine solchen kaufbereiten Marktteilnehmer, kann der Wert der Optionsscheine nicht realisiert werden.</p> <p>Liegen die in den Optionsscheinbedingungen beschriebenen Voraussetzungen einer Ausübung nicht fristgerecht zu dem jeweiligen Ausübungstermin vor, ist die Ausübungserklärung nichtig und eine erneute Ausübung kann erst wieder zu dem nächsten in den Optionsscheinbedingungen der Optionsscheine vorgesehenen Ausübungstermin erfolgen.]</p> <p><u>für den Fall von Optionsscheinen mit aktiver Ausübung anwendbar:</u></p> <p>Aufgrund einer zeitlichen Verzögerung zwischen dem Zeitpunkt der Ausübung der Optionsrechte und der Festlegung des aufgrund der Ausübung zu zahlenden Betrages, kann es zu einer Verringerung der Rendite der Optionsscheine kommen.</p> <p>Auch bei wirksamer Ausübung besteht ein Totalverlustrisiko.]</p> <p><u>Vorzeitige Beendigung</u></p> <p>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("Kündigungsbetrag"), der als angemessener Marktpreis des Optionsscheines unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird. Dabei wird der angemessene Marktpreis des Optionsscheines gemäß den Optionsscheinbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt.</p> <p>Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessen festgelegte Marktpreis des Optionsscheines von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis des Basiswerts oder von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Wertpapieren abweicht.</p> <p>Unter Umständen kann der Kündigungsbetrag auch erheblich unter dem für das Wertpapier gezahlten Kaufpreis liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).</p> <p><u>Währungsrisiko</u></p> <p>Gegebenenfalls wird/werden die Währung(en) des Basiswerts und die Auszahlungswährung des verbrieften Anspruchs voneinander abweichen. Der</p>
--	--	--

		<p>Optionsscheininhaber ist einem Währungswechselkursrisiko ausgesetzt.</p> <p>Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen Quanto Umrechnung, erfolgt eine Umrechnung in die Auszahlungswährung ohne Bezugnahme auf den Währungswechselkurs zwischen der Währung des Basiswerts und der Auszahlungswährung. Obwohl kein Umrechnungsrisiko besteht, kann der relative Zinsunterschied zwischen dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Währung des Basiswerts und dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Auszahlungswährung den Kurs der vorliegenden Wertpapiere negativ beeinflussen.</p> <p><i><u>Abhängigkeit vom Basiswert</u></i></p> <p><u>für den Fall von Call, Discount Call, Discount Call Plus oder Bonus Call, TURBO Long oder X-TURBO Long Optionsscheinen anwendbar:</u> Liegt der Referenzpreis bei [Call][Discount Call][Discount Call Plus][Bonus Call][TURBO Long][X-TURBO Long] Optionsscheinen auf oder unter dem Basispreis, erfolgt [keine Zahlung][lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags] an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Übersteigt der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Long, UNLIMITED TURBO Long oder X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheinen anwendbar:</u> Liegt der Referenzpreis bei [MINI Future Long][UNLIMITED TURBO Long][X-UNLIMITED TURBO Long] Optionsscheinen auf oder unter dem Maßgeblichen Basispreis, erfolgt [keine Zahlung][lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags] an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Übersteigt der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.]</p> <p><u>für den Fall von Put, TURBO Short, X-TURBO Short, Down and out Put, Discount Put oder Discount Put Plus Optionsscheinen anwendbar:</u> Liegt der Referenzpreis bei [Put][TURBO Short][X-TURBO Short][Down and out Put][Discount Put][Discount Put Plus] Optionsscheinen auf oder über dem Basispreis, erfolgt [keine Zahlung][lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags] an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Unterschreitet der Referenzpreis den Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Short, UNLIMITED TURBO Short oder X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen anwendbar:</u> Liegt der Referenzpreis bei [MINI Future Short][UNLIMITED TURBO Short][X-UNLIMITED TURBO Short] Optionsscheinen auf oder über dem Maßgeblichen Basispreis, erfolgt [keine Zahlung][lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags] an den Optionsscheininhaber.</p> <p>Unterschreitet der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis, entsteht dem Optionsscheininhaber dann ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von dem Optionsscheininhaber entrichtete Kaufpreis.]</p> <p><u>für den Fall von TURBO Long, X-TURBO Long oder Down and out Put</u></p>
--	--	--

		<p><u>Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Erreicht oder unterschreitet der Beobachtungskurs bei [TURBO Long][X-TURBO Long][Down and out Put] Optionsscheinen die in den Optionsscheinbedingungen festgelegte Knock Out Schwelle innerhalb des Beobachtungszeitraums, verfällt der Optionsschein und [wird wertlos][es erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags pro Optionsschein].]</p> <p><u>für den Fall von UNLIMITED TURBO Long oder X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Erreicht oder unterschreitet der Beobachtungskurs bei [UNLIMITED TURBO Long][X-UNLIMITED TURBO Long] Optionsscheinen den in den Optionsscheinbedingungen festgelegten Maßgeblichen Basispreis innerhalb des Beobachtungszeitraums, verfällt der Optionsschein und [wird wertlos][es erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags pro Optionsschein].]</p> <p><u>für den Fall von TURBO Short oder X-TURBO Short Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Erreicht oder überschreitet der Beobachtungskurs bei [TURBO Short][X-TURBO Short] Optionsscheinen die in den Optionsscheinbedingungen festgelegte Knock Out Schwelle innerhalb des Beobachtungszeitraums, verfällt der Optionsschein und [wird wertlos][es erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags pro Optionsschein].]</p> <p><u>für den Fall von Inline Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Für Inline Optionsscheine gilt: [Erreicht] [oder] [überschreitet] [Überschreitet] der Beobachtungskurs die Obere Barriere oder [erreicht] [oder] [unterschreitet] der Beobachtungskurs die Untere Barriere innerhalb des Beobachtungszeitraums, verfällt der Optionsschein und [wird wertlos][es erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags pro Optionsschein].]</p> <p><u>für den Fall von UNLIMITED TURBO Short oder X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Erreicht oder überschreitet der Beobachtungskurs bei [UNLIMITED TURBO Short][X-UNLIMITED TURBO Short] Optionsscheinen den in den Optionsscheinbedingungen festgelegten Maßgeblichen Basispreis innerhalb des Beobachtungszeitraums, verfällt der Optionsschein und [wird wertlos][es erfolgt lediglich die Zahlung eines Mindestbetrags pro Optionsschein].]</p> <p><u>für den Fall von X-TURBO oder X-TURBO Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Basiswert besteht aus zwei Komponenten mit unterschiedlich langen Handelszeiten. Für die Bestimmung des Beobachtungszeitraums ist die längere Handelszeit des X-DAX® Index ausschlaggebend. Das Risiko eines Knock-Out Ereignisses ist somit auch außerhalb der Handelszeiten des DAX® Performance Index gegeben.]</p> <p><u>für den Fall von UNLIMITED TURBO oder X-UNLIMITED TURBO Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Eine erklärte ordentliche Kündigung wird gegenstandslos, wenn bis einschließlich zum relevanten Kündigungstermin ein Knock Out Ereignis eintritt; im Falle des Eintritts eines Knock Out Ereignisses [verfallen die Optionsscheine wertlos][erfolgt die Zahlung eines Auszahlungsbetrags, der lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein entspricht].]</p>
--	--	--

		<p><u>für den Fall von MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Eine erklärte ordentliche Kündigung wird gegenstandslos, wenn bis einschließlich zum relevanten Kündigungstermin ein Stop Loss Ereignis eintritt.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Long Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Im Fall von MINI Future Long Optionsscheinen kann der Auszahlungsbetrag Null betragen, wenn der Stop Loss Referenzstand kleiner oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Short Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Im Fall von MINI Future Short Optionsscheinen kann der Auszahlungsbetrag Null betragen, wenn der Stop Loss Referenzstand größer oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Es ist zu beachten, dass bei Eintritt eines Stop Loss Ereignisses der zu zahlende Betrag dem im Falle eines Stop Loss Ereignisses maßgeblichen Auszahlungsbetrag entspricht; der Bewertungstag ist in diesem Fall der Tag, an dem das Stop Loss Ereignis eingetreten ist, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzstands, und der zu zahlende Auszahlungsbetrag kann [gleich Null sein][lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein entsprechen].</p> <p>Soweit kein Stop Loss Ereignis vorliegt, wird zu keinem Zeitpunkt während der Laufzeit der Optionsscheine die Zahlung eines Auszahlungsbetrages automatisch fällig. Eine Zahlung wird nur fällig, wenn der Optionsscheininhaber sein Optionsrecht ausübt oder die Emittentin kündigt.]</p> <p><u>für den Fall von MINI Future, UNLIMITED TURBO, X UNLIMITED TURBO Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Der Eintritt eines [Stop Loss][Knock Out] Ereignisses führt dazu, dass eine etwaige vorherige Ausübung durch den Optionsscheininhaber aufgrund der eingetretenen auflösenden Bedingung nachträglich ihre Wirksamkeit verliert und die betreffenden Optionsscheine zu einem deutlich reduzierten Auszahlungsbetrag automatisch ausgeübt werden (dieser Betrag kann gleich [Null sein][lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein entsprechen]).]</p> <p><u>für den Fall von Discount Call oder Discount Call Plus Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Im Fall von [Discount Call][Discount Call Plus] Optionsscheinen ist der Auszahlungsbetrag, den der Optionsscheininhaber erhalten kann, nach oben beschränkt. Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle eines Rückgangs des Referenzpreises auf oder unter den Basispreis. In diesem Fall entspricht der Auszahlungsbetrag am Ende der Laufzeit [Null und es erfolgt keine Zahlung][lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein].]</p> <p><u>für den Fall von Discount Put oder Discount Put Plus Optionsscheinen anwendbar:</u></p> <p>Im Fall von [Discount Put][Discount Put Plus] Optionsscheinen ist der Auszahlungsbetrag, den der Optionsscheininhaber erhalten kann, ist nach oben beschränkt. Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle eines Anstiegs des Referenzpreises auf oder über den Basispreis. In diesem</p>
--	--	---

		<p>Fall entspricht der Auszahlungsbetrag am Ende der Laufzeit [Null und es erfolgt keine Zahlung][lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein].]</p> <p>für den Fall von Inline Optionsscheinen anwendbar:</p> <p>Im Fall von Inline Optionsscheinen ist der Auszahlungsbetrag, den der Optionsscheininhaber erhalten kann, im Voraus festgelegt. Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle eines Knock Out Ereignisses. In diesem Fall entspricht der Auszahlungsbetrag am Ende der Laufzeit [Null und es erfolgt keine Zahlung][lediglich einem Mindestbetrag pro Optionsschein].]</p> <p><u>Risiken im Zusammenhang mit der Garantie</u></p> <p>Im Zusammenhang mit der Garantie besteht das Risiko, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gemäß der Umsetzung der Richtlinie 2014/59/EU in Frankreich zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen sein können, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren.</p> <p><u>Weitere Risiken</u></p> <p>Im Übrigen bestehen unter anderem noch folgende Risiken, die sich negativ auf den Wert des Optionsscheines und entsprechend nachteilig auf den Ertrag des Anlegers bis hin zum Totalverlust auswirken können:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Investition in die Optionsscheine stellt keine Direktinvestition in den Basiswert dar. Kursänderungen des Basiswerts (oder das Ausbleiben von erwarteten Kursänderungen) können eine [überproportionale] negative Wertveränderung der Optionsscheine zur Folge haben. • Provisionen und andere Transaktionskosten führen zu Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers, die zu einem Verlust unter den Optionsscheinen führen können. • Es kann nicht darauf vertraut werden, dass während der Laufzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die die Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können. Unter Umständen können solche Geschäfte nicht oder nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Anleger ein entsprechender Verlust entsteht. • Wenn der Anleger den Erwerb der Optionsscheine mit Kredit finanziert, muss er beim Nichteintritt seiner Erwartungen nicht nur den eingetretenen Verlust hinsichtlich des Wertpapiers hinnehmen, sondern er muss auch den Kredit verzinsen und zurückzahlen. Dadurch erhöht sich sein Verlustrisiko erheblich.
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> • Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission stellen zu lassen. Es ist aber nicht gewährleistet, dass die Optionsscheine während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können. • Es besteht ein Wiederanlagerisiko des Optionsscheininhabers im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin. • Es besteht das Risiko einer negativen Wertbeeinflussung der Optionsscheine durch Marktstörungen. Weiterhin ist zu beachten, dass eine Marktstörung gegebenenfalls die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags an den Anleger verzögern kann. • Jedes Anpassungsereignis stellt ein Risiko der Anpassung oder der Beendigung der Laufzeit der Optionsscheine dar, welches negative Auswirkungen auf den Wert der Optionsscheine haben kann. • Die Entwicklung des Basiswerts und der Optionsscheine hängt von marktpreisbestimmenden Faktoren ab. • Für den Fall, dass kein Sekundärmarkt für die Optionsscheine zustande kommt, kann die dann fehlende Liquidität im Handel der Optionsscheine unter Umständen zu einem Verlust bis hin zum Totalverlust führen. • Es besteht für den Optionsscheininhaber das Risiko, dass die Zeichnung, der Erwerb, das Halten oder die Veräußerung der Optionsscheine Gegenstand einer Besteuerung mit einer Finanztransaktionssteuer werden könnte. • Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten möglicherweise verpflichtet sein, gemäß den Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 (FATCA) Steuern in Höhe von 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten. Die Optionsscheine werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, so dass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein. Dementsprechend könnten die Anleger möglicherweise geringere Kapitalbeträge als erwartet erhalten. • Die Emittentin und die mit ihr verbundenen Unternehmen könnten zudem möglicherweise verpflichtet sein, gemäß Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (<i>Internal Revenue Code</i>) Steuern in Höhe von bis zu 30 % auf alle oder einen Teil ihrer Zahlungen einzubehalten, wenn der für eine Emission von Wertpapieren verwendete Basiswert bzw. Bestandteil des Basiswerts jeweils Dividenden aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika beinhaltet. • Es besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko, das sich negativ auf den Wert der Wertpapiere auswirken kann. Insbesondere kann nicht ausgeschlossen werden, dass die an Optionsscheininhaber zu zahlenden Beträge aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen
--	--	---

		<p>niedriger ausfallen können als vom Optionsscheininhaber erwartet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gegebenenfalls stehen Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache zur Verfügung. In diesem Fall können sich Anleger, die die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen
		<p><u>Risikohinweis</u></p> <p>Sollten sich eines oder mehrere der obengenannten Risiken realisieren, könnte dies zu einem erheblichen Kursrückgang der Optionsscheine und im Extremfall zu einem Totalverlust des von den Optionsscheininhabern eingesetzten Kapitals führen.</p>

Abschnitt E – Angebot

Punkt	Beschreibung	Geforderte Angaben
E.2b	Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse	Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapierinhabern unter den Optionsscheinen verwenden.
E.3	Angebotskonditionen	<p>[Die Optionsscheine werden von der BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich ab dem [●] [[●] Uhr [(Ortszeit Frankfurt am Main)]] interessierten Anlegern angeboten. Das öffentliche Angebot endet [voraussichtlich] [mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts] [bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts] [bzw.] [am Tag, an dem die Emittentin das öffentliche Angebot der Wertpapiere nicht mehr fortsetzt] [●].]</p> <p><u>[Für den Fall von Optionsscheinen, deren auf Grundlage des Basisprospekts vom 8. August 2018 begonnenes Angebot über die Gültigkeit des Basisprospekts hinaus weitergeführt werden soll, anwendbar:</u></p> <p>Der Basisprospekt vom 8. August 2018 verliert am [●] 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen [für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum [●] 2019 nicht beendet worden ist,] im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zu lesen, der dem Basisprospekt vom 8. August 2018 nachfolgt.]] [Beginn des [neuen] öffentlichen Angebots: [●].]</p> <p>[Der anfängliche Ausgabepreis [des Optionsscheins] [je Serie von Optionsscheinen] und das Gesamtvolumen [je Serie von Optionsscheinen] [am ursprünglichen Ausgabetag] ist:</p> <p><u>[I]SIN jedes Optionsscheines/jeder einzelnen Serie von Optionsscheinen und entsprechenden anfänglichen Ausgabepreis und Gesamtvolumen eingeben]</u></p> <p>Die Emittentin behält sich das Recht vor, die Emission der Optionsscheine ohne Angabe von Gründen nicht vorzunehmen.]</p>

		<p>[Für den Fall einer Aufstockung anwendbar:</p> <p>Der anfängliche Ausgabepreis der Optionsscheine, die den Gegenstand dieser Aufstockung bilden, entspricht [●]. Der Verkaufspreis wird unverzüglich nach seiner Festlegung gemäß § [●] der Optionsscheinbedingungen der Grundemission und in einer gemäß § 14 Abs. 2 Wertpapierprospektgesetz zulässigen Art und Weise bekannt gemacht.</p> <p>Auf der Grundlage dieser Endgültigen Angebotsbedingungen werden [●] angeboten und im Rahmen der Aufstockung mit den Optionsscheinen der Grundemission [[sowie][.] den Optionsscheinen der Ersten Aufstockung [gegebenenfalls weitere bereits erfolgte Aufstockungen ergänzen: ●] zu einer einheitlichen Serie zusammengefasst. Das nunmehr aufgestockte Gesamtvolumen der Serie entspricht [●].]</p> <p>Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Zahltag/Valutatag bzw. Emissionstermin.</p>
E.4	Interessen von natürlichen oder juristischen Personen, die bei der Emission/dem Angebot beteiligt sind einschließlich Interessenkonflikten	<p>Die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C. kann sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Optionsscheinen in Verbindung stehen. Ihre Interessen im Rahmen solcher Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen.</p> <p>[BNP Paribas Arbitrage S.N.C.] [BNP Paribas S.A.[, handelnd durch ihre Niederlassung London, 10 Harewood Avenue, London NW1 6AA, Vereinigtes Königreich]] ist Gegenpartei (die "Gegenpartei") bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen. Daher können hieraus Interessenkonflikte resultieren zwischen [BNP Paribas Arbitrage S.N.C.] [BNP Paribas S.A.[, handelnd durch ihre Niederlassung London]] und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Optionsscheine und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als [Anbieterin und] Gegenpartei.</p> <p>Zudem kann und wird [BNP Paribas Arbitrage S.N.C.] [BNP Paribas S.A. [, handelnd durch ihre Niederlassung London, 10 Harewood Avenue, London NW1 6AA, Vereinigtes Königreich]] in Bezug auf die Optionsscheine eine andere Funktion als die der [Anbieterin,] Berechnungsstelle und Gegenpartei ausüben, z.B. als Zahl- und Verwaltungsstelle.</p>
E.7	Schätzung der Ausgaben, die dem Anleger vom Emittenten oder Anbieter in Rechnung gestellt werden	<p>Entfällt.</p> <p>Der Anleger kann die Optionsscheine zum Ausgabepreis bzw. zum Verkaufspreis erwerben. Dem Anleger werden über den Ausgabepreis bzw. den Verkaufspreis hinaus keine weiteren Kosten durch die Emittentin in Rechnung gestellt; vorbehalten bleiben jedoch Kosten, die dem Erwerber im Rahmen des Erwerbs der Optionsscheine über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege entstehen können und über die weder die Emittentin noch die Anbieterin eine Aussage treffen können.</p> <p>Zudem sind im Ausgabepreis bzw. Verkaufspreis die mit der Ausgabe und dem Vertrieb der Optionsscheine verbundenen Kosten der Emittentin oder Anbieterin (z.B. Vertriebskosten, Strukturierungskosten und Absicherungskosten, einschließlich einer Ertragsmarge für die Emittentin) enthalten.</p>

II. RISIKOFAKTOREN

Potenzielle Anleger sollten bei der Entscheidung über den Kauf der Optionsscheine neben den anderen in diesem Prospekt enthaltenen Informationen die nachfolgend dargestellten Anlagerisiken sorgfältig prüfen.

Der Eintritt eines oder mehrerer der im Folgenden beschriebenen Ereignisse oder der Eintritt eines zum jetzigen Zeitpunkt unbekanntes oder als unwesentlich erachteten Risikos kann sich erheblich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage der Emittentin bzw. BNP Paribas S.A. als Garantin und Alleingesellschafterin der Emittentin sowie Verpflichtete unter dem Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrag mit der Emittentin und damit auf den Wert der Optionsscheine und die Fähigkeit der Emittentin zur Zahlung des Auszahlungsbetrags bzw. des Kündigungsbetrages oder sonstiger zu zahlenden Beträge auswirken. Anleger könnten hierdurch ihr in die Optionsscheine investiertes Kapital im Falle des Ausfalls der Emittentin und der BNP Paribas S.A. teilweise oder ganz verlieren (Totalverlust des eingesetzten Kapitals).

Die gewählte Reihenfolge stellt keine Aussage über die Realisierungswahrscheinlichkeit der nachfolgend genannten Risikofaktoren oder das Ausmaß ihrer jeweiligen wirtschaftlichen Auswirkungen im Falle ihrer Realisierung dar. Die Emittentin ist der Auffassung, dass die nachfolgende Aufzählung die wesentlichen mit einer Anlage in die Optionsscheine verbundenen Risiken beinhaltet.

Die Lektüre der nachfolgend dargestellten Risikofaktoren sowie des sonstigen gesamten Prospektes ersetzt nicht die in einem individuellen Fall unerlässliche Beratung durch die Hausbank oder den Finanzberater.

A. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE EMITTENTIN

Faktoren, welche die Fähigkeit der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Erfüllung ihrer Verbindlichkeiten als Emittentin von gemäß diesem Basisprospekt begebenen Optionsscheinen betreffen, finden sich im Abschnitt "5. Risikofaktoren" des Registrierungsformulars vom 4. September 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, in der Fassung des Nachtrags Nr. 1 vom 27. September 2017 und des Nachtrags Nr. 2 vom 5. April 2018. Angaben aus den genannten Dokumenten werden per Verweis an dieser Stelle in diesen Basisprospekt einbezogen (eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich nachstehend unter "VII. PER VERWEIS EINBEZOGENE ANGABEN").

B. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE GARANTIN

Um die mit der Garantin der Wertpapiere verbundenen Risiken bzw. die Faktoren, welche die Fähigkeit der BNP Paribas S.A. zur Erfüllung ihrer Verbindlichkeiten als Garantin in Bezug auf gemäß diesem Basisprospekt begebene Wertpapieren betreffen, einschätzen zu können, sollten potenzielle Anleger die nachfolgenden Informationen (in der englischen Sprachfassung) berücksichtigen.

Eine unverbindliche deutsche Übersetzung der nachfolgenden Angaben über die Risikofaktoren der Garantin ist nach der letzten Seite dieses Basisprospekts (siehe Anhang 1, Seite A-1 ff. des Basisprospekts) abgedruckt. Im Falle von Abweichungen zwischen der englischen und der

deutschen Fassung ist stets die englische Fassung maßgeblich. Die unverbindliche deutsche Übersetzung der Risikofaktoren der Garantin ist nicht Bestandteil des Basisprospekts und ist nicht Gegenstand der Prüfung bzw. Billigung durch die BaFin.

If one or more of the below mentioned risks materialize, this may have a significant adverse effect on the Guarantor's ability to fulfil its obligations under the Guarantee. Thus, investors are exposed to the risk that, if one or more of the risks mentioned below materialize, they will suffer significant losses up to the total loss of their invested capital.

There are certain factors that may affect the Guarantor's obligations under the Guarantee. Eight main categories of risk are inherent in BNPP's activities:

- (1) *Credit Risk* - Credit risk is the consequence resulting from the likelihood that a borrower or counterparty will fail to meet its obligations in accordance with agreed terms. The probability of default and the expected recovery on the loan or receivable in the event of default are key components of the credit quality assessment;
- (2) *Securitisation in the Banking Book* - Securitisation means a transaction or scheme, whereby the credit risk associated with an exposure or pool of exposures is tranced, having the following characteristics:
 - payments made in the transaction or scheme are dependent upon the performance of the exposure or pool of exposures;
 - the subordination of tranches determines the distribution of losses during the life of the risk transfer.

Any commitment (including derivatives and liquidity lines) granted to a securitisation operation must be treated as a securitisation exposure. Most of these commitments are held in the prudential banking book;

- (3) *Counterparty Credit Risk* - Counterparty credit risk is the translation of the credit risk embedded in financial transactions, investments and/or settlement transactions between counterparties. Those transactions include bilateral contracts such as over-the-counter ("OTC") derivatives contracts as well as contracts settled through clearing houses. The amount of this risk may vary over time in line with changing market parameters which then impacts the replacement value of the relevant transactions.

Counterparty risk lies in the event that a counterparty defaults on its obligations to pay BNPP the full present value of the flows relating to a transaction or a portfolio for which BNPP is a net receiver. Counterparty credit risk is also linked to the replacement cost of a derivative or portfolio in the event of counterparty default. Hence, it can be seen as a market risk in case of default or a contingent risk;

- (4) *Market Risk* - Market risk is the risk of incurring a loss of value due to adverse trends in market prices or parameters, whether directly observable or not.

Observable market parameters include, but are not limited to, exchange rates, prices of securities and commodities (whether listed or obtained by reference to a similar asset), prices of derivatives, and other parameters that can be directly inferred from them, such as interest rates, credit spreads, volatilities and implied correlations or other similar parameters.

Non-observable factors are those based on working assumptions such as parameters contained in models or based on statistical or economic analyses, non-ascertainable in the market.

In fixed income trading books, credit instruments are valued on the basis of bond yields and credit spreads, which represent market parameters in the same way as interest rates or foreign exchange rates. The credit risk arising on the issuer of the debt instrument is therefore a component of market risk known as issuer risk.

Liquidity is an important component of market risk. In times of limited or no liquidity, instruments or goods may not be tradable or may not be tradable at their estimated value. This may arise, for example, due to low transaction volumes, legal restrictions or a strong imbalance between demand and supply for certain assets.

The market risk related to banking activities encompasses the interest rate and foreign exchange risks stemming from banking intermediation activities;

- (5) *Liquidity Risk* - Liquidity risk is the risk that BNPP will not be able to honour its commitments or unwind or settle a position due to the market environment or idiosyncratic factors (i.e. specific to BNP Paribas), within a given timeframe and at a reasonable cost.

Liquidity risk reflects the risk of the BNPP Group being unable to fulfil current or future foreseen or unforeseen cash or collateral requirements, across all time horizons, from the short to the long term.

This risk may stem from the reduction in funding sources, draw down of funding commitments, a reduction in the liquidity of certain assets, or an increase in cash or collateral margin calls. It may be related to the bank itself (reputation risk) or to external factors (risks in some markets).

The BNPP Group's liquidity risk is managed under a global liquidity policy approved by the BNPP Group's ALM Committee. This policy is based on management principles designed to apply both in normal conditions and in a liquidity crisis. The BNPP Group's liquidity position is assessed on the basis of internal indicators and regulatory ratios;

- (6) *Operational Risk* - Operational risk is the risk of incurring a loss due to inadequate or failed internal processes, or due to external events, whether deliberate, accidental or natural occurrences. Management of operational risk is based on an analysis of the "cause – event – effect" chain.

Internal processes giving rise to operational risk may involve employees and/or IT systems. External events include, but are not limited to floods, fire, earthquakes and terrorist attacks. Credit or market events such as default or fluctuations in value do not fall within the scope of operational risk.

Operational risk encompasses fraud, human resources risks, legal risks, non-compliance risks, tax risks, information system risks, conduct risks (risks related to the provision of inappropriate financial services), risk related to failures in operating processes, including loan procedures or model risks, as well as any potential financial implications resulting from the management of reputation risk;

- (7) *Compliance and Reputation Risk* - Compliance risk is defined in French regulations as the risk of legal, administrative or disciplinary sanctions, of significant financial loss or reputational damage that a bank may suffer as a result of failure to comply with national or

European laws and regulations, codes of conduct and standards of good practice applicable to banking and financial activities, or instructions given by an executive body, particularly in application of guidelines issued by a supervisory body.

By definition, this risk is a sub-category of operational risk. However, as certain implications of compliance risk involve more than a purely financial loss and may actually damage the institution's reputation, BNPP treats compliance risk separately.

Reputation risk is the risk of damaging the trust placed in a corporation by its customers, counterparties, suppliers, employees, shareholders, supervisors and any other stakeholder whose trust is an essential condition for the corporation to carry out its day-to-day operations.

Reputation risk is primarily contingent on all the other risks borne by BNPP, specifically the potential materialisation of a credit or market risk, or an operational risk, as well as a violation of the Group's code of conduct;

(8) *Insurance Risks* - BNP Paribas Cardif is exposed to the following risks:

- underwriting risk: underwriting risk is the risk of a financial loss caused by a sudden, unexpected increase in insurance claims. Depending on the type of insurance business (life, non-life), this risk may be statistical, macroeconomic or behavioural, or may be related to public health issues or disasters;
- market risk: market risk is the risk of a financial loss arising from adverse movements of financial markets. These adverse movements are notably reflected in price fluctuations (foreign exchange rates, bonds, equities and commodities, derivatives, real estate, etc.) and derived from fluctuations in interest rates, credit spreads, volatilities and correlations;
- credit risk: credit risk is the risk of loss or adverse change in the financial situation resulting from fluctuations in the credit standing of issuers of securities, counterparties and any debtors to which the BNP Paribas Cardif group is exposed. Among the debtors, risks related to financial instruments (including the banks in which the BNP Paribas Cardif group holds deposits) and risks related to receivables generated by the underwriting activities (premium collection, reinsurance recovering, etc.) are divided into two categories: assets credit risk and liabilities credit risk;
- liquidity risk: liquidity risk is the risk of being unable to fulfil current or future foreseen or unforeseen cash requirements coming from insurance commitments to policyholders, because of an inability to sell assets in a timely manner; and
- operational risk: operational risk is the risk of loss resulting from the inadequacy or failure of internal processes, IT failures or external events, whether accidental or natural. These external events include those of human or natural origin.

Risk Factors

This section summarises the principal risks that BNPP currently considers itself to face. They are presented in the following categories: risks related to the macroeconomic and market environment, regulatory risks and risks related to BNPP, its strategy, management and operations.

- (a) Difficult market and economic conditions have in the past had and may in the future have a material adverse effect on the operating environment for financial institutions and hence on BNPP's financial condition, results of operations and cost of risk.

- (b) The United Kingdom's referendum to leave the European Union may lead to significant uncertainty, volatility and disruption in European and broader financial and economic markets and hence may adversely affect BNPP's operating environment.
- (c) Due to the geographic scope of its activities, BNPP may be vulnerable to country or regional-specific political, macroeconomic and financial environments or circumstances.
- (d) BNPP's access to and cost of funding could be adversely affected by a resurgence of financial crises, worsening economic conditions, rating downgrades, increases in credit spreads or other factors.
- (e) Downgrades in the credit ratings of France or of BNPP may increase BNPP's borrowing cost.
- (f) Significant interest rate changes could adversely affect BNPP's revenues or profitability.
- (g) The prolonged low interest rate environment carries inherent systemic risks, and an exit from such environment also carries risks.
- (h) The soundness and conduct of other financial institutions and market participants could adversely affect BNPP.
- (i) BNPP may incur significant losses on its trading and investment activities due to market fluctuations and volatility.
- (j) BNPP may generate lower revenues from brokerage and other commission and fee-based businesses during market downturns.
- (k) Protracted market declines can reduce liquidity in the markets, making it harder to sell assets and possibly leading to material losses.
- (l) Laws and regulations adopted in recent years, particularly in response to the global financial crisis, as well as new legislative proposals, may materially impact BNPP and the financial and economic environment in which it operates.
- (m) BNPP is subject to extensive and evolving regulatory regimes in the jurisdictions in which it operates.
- (n) BNPP may incur substantial fines and other administrative and criminal penalties for non-compliance with applicable laws and regulations, and may also incur losses in related (or unrelated) litigation with private parties.
- (o) There are risks related to the implementation of BNPP's strategic plans and commitment to environmental responsibility.
- (p) BNPP may experience difficulties integrating acquired companies and may be unable to realise the benefits expected from its acquisitions.
- (q) Intense competition by banking and non-banking operators could adversely affect BNPP's revenues and profitability.
- (r) A substantial increase in new provisions or a shortfall in the level of previously recorded provisions could adversely affect BNPP's results of operations and financial condition.
- (s) BNPP's risk management policies, procedures and methods may leave it exposed to unidentified or unanticipated risks, which could lead to material losses.

- (t) BNPP's hedging strategies may not prevent losses.
- (u) Adjustments to the carrying value of BNPP's securities and derivatives portfolios and BNPP's own debt could have an impact on its net income and shareholders' equity.
- (v) The expected changes in accounting principles relating to financial instruments may have an impact on BNPP's balance sheet, income statement and regulatory capital ratios and result in additional costs.
- (w) BNPP's competitive position could be harmed if its reputation is damaged.
- (x) An interruption in or a breach of BNPP's information systems may result in material losses of client or customer information, damage to BNPP's reputation and lead to financial losses.
- (y) Unforeseen external events may disrupt BNPP's operations and cause substantial losses and additional costs.

Top and Emerging Risks

A top risk is defined as having:

- The potential to have a material impact, across a business area or geographical area, on the financial results, reputation or sustainability of the Group; and
- The potential of occurring in the near future.

The main risks to which the Group is exposed are described below.

Risks of financial instability due to the conduct of monetary policies

Two risks should be emphasised: a sharp increase in interest rates and the current very accommodating monetary policy being maintained for too long.

On the one hand, the continued tightening of monetary policy in the United States (which started in 2015) and the less-accommodating monetary policy in the euro zone (a planned reduction in assets purchases starting in January 2018) involve risks of financial turbulence. The risk of an inadequately controlled rise in long-term interest rates may in particular be emphasised, under the scenario of an unexpected increase in inflation or an unanticipated tightening of monetary policies. If this risk materialises, it could have negative consequences on the asset markets, particularly those for which risk premiums are extremely low compared to their historic average, following a decade of accommodating monetary policies (credit to non-investment grade corporates or countries, certain sectors of the equity markets, real estate, etc.).

On the other hand, despite the upturn since mid-2016, interest rates remain low, which may encourage excessive risk-taking among some financial market participants: lengthening maturities of financings and assets held, less stringent credit policy, and an increase in leveraged financings. Some of these participants (insurance companies, pension funds, asset managers, etc.) have an increasingly systemic dimension and in the event of market turbulence (linked for example to a sharp rise in interest rates and/or a sharp price correction) they could be brought to unwind large positions in relatively weak market liquidity.

Systemic risks related to increased debt

Macroeconomically, the impact of a rate increase could be significant for countries with high public and/or private debt-to-GDP. This is particularly the case for the United States and certain European

countries (in particular Greece, Italy, and Portugal), which are posting public debt-to-GDP ratios often above 100% but also for emerging countries.

Between 2008 and 2017, the latter recorded a marked increase in their debt, including foreign currency debt owed to foreign creditors. The private sector was the main source of the increase in this debt, but also the public sector to a lesser extent, particularly in Africa. These countries are particularly vulnerable to the prospect of a tightening in monetary policies in the advanced economies. Capital outflows could weigh on exchange rates, increase the costs of servicing that debt, import inflation, and cause the emerging countries' central banks to tighten their credit conditions. This would bring about a reduction in forecast economic growth, possible downgrades of sovereign ratings, and an increase in risks for the banks. While the exposure of the BNP Paribas Group to emerging countries is limited, the vulnerability of these economies may generate disruptions in the global financial system that could affect the Group and potentially alter its results.

It should be noted that debt-related risk could materialise, not only in the event of a sharp rise in interest rates, but also with any negative growth shocks.

Cyber security and technology risk

BNPP's ability to do business is intrinsically tied to the fluidity of electronic transactions as well as the protection and security of information and technology assets.

The technological change is accelerating with the digital transformation and the resulting increase in the number of communications circuits, proliferation in data sources, growing process automation, and greater use of electronic banking transactions.

The progress and acceleration of technological change are giving cybercriminals new options for altering, stealing, and disclosing data. The number of attacks is increasing, with a greater reach and sophistication in all sectors, including financial services.

The outsourcing of a growing number of processes also exposes the BNP Paribas Group to structural cyber security and technology risks leading to the appearance of potential attack vectors that cybercriminals can exploit.

C. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE OPTIONSSCHEINE

1. Wesentliche wertpapierspezifische Risikofaktoren

Anleger, die in die Optionsscheine investieren möchten, müssen die Funktionsweise der verschiedenen Optionsscheinarten verstehen.

Bei allen nachfolgenden Produkten besteht das Risiko eines Totalverlustes. Dies ist selbst dann der Fall, wenn in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen ist, da der Mindestbetrag erheblich unter dem Kaufpreis eines Optionsscheines liegen kann. Insbesondere werden Centbeträge kaufmännisch gerundet.

Im Rahmen dieses Abschnittes "Wesentliche wertpapierspezifische Risikofaktoren" umfasst der Begriff "Basiswert" gegebenenfalls auch die (jeweils) zugrundeliegenden Basiswerte sowie die (jeweils) darin enthaltenen Werte.

(i) **Produkt 1: Call/Put Optionsscheine**

(a) **Call Optionsscheine**

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag überschreitet, entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder unterschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

(b) **Put Optionsscheine**

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag unterschreitet, entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder überschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

(ii) **Produkt 2: Down and out Put Optionsscheine**

Erreicht oder unterschreitet der Beobachtungskurs die Knock Out Schwelle, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag beträgt, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde. Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Des Weiteren entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag unterschreitet und der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder überschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

(iii) Produkt 3: Discount Call/Put Optionsscheine

(a) Discount Call Optionsscheine

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag überschreitet, entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder unterschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

Ferner ist der Auszahlungsbetrag nach oben begrenzt.

(b) Discount Put Optionsscheine

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag unterschreitet, entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder überschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

Ferner ist der Auszahlungsbetrag nach oben begrenzt.

(iv) Produkt 4: Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheine

(a) Discount Call Plus Optionsscheine

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag überschreitet, entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder unterschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

Ferner ist der Auszahlungsbetrag nach oben begrenzt.

(b) Discount Put Plus Optionsscheine

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag unterschreitet, entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder überschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

Ferner ist der Auszahlungsbetrag nach oben begrenzt.

(v) Produkt 5: Bonus Call Optionsscheine

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag überschreitet, entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder unterschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

(vi) Produkt 6, 7: TURBO Long/Short, X-TURBO Long/Short Optionsscheine

(a) TURBO Long und X-TURBO Long Optionsscheine

Erreicht oder unterschreitet der Basispreis während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Schwelle, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag beträgt, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag überschreitet, entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder unterschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

(b) TURBO Short und X-TURBO Short Optionsscheine

Erreicht oder überschreitet der Basispreis während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Schwelle, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag beträgt, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet, entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Basispreis am Bewertungstag erreicht oder überschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

(vii) Produkt 8 und 9: UNLIMITED TURBO Long/Short und X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine

(a) UNLIMITED TURBO Long und X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheine

Es besteht das Risiko einer sofortigen Laufzeitbeendigung, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums den Maßgeblichen Basispreis erreicht oder unterschreitet. In diesem Fall verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag beträgt, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Des Weiteren entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis am Bewertungstag überschreitet und der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis am Bewertungstag erreicht oder unterschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

UNLIMITED TURBO Long und X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheine haben keinen festen Fälligkeitstag.

(b) UNLIMITED TURBO Short und X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheine

Es besteht das Risiko einer sofortigen Laufzeitbeendigung, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums den Maßgeblichen Basispreis erreicht oder überschreitet. In diesem Fall verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag beträgt, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Des Weiteren entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis am Bewertungstag unterschreitet und der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis am Bewertungstag erreicht oder überschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

UNLIMITED TURBO Short und X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheine haben keinen festen Fälligkeitstag.

(viii) Produkt 10: MINI Future Long/Short Optionsscheine

(a) MINI Future Long Optionsscheine

Es besteht das Risiko einer sofortigen Laufzeitbeendigung, wenn der Beobachtungskurs die Stop Loss Schwelle erreicht oder unterschreitet. In diesem Fall entspricht der Auszahlungsbetrag dem Betrag, um den der Stop Loss Referenzstand den Maßgeblichen Basispreis überschreitet, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis.

Wenn der Stop Loss Referenzstand kleiner oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Des Weiteren entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis überschreitet und der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis am Bewertungstag erreicht oder unterschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

MINI Future Long Optionsscheine haben keinen festen Fälligkeitstag.

(b) MINI Future Short Optionsscheine

Es besteht das Risiko einer sofortigen Laufzeitbeendigung, wenn der Beobachtungskurs die Stop Loss Schwelle erreicht oder überschreitet. In diesem Fall entspricht der Auszahlungsbetrag dem Betrag, um den der Stop Loss Referenzstand den Maßgeblichen Basispreis unterschreitet, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis.

Wenn der Stop Loss Referenzstand größer oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Des Weiteren entsteht den Optionsscheininhabern ein Verlust, wenn der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis unterschreitet und der Auszahlungsbetrag geringer ist als der von den Optionsscheininhabern für den Optionsschein gezahlte Kaufpreis.

Wenn der Referenzpreis den Maßgeblichen Basispreis erreicht oder überschreitet, beträgt der Auszahlungsbetrag, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

MINI Future Short Optionsscheine haben keinen festen Fälligkeitstag.

(ix) Produkt 11: Inline Optionsscheine

Es besteht das Risiko einer sofortigen Laufzeitbeendigung, wenn der Beobachtungskurs die Obere Barriere, je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen, überschreitet bzw. erreicht oder überschreitet oder die Untere Barriere unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet ("Knock Out Ereignis").

Kommt es während des Beobachtungszeitraums zu einem Knock Out Ereignis, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag beträgt, soweit in den Endgültigen Bedingungen kein Mindestbetrag vorgesehen ist, **Null (0)**, woraufhin **KEINE** Zahlung (**Totalverlust**) erfolgen würde.

Ist in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich diesem Mindestbetrag.

Eine Veränderung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Kurses des Basiswerts kann sich aufgrund des Hebeleffektes überproportional negativ auf die Optionsscheine auswirken.

2. Wesentliche produktübergreifende Risikofaktoren

Basiswert

Im Rahmen dieses Abschnittes "Wesentliche produktübergreifende Risikofaktoren" umfasst der Begriff "Basiswert" gegebenenfalls auch die (jeweils) zugrundeliegenden Basiswerte sowie die (jeweils) darin enthaltenen Werte.

Es besteht das Risiko des Verlusts des gesamten gezahlten Kaufpreises einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten (Totalverlust). Dieses Risiko besteht unabhängig von der finanziellen Leistungsfähigkeit der Emittentin bzw. der Garantin.

Der Optionsscheininhaber trägt das Verlustrisiko im Falle einer ungünstigen Kursentwicklung des zugrundeliegenden Basiswerts. In diesem Zusammenhang ist zu berücksichtigen, dass die Optionsscheine gegebenenfalls nur befristete Rechte verbriefen, zum Beispiel wenn die Emittentin ihr Recht zur ordentlichen Kündigung der Optionsscheine wahrnimmt. Geschäfte, mit denen Verlustrisiken aus den Optionsscheinen ausgeschlossen oder eingeschränkt werden sollen (Absicherungsgeschäfte), können möglicherweise nicht oder nur zu einem verlustbringenden Preis getätigt werden.

Die vorliegenden Optionsscheine sind einer Direktinvestition in den Basiswert nicht vergleichbar, weil (i) sie nur auf die Zahlung eines Geldbetrages und nicht auf die Lieferung des zugrundeliegenden Basiswerts gerichtet sind, (ii) die Laufzeit gegebenenfalls begrenzt ist bzw. anders bemessen wird, (iii) die Einlösung und/oder Abrechnung zu den oben und in den Optionsscheinbedingungen näher beschriebenen Konditionen erfolgt, (iv) die Optionsscheininhaber keinerlei Ausschüttungen, Steuergutschriften oder ähnliche Beträge bzw. Gutschriften, die auf den Basiswert entfallen könnten, erhalten, (v) die Optionsscheine entweder wertlos verfallen können oder der Auszahlungsbetrag pro Optionsschein lediglich dem Mindestbetrag entspricht und der Verlust damit nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entspricht und (vi) die Optionsscheininhaber zusätzlich das Ausfallrisiko der Emittentin bzw. der Garantin tragen.

Die Optionsscheine verbriefen weder einen Anspruch auf Zinszahlung noch auf Zahlung von Dividenden, Ausschüttungen oder ähnlichen Beträgen und werfen keinen laufenden Ertrag ab. Mögliche Wertverluste der Optionsscheine können daher nicht durch andere Erträge der Optionsscheine kompensiert werden.

Kursänderungen des Basiswerts (oder auch schon das Ausbleiben einer erwarteten Kursänderung) können den Wert der Optionsscheine überproportional bis hin zur Wertlosigkeit mindern. Es kann nicht darauf vertraut werden, dass sich der Preis der Optionsscheine rechtzeitig wieder erholen wird. **Es besteht dann entweder für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, das Risiko des Verlustes des gesamten gezahlten Kaufpreises einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten (Totalverlust) oder für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, das Risiko des Totalverlusts des nahezu gesamten gezahlten Kaufpreises einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten.**

Dieses Risiko besteht unabhängig von der finanziellen Leistungsfähigkeit der Emittentin bzw. der Garantin.

Zu beachten ist, dass eine Veränderung des Kurses des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts dazu führen kann, dass der Auszahlungsbetrag entsprechend der Wertentwicklung des Basiswerts auch erheblich unter dem für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis liegen und

dadurch für den Optionsscheininhaber ein erheblicher Verlust in Bezug auf den für den Optionsschein gezahlten Kaufpreis entstehen kann.

Kursänderungen des Basiswerts und damit der Optionsscheine können u.a. auch dadurch entstehen, dass durch Unternehmen der BNP Paribas Gruppe Absicherungsgeschäfte oder sonstige Geschäfte in dem Basiswert oder bezogen auf den Basiswert bzw., sofern zutreffend, auf die im Basiswert enthaltenen Werte getätigt werden. Dies kann einen negativen Einfluss auf die unter den Optionsscheinen zu zahlenden Beträge haben. Abhängig von der Anzahl der gegebenenfalls gekündigten bzw. ausgeübten bzw. einzulösenden Optionsscheine und der im Gegenzug aufzulösenden Absicherungsgeschäfte sowie von der zu diesem Zeitpunkt bestehenden Markt- und Liquiditätssituation, können der Basiswert und damit auch die unter den Optionsscheinen zu zahlenden Beträge negativ beeinflusst werden.

Im Fall eines Down and out Put, TURBO, X-TURBO, UNLIMITED TURBO, X-UNLIMITED TURBO oder Inline Optionsscheines, können Kursänderungen unter Umständen zu einem Knock Out Ereignis führen.

Im Fall eines MINI Future Optionsscheines, können Kursänderungen unter Umständen zu einem Stop Loss Ereignis führen.

Eines der wesentlichen Merkmale eines Optionsscheins ist sein sogenannter Hebeleffekt: Eine Veränderung des Wertes des Basiswerts (auch durch eine Veränderung nur einer der im Basiswert gegebenenfalls enthaltenen Komponenten) kann eine überproportionale Veränderung des Wertes des Optionsscheins zur Folge haben. Daher sind mit dem Optionsschein auch höhere Verlustrisiken verbunden als mit anderen Kapitalanlagen. Beim Kauf eines bestimmten Optionsscheins ist deshalb zu berücksichtigen, dass je größer der Hebeleffekt eines Optionsscheins ist, auch das mit ihm verbundene Verlustrisiko umso größer ist.

Zwischen dem Bewertungstag und dem Fälligkeitstag für die Zahlung des Auszahlungsbetrages kann ein größerer, in den Optionsscheinbedingungen jeweils festgelegter, Zeitraum liegen. Die Optionsscheininhaber nehmen in diesem Zeitraum an etwaigen Kursveränderungen des Basiswerts nicht mehr teil.

Risiken im Zusammenhang mit einer unbeschränkten Laufzeit

Sofern die Optionsscheine keinen festgelegten Fälligkeitstag und dementsprechend keine festgelegte Laufzeit haben, muss das in den Optionsscheinen verbriefte Optionsrecht der Optionsscheininhaber dementsprechend durch den jeweiligen Optionsscheininhaber in Übereinstimmung mit dem in den Optionsscheinbedingungen festgelegten Ausübungsverfahren zu einem bestimmten Ausübungstermin ausgeübt werden, um das Optionsrecht geltend zu machen. Zwar hat der Optionsscheininhaber im Fall einer Ausübung der Optionsscheine durch den Optionsscheininhaber damit das Recht, die Optionsscheine zu bestimmten Ausübungsterminen auszuüben, jedoch können diese Termine ungünstig für den Optionsscheininhaber sein. Der Optionsscheininhaber muss selbst entscheiden, ob und inwieweit eine Ausübung des Optionsscheins für ihn von Nachteil ist oder nicht.

Die Anforderungen an eine ordnungsgemäße Ausübung des Optionsrechts durch den Optionsscheininhaber sind gegebenenfalls in den jeweiligen Optionsscheinbedingungen enthalten. Optionsscheininhaber sollten sich über die formalen Voraussetzungen einer Ausübungserklärung sowie der Übertragung von Optionsscheinen informieren.

Zudem ist die Emittentin in Übereinstimmung mit den Optionsscheinbedingungen berechtigt, die Optionsscheine zu einem in den Optionsscheinbedingungen bestimmten Ordentlichen Kündigungstermin ordentlich zu kündigen.

Im Fall einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin hat der Optionsscheininhaber keinen Einfluss auf den maßgeblichen Ordentlichen Kündigungstermin, der ungünstig für ihn sein kann. Es besteht das Risiko eines erheblichen Verlusts des für die Optionsscheine gezahlten Kaufpreises einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten (bis hin zum Totalverlust des eingesetzten Kapitals). Dieses Risiko besteht unabhängig von der finanziellen Leistungsfähigkeit der Emittentin bzw. der Garantin.

Sowohl im Fall einer ordentlichen Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin als auch im Fall einer Ausübung der Optionsscheine durch den Optionsscheininhaber selbst, trägt der Optionsscheininhaber das Wiederanlagerisiko, denn der durch die Emittentin gegebenenfalls ausgezahlte Betrag kann möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen als denen, die beim Erwerb des gekündigten bzw. ausgeübten Optionsscheines vorlagen, wiederangelegt werden. Der Optionsscheininhaber trägt das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs durch eine alternative Wertanlage möglicherweise nicht erfüllt werden.

Risiken im Zusammenhang mit einer Mindestzahl von Optionsscheinen bei Ausübung

Die Endgültigen Bedingungen können zudem vorsehen, dass bei Optionsscheinen mit Ausübungsrecht das Ausübungsrecht nur für eine bestimmte Anzahl der Optionsscheine ausgeübt werden kann, die sog. Mindestzahl. Optionsscheininhaber, die nicht über die erforderliche Mindestzahl an Optionsscheinen verfügen, müssen somit entweder ihre Optionsscheine verkaufen oder zusätzliche Optionsscheine kaufen (wobei dafür jeweils Transaktionskosten anfallen). Eine Veräußerung der Optionsscheine setzt jedoch voraus, dass sich Marktteilnehmer finden, die zum Ankauf der Optionsscheine zu einem entsprechenden Preis bereit sind. Finden sich keine solchen kaufbereiten Marktteilnehmer, kann der Wert der Optionsscheine nicht realisiert werden.

Liegen die in den Optionsscheinbedingungen beschriebenen Voraussetzungen einer Ausübung nicht fristgerecht zu dem jeweiligen Ausübungstermin vor, ist die Ausübungserklärung nichtig und eine erneute Ausübung kann erst wieder zu dem nächsten in den Optionsscheinbedingungen der Optionsscheine vorgesehenen Ausübungstermin erfolgen.

Nachteilige Entwicklungen des Basiswerts in dem Zeitraum bis zu dem nächsten vorgesehenen Ausübungstermin können zu einer erheblichen Reduzierung des Auszahlungsbetrages, im Extremfall bis hin zu einem Totalverlust des eingesetzten Kapitals führen.

Währungswechselkursrisiken

Wenn der durch die Optionsscheine verbrieft Anspruch mit Bezug auf eine fremde Währung, Währungseinheit oder Rechnungseinheit berechnet wird oder sich der Wert des Basiswerts oder gegebenenfalls einer der Komponenten des Basiswerts in einer solchen fremden Währung, Währungseinheit oder Rechnungseinheit bestimmt, hängt das Verlustrisiko nicht allein von der Wertentwicklung des Basiswerts (oder einzelner Komponenten des Basiswerts), sondern auch von ungünstigen Entwicklungen des Wertes der fremden Währung, Währungseinheit oder Rechnungseinheit ab. Solche Entwicklungen können das Verlustrisiko dadurch erhöhen, dass

- (a) sich die Höhe des möglicherweise zu empfangenden Auszahlungsbetrages durch eine ungünstige Entwicklung des Währungswechselkurses entsprechend vermindert, und/oder
- (b) sich der Wert der erworbenen Optionsscheine entsprechend vermindert.

Falls die Endgültigen Bedingungen eine Quanto Umrechnung vorsehen, erfolgt eine Umrechnung in die Auszahlungswährung ohne Bezugnahme auf den Währungswechselkurs zwischen der Währung des Basiswerts und der Auszahlungswährung. Obwohl die Umrechnung in die Auszahlungswährung ohne Bezugnahme auf den Währungswechselkurs zwischen der Währung des Basiswerts und der Auszahlungswährung erfolgt und insofern kein Umrechnungsrisiko besteht, kann der relative Zinsunterschied zwischen dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Währung des Basiswerts und dem aktuellen Zinssatz in Bezug auf die Auszahlungswährung den Kurs der vorliegenden Optionsscheine negativ beeinflussen.

Einfluss von Nebenkosten

Provisionen und andere Transaktionskosten, die gegebenenfalls bei der Zeichnung, beim Kauf oder Verkauf von Optionsscheinen anfallen, können - insbesondere im Fall eines niedrigen Auftragswerts - zu besonders negativ beeinflussenden Kostenbelastungen des Optionsscheininhabers führen, die den Ertrag des jeweiligen Wertpapiers beeinträchtigen. Vor dem Erwerb eines Optionsscheins sollten die erforderlichen Informationen über alle beim Kauf oder Verkauf des Optionsscheins anfallenden Kosten eingeholt werden. Diese Kosten werden dem Anleger nicht durch die Emittentin oder Anbieterin in Rechnung gestellt.

Kosten/Vertriebsvergütung

Sowohl der Ausgabepreis der Optionsscheine als auch die während der Laufzeit gestellten An- und Verkaufspreise basieren auf internen Preisbildungsmodellen der BNP Paribas Gruppe. Insbesondere kann in diesen Preisen eine Marge enthalten sein, die gegebenenfalls u. a. die Kosten für die Strukturierung des Produkts, die Risikoabsicherung der Emittentin oder Anbieterin und für den Vertrieb abdeckt. Diese Kosten mindern den Ertrag der Wertpapiere entsprechend. Darüber hinaus werden dem Anleger von der Emittentin oder der Anbieterin keine weiteren Kosten in Rechnung gestellt.

Erwerbs- und Veräußerungskosten

Den Ausgabeaufschlag in der mit der Hausbank vereinbarten Höhe zahlt der Optionsscheininhaber an seine Hausbank.

Daneben sind vom Optionsscheininhaber Verwahrkosten in der mit der Hausbank vereinbarten Höhe zu entrichten.

Zusätzlich können dem Optionsscheininhaber Kosten im Rahmen des Erwerbs der Optionsscheine über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege entstehen, die dem Anleger nicht von der Emittentin oder Anbieterin in Rechnung gestellt werden und über die weder die Emittentin noch die Anbieterin eine Aussage treffen können.

Risikoausschließende oder -einschränkende Geschäfte und Risiko der beschränkten Laufzeit

Es kann nicht darauf vertraut werden, dass während der Laufzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die die Verlustrisiken aus den Wertpapieren ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können (Absicherungsgeschäfte), dies hängt von den Marktverhältnissen und den jeweils zugrundeliegenden Bedingungen ab. Unter Umständen können solche Geschäfte nicht oder nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Anleger ein entsprechender Verlust entsteht.

In diesem Zusammenhang ist auch zu berücksichtigen, dass die Optionsscheine gegebenenfalls nur zeitlich befristete Rechte verbriefen. Es besteht keine Sicherheit, dass potenzielle Kursverluste

gegebenenfalls durch einen anschließenden Wertzuwachs des Wertpapiers noch während der Laufzeit wieder ausgeglichen werden können. Dies gilt insbesondere auch in den Fällen (und abhängig vom jeweiligen Kündigungsbetrag), in denen eine vorzeitige Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin erfolgt. Im Falle einer außerordentlichen Kündigung oder einer Veräußerung der Optionsscheine vor ihrer Fälligkeit besteht das Risiko eines erheblichen Verlusts des gezahlten Kaufpreises für die Optionsscheine einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten (bis hin zum Totalverlust des eingesetzten Kapitals). Dieses Risiko besteht unabhängig von der finanziellen Leistungsfähigkeit der Emittentin.

Risiko bei Inanspruchnahme eines Kredits

Wenn der Erwerb der Optionsscheine mit Kredit finanziert wird, muss beim Nichteintritt von Erwartungen nicht nur der eingetretene Verlust hingenommen, sondern auch der Kredit verzinst und zurückgezahlt werden. Dadurch erhöht sich das Verlustrisiko erheblich. Es kann nicht damit kalkuliert werden, dass der Kredit aus mit den Optionsscheinen in Zusammenhang stehenden Mitteln verzinst und zurückgezahlt werden kann. Daher sollte der Erwerber von Optionsscheinen seine wirtschaftlichen Verhältnisse vor der Investition in die Optionsscheine daraufhin überprüfen, ob er zur Verzinsung und gegebenenfalls zur kurzfristigen Tilgung des Kredits auch ohne Berücksichtigung der Optionsscheine in der Lage ist.

Risiko des eingeschränkten Handels in den Optionsscheinen

Die im Rahmen des Prospektes zu begebenden Optionsscheine können in den Handel im Freiverkehr an der/den in den Endgültigen Bedingungen festgelegten Börse(n) einbezogen werden oder Gegenstand eines Antrages auf Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt oder sonstigen gleichwertigen Märkten sein. Im Falle der Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel im Freiverkehr bzw. Zulassung der Optionsscheine zum Handel an einem geregelten Markt oder sonstigen gleichwertigen Märkten besteht keine Rechtspflicht der Emittentin zur Aufrechterhaltung einer Einbeziehung in den Handel während der Laufzeit der Optionsscheine. Der letzte Börsenhandelstag für die Optionsscheine ist voraussichtlich zwei Börsenhandelstage vor dem Bewertungstag.

Die Emittentin beabsichtigt, unter gewöhnlichen Marktbedingungen regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission über ein mit ihr verbundenes Unternehmen stellen zu lassen. Die Emittentin übernimmt keinerlei Rechtspflicht hinsichtlich der Höhe, des Zustandekommens oder der permanenten Verfügbarkeit derartiger Kurse. Es ist nicht gewährleistet, dass die Optionsscheine während der Laufzeit zu einer bestimmten Zeit oder einem bestimmten Kurs erworben oder veräußert werden können. Verzögerungen bei der Kursfeststellung können sich beispielsweise bei Marktstörungen und Systemproblemen ergeben.

Finanztransaktionssteuer

Am 14. Februar 2013 hat die Europäische Kommission einen Richtlinienvorschlag (der "**Kommissionsvorschlag**") für eine gemeinsame Finanztransaktionssteuer gemacht. Derzeit wird deren Einführung in Belgien, Deutschland, Griechenland, Spanien, Frankreich, Italien, Österreich, Portugal, Slowenien und der Slowakei (die "**Teilnehmenden Mitgliedstaaten**") verhandelt.

Der Anwendungsbereich des Kommissionsvorschlags ist sehr breit gefasst und der Vorschlag könnte, soweit er eingeführt wird, unter gewissen Umständen auf bestimmte Transaktionen im Hinblick auf die Optionsscheine (insbesondere Sekundärmarkttransaktionen) Anwendung finden.

Ob und wann die Finanztransaktionssteuer eingeführt wird, sowie deren konkrete Ausgestaltung ist derzeit noch unklar. Zudem könnten weitere Mitgliedstaaten sich entschließen teilzunehmen.

Potenzielle Inhaber der Optionsscheine sollten sich daher individuell von einem eigenen Steuerberater in Bezug auf die sich aus der Finanztransaktionssteuer ergebenden möglichen Konsequenzen der Zeichnung, des Erwerbs, Haltens und der Veräußerung der Optionsscheine beraten lassen.

Steuereinbehalt nach den US-amerikanischen Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten

Im Rahmen der Umsetzung der Steuervorschriften für Auslandskonten (*foreign account tax compliance provisions*) des US Hiring Incentives to Restore Employment Act 2010 der USA ("FATCA") kann es zu Einbehalten in Höhe von 30 % auf alle oder einen Teil der Zahlungen der Emittentin und mit ihr verbundener Unternehmen auf die Optionsscheine kommen. Die Optionsscheine werden in globaler Form von Clearstream verwahrt, so dass ein Einbehalt auf Zahlungen an Clearstream unwahrscheinlich ist. FATCA könnte aber auf die nachfolgende Zahlungskette anzuwenden sein.

Sollte infolge von FATCA ein Betrag in Hinblick auf US-Quellensteuern von Zinsen, Kapitalbeträgen oder sonstigen Zahlungen auf die Optionsscheine abzuziehen oder einzubehalten sein, wäre weder die Emittentin noch eine Zahlstelle oder sonstige Person gemäß den Optionsscheinbedingungen verpflichtet, infolge des Abzugs oder Einbehalts zusätzliche Beträge an die Investoren zu zahlen. Dementsprechend erhalten die Investoren möglicherweise geringere Zinsen oder Kapitalbeträge als erwartet.

Risiken im Hinblick auf einen Einbehalt der US-Quellensteuer

Für den Optionsscheininhaber besteht das Risiko, dass Zahlungen auf die Wertpapiere gegebenenfalls der US-Quellensteuer gemäß des Abschnitts 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (Internal Revenue Code) unterliegen.

Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (*Internal Revenue Code*) und die darunter erlassenen Vorschriften sehen bei bestimmten Finanzinstrumenten (wie bei Wertpapieren) einen Steuereinbehalt (von bis zu 30 % je nach Anwendbarkeit von Doppelbesteuerungsabkommen) vor, soweit die Zahlung (oder der als Zahlung angesehene Betrag) auf die Finanzinstrumente durch Dividenden aus US-Quellen bedingt ist oder bestimmt wird.

Nach diesen US-Vorschriften werden bestimmte Zahlungen (oder als Zahlung angesehene Beträge) unter bestimmten eigenkapitalbezogenen Instrumenten (Equity-Linked Instruments), die US-Aktien bzw. bestimmte Indizes, die amerikanische Aktien beinhalten, als Basiswert bzw. Korbbestandteil abbilden, als Äquivalente zu Dividenden ("**Dividendenäquivalente**") behandelt und unterliegen der US-Quellensteuer in Höhe von 30 % (oder einem niedrigeren Satz laut Doppelbesteuerungsabkommen). Dabei greift die Steuerpflicht grundsätzlich auch dann ein, wenn nach den Optionsscheinbedingungen der Wertpapiere keine tatsächliche dividendenbezogene Zahlung geleistet oder eine Anpassung vorgenommen wird und damit ein Zusammenhang mit den unter den Wertpapieren zu leistenden Zahlungen für Anleger nur schwer oder gar nicht zu erkennen ist.

Bei Abführung dieser Quellensteuer durch die Emittentin wird diese regelmäßig den allgemeinen Steuersatz in Höhe von 30 % auf die nach den US-Vorschriften bestimmten Zahlungen (oder als Zahlung angesehene Beträge) anwenden, nicht einen eventuell niedrigeren Steuersatz nach ggf. anwendbaren Doppelbesteuerungsabkommen. In diesem Fall kann daher die individuelle steuerliche Situation des Anlegers nicht berücksichtigt werden. Gegebenenfalls mögliche Forderungen bzw. Ansprüche auf Rückerstattung unterliegen den Vorschriften des US-

Steuergesetzes und es besteht keine Zusicherung, dass eine einzelne Forderung bzw. ein einzelner Anspruch auf Rückerstattung fristgerecht oder überhaupt gezahlt wird.

Die Feststellung der Emittentin, ob die Wertpapiere dieser Quellensteuer unterliegen, ist für die Optionsscheininhaber bindend, nicht aber für den United States Internal Revenue Service (den "IRS"). Die Regelungen des Abschnitts 871(m) erfordern komplexe Berechnungen in Bezug auf die Wertpapiere, die sich auf US-Aktien beziehen, und ihre Anwendung auf eine bestimmte Emission von Wertpapieren kann ungewiss sein. Demzufolge kann der IRS deren Anwendbarkeit selbst dann festlegen, wenn die Emittentin zunächst von deren Nichtanwendbarkeit ausgegangen war. In diesem Fall besteht das Risiko, dass der Optionsscheininhaber nachträglich einem Steuereinbehalt unterliegt.

Zudem besteht das Risiko, dass Abschnitt 871(m) auch auf Wertpapiere angewandt werden muss, die dem Steuereinbehalt zunächst nicht unterlagen. Dies kann insbesondere dann der Fall sein, wenn sich die wirtschaftlichen Parameter der Wertpapiere so ändern, dass die Wertpapiere doch der Steuerpflicht unterfallen und die Emittentin weiterhin die betroffenen Wertpapiere emittiert und verkauft.

Sollte infolge von Abschnitt 871(m) ein Betrag von Zinsen, Kapitalbeträgen oder sonstigen Zahlungen auf die Wertpapiere abgezogen oder einbehalten werden, wäre weder die Emittentin noch eine Zahlstelle oder sonstige Person nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen verpflichtet, infolge des Abzugs oder Einbehalts zusätzliche Beträge an die Optionsscheininhaber zu zahlen. Dementsprechend erhalten die Optionsscheininhaber möglicherweise geringere Zinsen oder Kapitalbeträge als erwartet. Im schlimmsten Fall werden die unter den Wertpapieren zu leistenden Zahlungen hierdurch auf Null verringert, oder der Betrag der Steuerschuld übersteigt sogar die unter den Wertpapieren zu leistenden Zahlungen (letzteres kann u. a. auch bei einem wertlosen Verfall der Wertpapiere ohne Auszahlung an die Anleger der Fall sein).

Änderung der steuerlichen Behandlung der Optionsscheine

In Bezug auf die Optionsscheine können gemäß den gesetzlichen Vorschriften und Gepflogenheiten eines jeden Landes, in welchem die Optionsscheine übertragen werden, Stempelsteuern oder sonstige Gebühren anfallen.

Bei Fragen oder Unklarheiten bezüglich eventuell anfallender Steuern, sollten sich potenzielle Inhaber von Optionsscheine daher individuell von einem eigenen Steuerberater Rat einholen.

Da zu Anlageinstrumenten wie den vorliegenden Optionsscheinen zur Zeit in der Bundesrepublik Deutschland nur vereinzelt höchstrichterliche Urteile bzw. eindeutige Erlasse der Finanzverwaltung existieren, kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Finanzbehörden eine steuerliche Beurteilung für zutreffend halten, die zum Zeitpunkt der Emission der Optionsscheine nicht vorhersehbar war. Zusätzlich zu diesem Einschätzungsrisiko kann nicht ausgeschlossen werden, dass zukünftige oder rückwirkende Änderungen des deutschen Steuerrechts eine abweichende steuerliche Beurteilung bedingen. Diese Einschätzungs- und Steuerrechtsänderungsrisiken bestehen auch im Hinblick auf sämtliche anderen betroffenen Jurisdiktionen. Auch hier besteht ein Steuerrechtsänderungsrisiko.

Solche steuerrechtlichen Änderungen können negative Folgen für einen Optionsscheininhaber haben. Die Optionsscheine können zum Beispiel weniger liquide sein oder die an Optionsscheininhaber zu zahlenden Beträge können aufgrund von steuerrechtlichen Änderungen niedriger ausfallen als vom Optionsscheininhaber erwartet.

Bewertungsrisiken im Zusammenhang mit der Bestimmung des Kündigungsbetrags

Risiken im Fall der Ausübung des außerordentlichen Kündigungsrechts der Emittentin

Im Falle einer in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen **außerordentlichen** Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Optionsscheininhaber einen festzulegenden Betrag je Optionsschein. Dieser wird als angemessener Marktpreis des Optionsscheines unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis und gemäß den Optionsscheinbedingungen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) festgelegt.

Bei der Ermittlung eines angemessenen Marktpreises kann die Berechnungsstelle sämtliche Faktoren, einschließlich etwaiger Anpassungen von Termin- bzw. Optionskontrakten auf den Basiswert berücksichtigen, ohne aber an Maßnahmen und Einschätzungen Dritter, insbesondere an etwaige Maßnahmen und Einschätzungen der Terminbörse, gebunden zu sein.

Dementsprechend kann der Kündigungsbetrag unter dem in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen Auszahlungsbetrag liegen und bis auf Null (0) sinken (Totalverlust des eingesetzten Kapitals) und von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis des Basiswerts oder von darauf bezogenen vergleichbaren Optionen oder Optionsscheinen abweichen.

Aufgrund des Umstandes, dass die Berechnungsstelle bei ihrer Entscheidung solche Marktfaktoren berücksichtigt, die nach ihrer Auffassung bedeutsam sind, ohne an etwaige Maßnahmen und Einschätzungen Dritter gebunden zu sein, kann nicht ausgeschlossen werden, dass der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessen festgelegte Marktpreis des Optionsscheines und damit der Kündigungsbetrag von einem durch einen Dritten festgelegten Marktpreis von auf den Basiswert bezogenen vergleichbaren Optionen oder Optionsscheinen abweicht.

Risiken im Fall der Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts der Emittentin

Im Falle einer vorgesehenen **ordentlichen** Kündigung der Optionsscheine durch die Emittentin zahlt die Emittentin an jeden Optionsscheininhaber am bzw. nach dem Kündigungstermin einen in den Optionsscheinbedingungen vorgesehenen Auszahlungsbetrag je Optionsschein. Mit der Zahlung erlöschen sämtliche Rechte aus den Optionsscheinen und es erfolgen keinerlei Zahlungen mehr.

Wiederanlagerisiko im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin

Im Fall einer ordentlichen bzw. einer außerordentlichen Kündigung durch die Emittentin trägt der Optionsscheininhaber das Risiko, dass seine Erwartungen auf einen Wertzuwachs des gekündigten Optionsscheins aufgrund der Laufzeitbeendigung nicht mehr erfüllt werden können. Der Optionsscheininhaber trägt in diesen Fällen ein Wiederanlagerisiko, denn der durch die Emittentin gegebenenfalls ausgezahlte Betrag kann möglicherweise nur zu ungünstigeren Marktkonditionen als zu solchen, die beim Erwerb des gekündigten Optionsscheins vorlagen, wiederangelegt werden.

Risiko von Marktstörungen oder Anpassungsmaßnahmen

Marktstörungen können gegebenenfalls den Wert der Optionsscheine beeinträchtigen und die Zahlung des jeweils geschuldeten Betrags verzögern. Im Fall von Anpassungsmaßnahmen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen kann nicht ausgeschlossen werden, dass sich die einer Anpassungsmaßnahme zugrundeliegenden Einschätzungen im Nachhinein als unzutreffend

erweisen und sich die Anpassungsmaßnahme später als für den Optionsscheininhaber unvorteilhaft herausstellt.

Allgemeines Renditerisiko

Die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sehen vor, dass die Optionsscheine in Abhängigkeit von der Entwicklung des jeweiligen Basiswerts zu einem gemäß den in den Endgültigen Bedingungen enthaltenen Bestimmungen ermittelten Auszahlungsbetrag zurückgezahlt werden. Es besteht das Risiko eines teilweisen oder vollständigen Verlusts des eingesetzten Kapitals. Dies ist selbst dann der Fall, wenn in den Endgültigen Bedingungen die Zahlung eines Mindestbetrages vorgesehen ist, da der Mindestbetrag erheblich unter dem Kaufpreis eines Optionsscheines liegen kann. Dies gilt jeweils vorbehaltlich des Ausfallrisikos der Emittentin und einer etwaigen außerordentlichen Kündigung der Optionsscheine, sofern der Optionsscheininhaber die Optionsscheine bis zu dem in den Optionsscheinbedingungen genannten Fälligkeitstag bzw. – sofern die Optionsscheine die Möglichkeit einer ordentlichen Kündigung vorsehen – bis zum Kündigungszeitpunkt der ordentlichen Kündigung hält.

Nicht berücksichtigt werden dabei aber der tatsächlich bezahlte Ausgabepreis (inklusive eines etwaigen Ausgabeaufschlags) und etwaige Transaktionskosten. Veräußert der Optionsscheininhaber die Optionsscheine vor dem Laufzeitende, z.B. über die Börse, kann der Veräußerungserlös unter dem eingesetzten Kapital liegen, so dass für den Anleger Verluste entstehen. Der Anleger sollte deshalb seine wirtschaftlichen Verhältnisse daraufhin überprüfen, ob er sein Kapital bis zum Laufzeitende in den Optionsscheinen angelegt lassen kann.

Auch wenn der Optionsscheininhaber die Optionsscheine bis zur Rückzahlung durch die Emittentin behält, besteht das Risiko, dass seine Renditeerwartungen nicht erfüllt werden bzw. dass die Rendite einer Kapitalmarktanlage mit vergleichbarer Laufzeit und marktüblicher Verzinsung nicht erreicht wird.

Allgemeine Marktpreisrisiken

Verschiedenste Einflussfaktoren wie z.B. Änderungen des Marktzinnsniveaus, die Politik der Zentralbanken, die allgemeine wirtschaftliche Entwicklung, die Inflation und unternehmensspezifische Faktoren hinsichtlich der Emittentin wirken sich auf den Kurs der Optionsscheine aus. Diese Faktoren können dazu führen, dass der Kurs der Optionsscheine während der Laufzeit unter den anfänglichen Ausgabepreis bzw. Kaufpreis fällt und der Anleger im Fall einer Veräußerung vor Fälligkeit einen Verlust erleidet.

Marktpreisrisiken aufgrund der basiswertabhängigen Strukturen

Die Rückzahlung der Optionsscheine ist von der Entwicklung eines bestimmten Basiswerts abhängig, so dass auch die Kursentwicklung der Optionsscheine während der Laufzeit in hohem Maße von der erwarteten und tatsächlichen Entwicklung des Basiswerts abhängig ist. Diese wiederum ist - je nach der Natur des Basiswerts - abhängig von einer Vielzahl von Einflussfaktoren, wie der tatsächlichen und erwarteten wirtschaftlichen Entwicklung einzelner Unternehmen, Industriezweige, Regionen, Rohstoffmärkte, sonstiger Beschaffungsmärkte und Absatzmärkte, dem Zins- und Kursniveau an den Kapitalmärkten, Entwicklungen von Preisniveau und Währungskursen sowie politischen Gegebenheiten. Wenn aufgrund der Entwicklung des Basiswerts negative Auswirkungen auf die Rückzahlung der Optionsscheine zu erwarten sind, wird sich dies negativ auf den Marktpreis der Optionsscheine auswirken. Der Marktpreis der Optionsscheine kann während der Laufzeit unter dem anfänglichen Ausgabepreis bzw. Kaufpreis liegen und bei einer Veräußerung

der Optionsscheine vor deren Endfälligkeit kann der erzielte Verkaufserlös unterhalb des eingesetzten Kapitals liegen.

Emittentin

Für Verbindlichkeiten der Emittentin besteht kein gesetzliches oder freiwilliges System von Einlagensicherungen oder Entschädigungseinrichtungen. Demzufolge besteht kein Schutz der von der Emittentin unter den Optionsscheinen zu zahlenden Verbindlichkeiten und für Optionsscheininhaber besteht im Falle der Insolvenz der Emittentin, vorbehaltlich der Garantie durch BNP Paribas S.A. als Garantin, die Gefahr eines Totalverlustes.

Rangordnung

Die von der Emittentin begebenen Optionsscheine begründen unmittelbare, unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, die - auch im Fall der Insolvenz der Emittentin - untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin gleichrangig sind, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt. Es besteht grundsätzlich das Risiko, dass die Emittentin ihren Verpflichtungen aus den Optionsscheinen nicht oder nur teilweise nachkommen kann. Bei einer Insolvenz der Emittentin kann eine Anlage in einen Optionsschein der Emittentin, vorbehaltlich der Garantie durch BNP Paribas S.A. als Garantin, einen vollständigen Verlust des Anlagebetrages bedeuten.

Veräußerung der Optionsscheine

Die Optionsscheininhaber erhalten vor der Auszahlung der Optionsscheine keine Zahlungen und können vor der Auszahlung der Optionsscheine somit lediglich einen Ertrag durch eine Veräußerung der Optionsscheine am Sekundärmarkt erzielen.

Jedoch ist nicht voraussehbar, ob und inwieweit sich ein Sekundärmarkt für die Optionsscheine entwickelt und wie liquide dieser ist, bzw. ob die Optionsscheine dort überhaupt tatsächlich gehandelt werden. Ferner ist nicht klar, zu welchem Preis die Optionsscheine an einem solchen Sekundärmarkt gehandelt werden würden, bzw. ob nicht Regelungen den Kauf und Verkauf und somit die Handelbarkeit beschränken würden.

Der auf einem Sekundärmarkt zu erzielende Wert eines Optionsscheines kann zudem deutlich unter dem tatsächlichen Wert eines Optionsscheines liegen. Unter anderem kann auch nicht ausgeschlossen werden, dass beim Verkauf eines Optionsscheines eine Transaktionsgebühr anfällt.

Die Emittentin bzw. ein Unternehmen der BNP Paribas Gruppe kann jederzeit Optionsscheine am offenen Markt oder über einen individuellen Vertrag erwerben und den Handel am Sekundärmarkt entsprechend einschränken bzw. erschweren, wodurch der Preis einzelner Optionsscheine beeinflusst werden kann. Es besteht keine Verpflichtung, die Optionsscheininhaber über einen solchen Kauf bzw. Verkauf zu unterrichten. Optionsscheininhaber müssen sich ihr eigenes Bild von der Entwicklung der Optionsscheine und anderen Ereignissen, die auf die Entwicklung des Kurses einen Einfluss haben können, machen.

Anpassungsereignisse

Nach Eintritt eines Anpassungsereignisses bzw. eines potenziellen Anpassungsereignisses kann die Emittentin die Optionsscheinbedingungen anpassen oder den Basiswert durch einen Nachfolge-Basiswert ersetzen. Ein solches Anpassungsereignis oder potenzielles Anpassungsereignis kann durch Ereignisse ausgelöst werden, die einen wesentlichen Einfluss auf den Basiswert haben.

Anleger sollten in diesem Zusammenhang insbesondere berücksichtigen, dass die unter diesem Basisprospekt begebenen Optionsscheine u.a. an die Entwicklung von Aktien-, Rohstoff- oder Devisenindizes sowie weitere Arten von Indizes gekoppelt sein können. Darüber hinaus können bei der Bestimmung des Auszahlungsbetrages der unter diesem Basisprospekt begebenen Optionsscheine nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen Referenzzinssätze, u.a. die London Interbank Offered Rate (LIBOR), die Euro Interbank Offered Rate (EURIBOR) oder andere Referenzzinssätze, verwendet werden. Diese Richtwerte werden auch als sog. "**Referenzwerte**" bezeichnet. Diese Referenzwerte sind zum Teil Gegenstand jüngster nationaler, internationaler und sonstiger aufsichtsrechtlicher Regulierungen und Reformvorschläge, wie den Grundsätzen für finanzielle Referenzwerte der Internationalen Organisation der Wertpapieraufsichtsbehörden (IOSCO) aus dem Juli 2013 (*IOSCO's Principles for Financial Benchmarks*) und Regulierungen, wie der EU Referenzwert Verordnung, die seit dem 1. Januar 2018 zur Anwendung kommt (siehe hierzu Abschnitt "3. Wesentliche basiswertspezifische Risikofaktoren - Risiken im Zusammenhang mit Auswirkungen der Regulierung und Reform von sogenannten Referenzwerten").

Diese Regulierung bzw. Neuerungen können insbesondere dazu führen, dass die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung des Referenzwerts, um mit den Bestimmungen der EU Referenzwert Verordnung übereinzustimmen, so geändert wird, dass der Referenzwert nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Referenzwert vergleichbar ist, oder der betroffene Referenzwert sogar durch seinen Administrator eingestellt wird und damit als Basiswert ganz wegfällt. Diese Ereignisse können in Bezug auf die unter diesem Basisprospekt begebenen und an Referenzwerte gekoppelte Optionsscheine gegebenenfalls ein Anpassungsereignis oder potenzielles Anpassungsereignis darstellen und die Emittentin berechtigen, die Optionsscheinbedingungen anzupassen oder den Basiswert durch einen Nachfolge-Basiswert zu ersetzen.

Des Weiteren hat die Emittentin im Falle eines Anpassungsereignisses das Recht, die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Fall einer außerordentlichen Kündigung entspricht der Kündigungsbetrag einem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen festgelegten Marktpreis, der auch unterhalb des Kaufpreises liegen und im äußersten Fall **Null (0)** betragen kann, so dass der Anleger einen **Totalverlust** des eingesetzten Kapitals erleiden kann (siehe zur Ermittlung des Kündigungsbetrags und zum Wiederanlagerisiko auch unter "Bewertungsrisiken im Zusammenhang mit der Bestimmung des Kündigungsbetrags").

Solche Anpassungen, Ersetzungen oder Kündigungen können negative Auswirkungen auf die Optionsscheine haben, da der Wert der Optionsscheine hierdurch sinken kann. So kann sich beispielsweise ein Nachfolge-Basiswert nachteiliger entwickeln als der ursprüngliche Basiswert es voraussichtlich getan hätte.

EU-Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie

Am 2. Juli 2014 trat die Richtlinie 2014/59/EU zur Festlegung eines Rahmens für die Sanierung und Abwicklung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen ("**Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie**") in Kraft. Die Regeln der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie sollen den Behörden ein zuverlässiges Instrumentarium an die Hand geben, das ihnen eine rechtzeitige und rasche Intervention bei einem unsoliden oder ausfallenden Institut ermöglicht, sodass der Fortbestand der kritischen Finanz- und Wirtschaftsfunktionen des Instituts sichergestellt wird und gleichzeitig die Auswirkungen des Ausfalls eines Instituts auf die Wirtschaft und das Finanzsystem so gering wie möglich gehalten werden.

In der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie ist deren Anwendung durch die Mitgliedsstaaten seit dem 1. Januar 2015 vorgesehen; eine Ausnahme gilt für das allgemeine Bail-in-Instrument, das seit dem 1. Januar 2016 anzuwenden ist.

Die Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie sieht vier Abwicklungsinstrumente und -befugnisse vor, die einzeln oder in Kombination angewendet werden können, sofern die zuständige Abwicklungsbehörde der Ansicht ist, (a) dass ein Institut ausfällt oder wahrscheinlich ausfällt, (b) dass nach vernünftigem Ermessen keine Aussicht besteht, dass der Ausfall des Instituts innerhalb eines angemessenen Zeitrahmens durch alternative Maßnahmen der Privatwirtschaft abgewendet werden kann, und (c) dass eine Abwicklungsmaßnahme im öffentlichen Interesse ist: (i) Unternehmensveräußerung – ermöglicht es den Abwicklungsbehörden, die Veräußerung des Unternehmens, oder aller Vermögenswerte oder eines Teils der Vermögenswerte des Unternehmens ohne Zustimmung der Anteilseigner bzw. ohne Einhaltung der Verfahrensanforderungen anzuweisen, die anderenfalls anwendbar wären; (ii) Brückeninstitut – ermöglicht den Abwicklungsbehörden die Übertragung aller Vermögenswerte oder eines Teil der Vermögenswerte des Unternehmens an eine "Brückenbank" (eine staatlich kontrollierte Einrichtung, die die Vermögenswerte oder einen Teil der Vermögenswerte hält, um sie weiter zu veräußern); (iii) Ausgliederung von Vermögenswerten – ermöglicht den Abwicklungsbehörden die Übertragung wertgeminderter oder problematischer Vermögenswerte an eine oder mehrere in öffentlichem Eigentum stehende, für die Vermögensverwaltung errichtete Zweckgesellschaften, die die auf sie übertragenen Vermögenswerte mit dem Ziel verwalten sollen, deren Wert bis zur späteren Veräußerung oder geordneten Liquidation zu maximieren (Anwendung zusammen mit einem anderen Abwicklungsinstrument möglich); und (iv) Bail-in – gibt den Abwicklungsbehörden die Befugnis, Ansprüche bestimmter unbesicherter Gläubiger eines ausfallenden Kreditinstituts herabzuschreiben und Ansprüche aus bestimmten unbesicherten Schuldtiteln, einschließlich Wertpapieren, in Eigenkapital umzuwandeln ("**allgemeines Bail-in-Instrument**" (*general bail-in tool*)), welches dann wiederum Gegenstand einer künftigen Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments sein könnte.

Zudem sieht die Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie als letztes Mittel für einen Mitgliedsstaat - sofern die vorstehend genannten Abwicklungsinstrumente so umfassend wie möglich geprüft und eingesetzt wurden und die Finanzstabilität gewahrt ist – die Möglichkeit einer außerordentlichen finanziellen Unterstützung aus öffentlichen Mitteln durch zusätzliche Stabilisierungsinstrumente vor. Dabei handelt es sich um staatliche Eigenkapitalunterstützung und Instrumente der vorübergehenden staatlichen Übernahme. Eine solche außerordentliche finanzielle Unterstützung muss im Einklang mit dem Rechtsrahmen der EU für staatliche Beihilfen erfolgen.

Ein Institut wird als ausfallend oder wahrscheinlich ausfallend angesehen, wenn es gegen die an eine anhaltende Zulassung geknüpften Anforderungen verstößt oder in naher Zukunft verstoßen dürfte, wenn seine Vermögenswerte geringer als seine Verbindlichkeiten sind oder in naher Zukunft sein dürften, wenn es nicht in der Lage ist oder in naher Zukunft nicht in der Lage sein dürfte, seine Schulden bei Fälligkeit zu begleichen, oder wenn es eine außerordentliche finanzielle Unterstützung aus öffentlichen Mitteln benötigt (in begrenztem Umfang gelten Ausnahmen).

Die in der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie vorgesehenen Befugnisse haben Auswirkungen auf die Verwaltung von Kreditinstituten und Wertpapierfirmen und in bestimmten Fällen auf die Rechte von Gläubigern. Die Auswirkungen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie und ihrer Durchführungsbestimmungen auf Kreditinstitute sind gegenwärtig unklar; ihre gegenwärtige und künftige Anwendung und Durchführung gegenüber der Garantin oder eine darauf beruhende

Maßnahme könnte aber wesentliche Auswirkungen auf die Tätigkeit und Finanzlage der Garantin oder den Wert der Wertpapiere haben.

Infolge der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie sollte Optionsscheininhabern bewusst sein, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin betroffen sein können, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Die Ausübung oder eine mögliche Ausübung einer Befugnis im Rahmen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie könnte daher wesentliche Auswirkungen auf die Rechte der Optionsscheininhaber, den Kurs oder Wert ihrer Anlage in Wertpapiere und/oder die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben.

Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in Frankreich

Die Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in Frankreich erfolgte im Wesentlichen durch zwei Gesetzgebungsakte. Zunächst hatte das Bankengesetz vom 26. Juli 2013 zur Trennung und Regulierung von Bankgeschäften (*Loi de séparation et de régulation des activités bancaires*) (in der durch die Verordnung zur Anpassung der Gesetzgebung an das Recht der Europäischen Union in Finanzangelegenheiten (*Ordonnance portant diverses dispositions d'adaptation de la législation au droit de l'Union européenne en matière financière*) vom 20. Februar 2014 geänderten Fassung ("**Bankengesetz**" (*Banking Law*)) die Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie vorweggenommen. Anschließend wurde durch die Verordnung Nr. 2015-1024 vom 20. August 2015 zur Anpassung der Gesetzgebung an das Recht der Europäischen Union in Finanzangelegenheiten (*Ordonnance no 2015-1024 du 20 août 2015 portant diverses dispositions d'adaptation de la législation au droit de l'Union européenne en matière financière*) ("**Verordnung**" (*Ordonnance*)), am 21. August 2015 im Amtsblatt der Europäischen Union bekannt gemacht, eine Reihe von Bestimmungen zur Änderung und Ergänzung des Bankengesetzes eingeführt, um französisches Recht an die Gesetzgebung der Europäischen Union in Finanzangelegenheiten anzupassen. Die Folgen zahlreicher Bestimmungen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie entsprachen bereits denen der Bestimmungen des Bankengesetzes. Dekret Nr. 2015-1160 vom 17. September 2015 (*Decree no. 2015-1160 dated 17 September 2015, décret*) und drei Beschlüsse vom 11. September 2015 (*orders dated 11 September 2015, arrêtés*) zur Durchführung von Bestimmungen der Verordnung (i) zur Sanierungsplanung, (ii) zur Abwicklungsplanung und (iii) zu Kriterien zur Bewertung der Abwicklungsfähigkeit eines Instituts oder einer Gruppe, bekanntgemacht am 20. September 2015, verfolgten hauptsächlich das Ziel, die Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie in Frankreich umzusetzen. Die genauen Änderungen aufgrund künftiger Dekrete und Beschlüsse sind zum gegenwärtigen Zeitpunkt noch nicht bekannt.

Die Auswirkungen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie und ihrer Durchführungsbestimmungen auf Kreditinstitute, einschließlich der Garantin, sind gegenwärtig unklar; ihre gegenwärtige und künftige Anwendung und Durchführung gegenüber der Garantin oder eine darauf beruhende Maßnahme könnte aber wesentliche Auswirkungen auf die Tätigkeit und Finanzlage der Garantin oder den Wert der Wertpapiere haben.

Das französische Währungs- und Finanzgesetzbuch (*Code monétaire et financier*) in der durch die Verordnung geänderten Form sieht außerdem vor, dass die zuständige Abwicklungsbehörde in Ausnahmefällen bei der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments bestimmte Verbindlichkeiten aus dem Anwendungsbereich der Herabschreibungs- oder Umwandlungsbefugnisse insbesondere dann vollständig oder teilweise ausschließen kann, wenn a) für diese Verbindlichkeiten ein Bail-in innerhalb einer angemessenen Frist nicht möglich ist; b) der Ausschluss zwingend erforderlich und angemessen ist, um die Kontinuität der kritischen Funktionen und Kerngeschäftsbereiche des in Abwicklung befindlichen Instituts sicherzustellen; c) der Ausschluss zwingend erforderlich und angemessen ist, um die Gefahr einer ausgedehnten Ansteckung abzuwenden, die das Funktionieren der Finanzmärkte, einschließlich der Finanzmarktinfrastrukturen, derart stören würde, dass dies die Wirtschaft eines Mitgliedsstaats der Europäischen Union oder der Europäischen Union erheblich beeinträchtigen könnte; oder d) die Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments auf diese Verbindlichkeiten zu einer Wertvernichtung führen würde, bei der die von anderen Gläubigern zu tragenden Verluste höher wären, als wenn diese Verbindlichkeiten vom Bail-in ausgeschlossen würden. Beschließt die zuständige Abwicklungsbehörde also, eine berücksichtigungsfähige Verbindlichkeit oder eine Kategorie berücksichtigungsfähiger Verbindlichkeiten ganz oder teilweise auszuschließen, kann der Umfang der auf andere berücksichtigungsfähige, nicht ausgeschlossene Verbindlichkeiten - gegebenenfalls gegenüber Optionsscheininhabern - angewandten Herabschreibung oder Umwandlung erweitert werden, um diesem Ausschluss Rechnung zu tragen. Wurden die Verluste, die von diesen Verbindlichkeiten absorbiert worden wären, nicht vollständig an andere Gläubiger weitergegeben, kann der französische Einlagensicherungsfonds (*Fonds de garantie des dépôts et de résolution*) oder eine entsprechende Einrichtung eines Mitgliedsstaats daraufhin innerhalb gewisser Grenzen, darunter unter der Voraussetzung, dass der Beitrag 5 % der gesamten Verbindlichkeiten des Instituts nicht überschreiten wird, einen Beitrag an das sich in Abwicklung befindlichen Institut leisten, um (i) alle Verluste, die nicht von berücksichtigungsfähigen Verbindlichkeiten absorbiert wurden, abzudecken und den Nettovermögenswert des in Abwicklung befindlichen Instituts wieder auf null zu bringen, und/oder (ii) Anteile oder andere Eigentumstitel oder Kapitalinstrumente des in Abwicklung befindlichen Instituts zu erwerben, um das Institut zu rekapitalisieren. Im letzten Schritt - falls dann noch Verluste verbleiben - könnte durch zusätzliche Stabilisierungsinstrumente eine außerordentliche finanzielle Unterstützung aus öffentlichen Mitteln gewährt werden. Eine solche außerordentliche finanzielle Unterstützung muss im Einklang mit dem Rechtsrahmen der EU für staatliche Beihilfen erfolgen. Ein Institut wird als ausfallend oder wahrscheinlich ausfallend angesehen, wenn es gegen die an eine anhaltende Zulassung geknüpften Anforderungen verstößt oder in naher Zukunft verstoßen dürfte, wenn seine Vermögenswerte geringer als seine Verbindlichkeiten sind oder in naher Zukunft sein dürften, wenn es nicht in der Lage ist oder in naher Zukunft nicht in der Lage sein dürfte, seine Schulden bei Fälligkeit zu begleichen, oder wenn es eine außerordentliche finanzielle Unterstützung aus öffentlichen Mitteln benötigt (in begrenztem Umfang gelten Ausnahmen).

Die in der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie vorgesehenen Befugnisse werden Auswirkungen auf die Verwaltung von Kreditinstituten, einschließlich der Garantin, und Wertpapierfirmen, und in bestimmten Fällen auf die Rechte von Gläubigern haben. Infolge der Umsetzung der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie sollte Optionsscheininhabern bewusst sein, dass (i) die Fähigkeit der Garantin, ihren Verbindlichkeiten unter der Garantie nachzukommen, im Falle einer Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin beeinträchtigt sein könnte, und dass (ii) die Optionsscheininhaber in ihrer Eigenschaft als Begünstigte der Garantie im Fall der Anwendung des allgemeinen Bail-in-Instruments gegenüber der Garantin von einer Herabschreibung der Wertpapiere (gegebenenfalls bis auf Null (0)) oder deren Umwandlung in Eigenkapital der Garantin

betroffen sein können, falls sie gemäß den Bestimmungen der Garantie von der Garantin die Zahlung von unter der Garantie zahlbaren Beträgen verlangen. Durch diese Maßnahmen können die Optionsscheininhaber ihren Anspruch gegen die Garantin ganz oder teilweise verlieren. Die Ausübung oder eine mögliche Ausübung einer Befugnis im Rahmen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie könnte daher wesentliche Auswirkungen auf die Rechte der Optionsscheininhaber, den Kurs oder Wert ihrer Anlage in Wertpapiere und/oder die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben.

Es ist damit zu rechnen, dass die in der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie gegenwärtig vorgesehenen Befugnisse und deren Umsetzung im französischen Währungs- und Finanzgesetzbuch (*Code monétaire et financier*) Auswirkungen auf die Verwaltung von Kreditinstituten, einschließlich der Garantin, und großer Wertpapierfirmen (d.h. solcher, die nach der Eigenkapitalrichtlinie IV (*Capital Requirements Directive*, CRD) verpflichtet sind, ein Anfangskapital von Euro 730.000 zu halten), und in bestimmten Fällen auf die Rechte von Gläubigern haben. Für an der Bankenunion teilnehmende Mitgliedsstaaten (einschließlich Frankreich) erfolgt eine vollständige Harmonisierung des Spektrums verfügbarer Instrumente durch den einheitlichen Bankenabwicklungsmechanismus (*Single Resolution Mechanism*, "**einheitlicher Bankenabwicklungsmechanismus**" oder "**SRM**"), die Mitgliedsstaaten sind aber berechtigt, auf nationaler Ebene zusätzliche Instrumente zur Bewältigung von Krisen vorzusehen, solange diese mit den Abwicklungszielen und -grundsätzen der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie vereinbar sind.

Das einheitliche Abwicklungsgremium (*Single Resolution Board*, "**Ausschuss**" oder "**SRB**") arbeitet insbesondere bei der Erstellung von Abwicklungsplänen eng mit der französischen Banken- und Versicherungsaufsicht (*Autorité de contrôle prudentiel et de résolution*, ACPR) zusammen. Seit dem 1. Januar 2016 stehen ihm seine vollen Abwicklungsbefugnisse zu. Welche Auswirkungen die Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie und die Bestimmungen französischen Rechts zu deren Umsetzung auf die Garantin haben, lässt sich noch nicht abschließend einschätzen; es kann keine Gewissheit geben, dass deren Umsetzung oder eine darin derzeit in Erwägung gezogene Maßnahme keine nachteiligen Auswirkungen auf die Rechte der Optionsscheininhaber, den Kurs oder Wert ihrer Anlage in die Wertpapiere und/oder die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben.

Seit November 2014 führt die Europäische Zentralbank (European Central Bank, "**EZB**") die Aufsicht im Rahmen des einheitlichen Bankenaufsichtsmechanismus (*Single Supervisory Mechanism*, SSM) über bedeutende Kreditinstitute in den Mitgliedsstaaten der Eurozone. Außerdem wurde zum Zwecke der Harmonisierung der Abwicklung von Banken in der Eurozone ein einheitlicher Bankenabwicklungsmechanismus eingeführt. Wie oben bereits erwähnt, wird der einheitliche Bankenabwicklungsmechanismus durch den Ausschuss verwaltet. Gemäß Artikel 5(1) der Verordnung über den einheitlichen Abwicklungsmechanismus (*SRM Regulation*, "**SRM-Verordnung**") wird dem einheitlichen Abwicklungsmechanismus bezüglich solcher Banken, die unter direkter Aufsicht der EZB stehen, die Wahrnehmung der Aufgaben und Ausübung der Befugnisse übertragen, die gemäß der Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie von den Abwicklungsbehörden der Mitgliedsstaaten auszuüben bzw. wahrzunehmen sind. Anfang 2016 ist die Möglichkeit des Ausschusses zur Ausübung dieser Befugnisse in Kraft getreten.

Die Garantin wurde als bedeutendes Unternehmen im Sinne von Artikel 49(1) der Verordnungen zur Übertragung besonderer Aufgaben im Zusammenhang mit der Aufsicht über Kreditinstitute auf die Europäische Zentralbank (*SSM Regulations*, SSM-Verordnungen) benannt und untersteht daher in Zusammenhang mit dem einheitlichen Bankenaufsichtsmechanismus der direkten Aufsicht der EZB. Das bedeutet, dass die Garantin auch dem einheitlichen Bankenabwicklungsmechanismus

SRM unterliegt, der 2015 in Kraft trat. Die SRM-Verordnung spiegelt die Sanierungs- und Abwicklungsrichtlinie und nimmt in weiten Teilen auf diese Bezug, so dass der Ausschuss in der Lage ist, dieselben Befugnisse auszuüben, die anderenfalls der zuständigen nationalen Abwicklungsbehörde zustünden.

Fremdsprachige Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin

Anleger sollten nur in die Wertpapiere investieren, wenn sie sich zuvor eingehend informiert und ein umfassendes Verständnis der Wertpapiere angeeignet haben. Dabei sollten Anleger beachten, dass Informationen in Bezug auf die Wertpapiere, die Emittentin oder die Garantin gegebenenfalls nur teilweise oder gar nicht in deutscher Sprache verfügbar sind. Wenn Anleger die Sprache, in welcher die Informationen abgefasst sind, nicht beherrschen, können sie sich möglicherweise nicht ausreichend informieren, um eine fundierte Anlageentscheidung zu treffen.

3. Wesentliche basiswertspezifische Risikofaktoren

Im Rahmen dieses Abschnittes "Wesentliche basiswertspezifische Risikofaktoren" umfasst der Begriff "Basiswert" gegebenenfalls auch die (jeweils) zugrundeliegenden Basiswerte sowie die (jeweils) darin enthaltenen Werte.

Risiken in Verbindung mit Basiswerten, die Rechtsordnungen in Schwellenländern unterliegen

Ein Basiswert kann der Rechtsordnung eines Schwellen- oder Entwicklungslands unterliegen. Eine Investition in Optionsscheine, die sich auf einen solchen Basiswert beziehen, ist daher mit zusätzlichen rechtlichen, politischen und wirtschaftlichen Risiken, einschließlich eines Währungsverfalls, verbunden.

Schwellen- und Entwicklungsländer sind erheblichen rechtlichen, wirtschaftlichen und politischen Risiken ausgesetzt, die größer sein können als beispielsweise in EU-Mitgliedsstaaten oder anderen Industrieländern. Daher beinhalten Anlagen mit Bezug zu Schwellen- oder Entwicklungsländern neben den allgemeinen mit der Anlage in den Basiswert verbundenen Risiken zusätzliche Risikofaktoren. Hierzu gehören die instabile politische oder wirtschaftliche Lage, erhöhte Inflation sowie erhöhte Währungsrisiken. Die Instabilität dieser Länder kann u.a. durch autoritäre Regierungen oder die Beteiligung des Militärs an politischen und wirtschaftlichen Entscheidungsprozessen verursacht werden. Hierzu gehören auch mit verfassungsfeindlichen Mitteln erzielte oder versuchte Regierungswechsel, Unruhen in der Bevölkerung, verbunden mit der Forderung nach verbesserten politischen, wirtschaftlichen und sozialen Bedingungen, feindliche Beziehungen zu Nachbarländern oder Konflikte aus ethnischen, religiösen oder rassistischen Gründen. Politische oder wirtschaftliche Instabilität kann sich auf das Vertrauen von Anlegern auswirken, was wiederum einen negativen Effekt auf die Währungswechselkurse sowie die Preise für Wertpapiere oder andere Vermögenswerte in diesen Ländern haben kann.

Zudem können über Basiswerte, die Rechtsordnungen in Schwellen- und Entwicklungsländern unterliegen, gegebenenfalls weniger öffentlich zugängliche Informationen verfügbar sein, als Optionsscheininhabern üblicherweise zugänglich gemacht werden. Transparenzanforderungen, Buchführungs-, Abschlussprüfungs- oder Finanzberichterstattungsstandards sowie regulatorische Standards sind in vielerlei Hinsicht weniger streng entwickelt als Standards in Industrieländern. Einige Finanzmärkte in Schwellenländern haben, obwohl sie allgemein ein wachsendes Volumen aufweisen, ein erheblich geringeres Handelsvolumen als entwickelte Märkte, und die Wertpapiere

vieler Unternehmen sind weniger liquide und deren Preise größeren Schwankungen ausgesetzt als Wertpapiere von vergleichbaren Unternehmen in entwickelten Märkten.

Sämtliche der vorgenannten Faktoren können einen nachteiligen Einfluss auf den Wert der Optionsscheine haben.

Risiken im Zusammenhang mit Auswirkungen der Regulierung und Reform von sogenannten Referenzwerten

Die unter diesem Basisprospekt begebenen Optionsscheine können u.a. an die Entwicklung von Aktien-, Rohstoff- oder Devisenindizes sowie weitere Arten von Indizes gekoppelt sein. Darüber hinaus können bei der Bestimmung des Auszahlungsbetrages der unter diesem Basisprospekt begebenen Optionsscheine nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen Referenzzinssätze, u.a. die London Interbank Offered Rate (LIBOR), die Euro Interbank Offered Rate (EURIBOR) oder andere Referenzzinssätze, verwendet werden. Diese Richtwerte werden auch als sog. "**Referenzwerte**" bezeichnet. Diese Referenzwerte sind zum Teil Gegenstand jüngster nationaler, internationaler und sonstiger aufsichtsrechtlicher Regulierungen und Reformvorschläge, wie den Grundsätzen für finanzielle Referenzwerte der Internationalen Organisation der Wertpapieraufsichtsbehörden (*IOSCO*) aus dem Juli 2013 (*IOSCO's Principles for Financial Benchmarks*) und Regulierungen, wie der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Referenzwert oder zur Messung der Wertentwicklung eines Investmentfonds verwendet werden ("**EU Referenzwert Verordnung**"), die seit dem 1. Januar 2018 zur Anwendung kommt.

Der Anwendungsbereich der EU Referenzwert Verordnung ist dabei weit und kann außer Indizes und Referenzzinssätzen als Referenzwerten gegebenenfalls sogar in diesem Basisprospekt als Basiswert verwendete Währungswechselkurse erfassen. Nach der EU Referenzwert Verordnung müssen beispielsweise EU-ansässige Administratoren, die einen Referenzwert bereitstellen, nach Ablauf der anwendbaren Übergangsvorschriften bestimmte Anforderungen in Bezug auf die Verwaltung von Referenzwerten erfüllen und in das Register der Administratoren und Referenzwerte, welches von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (*European Securities and Markets Authority* - "**ESMA**") gemäß Artikel 36 der EU Referenzwert Verordnung erstellt und geführt wird, eingetragen werden. Zudem dürfen beispielsweise beaufsichtigte Unternehmen (wie Kreditinstitute) nach Ablauf der anwendbaren Übergangsvorschriften einen Referenzwert oder eine Kombination von Referenzwerten in der EU nur dann verwenden, wenn der Referenzwert von einem Administrator bereitgestellt wird, der in der EU angesiedelt und in das Register nach Artikel 36 eingetragen ist, oder wenn es ein Referenzwert ist, der in das Register nach Artikel 36 eingetragen ist.

Zudem hat zum Beispiel die zuständige britische Aufsichtsbehörde (*UK Financial Conduct Authority*) am 27. Juli 2017 angekündigt, dass sie nach 2021 Banken nicht mehr nahelegen bzw. diese nicht mehr veranlassen wird, Sätze für die Berechnung des LIBOR weiterzugeben. In der Ankündigung wird darauf hingewiesen, dass nicht garantiert werden kann bzw. wird, dass der LIBOR nach 2021 auf der derzeitigen Grundlage weiter ermittelt werden wird. Dies kann dazu führen, dass Marktteilnehmer die Verwaltung oder die Mitwirkung bei der Festlegung bestimmter Referenzwerte nicht fortsetzen bzw. dass die Regeln und Methodologie, nach der bestimmte Referenzwerte berechnet werden, geändert werden.

Diese Regulierung bzw. Neuerungen können dazu führen, dass die betroffenen Referenzwerte eine andere Wertentwicklung aufweisen als in der Vergangenheit (beispielsweise auf Grund von in dem jeweiligen Referenzwert abgebildeten erhöhten Kosten des Administrators oder einer Änderung der

Methodologie oder anderer Bestimmungen des Referenzwerts, um mit den Bestimmungen der EU Referenzwert Verordnung übereinzustimmen), durch einen anderen Wert ersetzt werden oder ganz wegfallen (siehe hierzu Abschnitt "2. Wesentliche produktübergreifende Risikofaktoren - Anpassungsereignisse"), oder andere, derzeit nicht vorhersehbare Auswirkungen haben. Jede dieser Auswirkungen kann eine wesentliche negative Wirkung auch auf die Optionsscheine, die an einen solchen Referenzwert gekoppelt sind, bzw. auf die Höhe des Auszahlungsbetrages und damit auf den Wert der Optionsscheine haben.

Aktien oder sonstige Dividendenpapiere (z.B. Genussscheine)

Handelt es sich bei dem Basiswert um eine Aktie oder ein sonstiges Dividendenpapier (z.B. Genussschein) (nachfolgend die "**Aktie**"), sollten die folgenden Risiken, die speziell mit Aktien als Basiswert verbunden sind, beachtet werden.

Besondere Risiken im Zusammenhang mit der Kursentwicklung von Aktien

Die Kursentwicklung einer als Basiswert verwendeten Aktie hängt von der Entwicklung des die Aktien emittierenden Unternehmens ab. Doch auch unabhängig von der Vermögens-, Finanz-, Liquiditäts- und Ertragslage des die Aktien emittierenden Unternehmens kann der Kurs einer Aktie Schwankungen oder nachteiligen Wertveränderungen unterliegen. Insbesondere die allgemeine Konjunktur und die Börsenstimmung können die Kursentwicklung beeinflussen.

Ähnliche Risiken wie eine Direktanlage in Aktien

Die Marktpreisentwicklung von Optionsscheinen mit einer Aktie als Basiswert ist abhängig von der Kursentwicklung der Aktie. Die Kursentwicklung einer Aktie kann Einflüssen wie z.B. der Dividenden- bzw. Ausschüttungspolitik, den Finanzaussichten, der Marktposition, Kapitalmaßnahmen, der Aktionärsstruktur und Risikosituation des Emittenten der Aktie, Leerverkaufsaktivitäten, geringer Marktliquidität und auch politischen Einflüssen unterliegen. Demzufolge kann eine Investition in einen Optionsschein mit einer Aktie als Basiswert ähnlichen Risiken wie eine Direktanlage in Aktien unterliegen.

Die Kursentwicklung der Aktie kann Einflüssen unterliegen, die außerhalb des Einflussbereichs der Emittentin liegen, wie z.B. dem Risiko, dass das betreffende Unternehmen zahlungsunfähig wird, dass über das Vermögen des Unternehmens ein Insolvenzverfahren oder ein nach dem für das Unternehmen anwendbaren Recht vergleichbares Verfahren eröffnet wird oder vergleichbare Ereignisse in Bezug auf das Unternehmen stattfinden, was zu einem Totalverlust für den Wertpapiergläubiger führen kann, oder dass der Aktienkurs starken Schwankungen ausgesetzt ist.

Darüber hinaus hängt die Wertentwicklung der Aktien in besonderem Maße von der Entwicklung der Kapitalmärkte ab, die wiederum von der allgemeinen globalen Lage und spezifischen wirtschaftlichen und politischen Gegebenheiten beeinflusst werden. Aktien von Unternehmen mit einer niedrigen bis mittleren Marktkapitalisierung unterliegen möglicherweise noch höheren Risiken (z.B. in Bezug auf Volatilität oder Insolvenz) als die Aktien von größeren Unternehmen. Darüber hinaus können Aktien von Unternehmen mit niedriger Marktkapitalisierung aufgrund geringerer Handelsvolumina extrem illiquide sein. Aktien von Unternehmen, die ihren Geschäftssitz oder ihre maßgebliche Betriebstätigkeit in Ländern haben bzw. abwickeln, in denen eine geringe Rechtssicherheit herrscht, unterliegen zusätzlichen Risiken, wie z.B. dem Risiko von Regierungsmaßnahmen oder Verstaatlichungen. Dies kann zu einem Gesamt- oder Teilverlust des Wertes der Aktie führen. Die Realisierung dieser Risiken kann dann für Inhaber von Optionsscheinen, die sich auf solche Aktien beziehen, zum Total- oder Teilverlust des investierten Kapitals führen.

Anleger in die Optionsscheine haben keine Aktionärsrechte

Die Optionsscheine vermitteln keine Beteiligung in Aktien als Basiswert, einschließlich etwaiger Stimmrechte und möglicher Rechte, Dividendenzahlungen, Zinsen oder andere Ausschüttungen zu erhalten, oder andere Rechte hinsichtlich der Aktie.

Währungsrisiken

Lauten die Anlagen der Gesellschaft, deren Aktien als Basiswert verwendet werden, auf eine andere Währung als die Währung, in der der Wert der Aktien berechnet wird, können sich hieraus weitere Korrelationsrisiken ergeben. Diese Korrelationsrisiken beziehen sich auf den Grad der Abhängigkeit der Entwicklung der Währungswechselkurse von dieser Fremdwährung zu der für die Bestimmung des Aktienwerts maßgeblichen Währung. Auch mögliche Absicherungsgeschäfte einer Aktiengesellschaft können solche Risiken nicht ausschließen.

Interessenkonflikte der Emittentin in Bezug auf die Aktie

Es besteht die Möglichkeit, dass die Emittentin sowie ihre verbundenen Unternehmen Aktien der Gesellschaft, die den Basiswert emittiert hat, besitzen, was zu Interessenkonflikten führen kann. Die Emittentin sowie ihre verbundenen Unternehmen können sich auch dazu entschließen, den Basiswert nicht zu halten oder keine derivativen Verträge, die sich auf die Aktie beziehen, abzuschließen. Weder die Emittentin noch ihre verbundenen Unternehmen sind allein aufgrund der Tatsache, dass die Optionsscheine begeben wurden, beschränkt, Rechte, Ansprüche und Beteiligungen bezüglich des Basiswerts oder bezüglich derivativer Verträge, die sich auf den Basiswert beziehen, zu verkaufen, zu verpfänden oder anderweitig zu übertragen.

Metalle und Rohstoffe

Handelt es sich bei dem Basiswert um ein Metall oder einen Rohstoff, sollten die folgenden Risiken, die speziell mit Metallen und Rohstoffen als Basiswert verbunden sind, beachtet werden.

Ähnliche Risiken wie eine Direktanlage in die Metalle oder Rohstoffe

Eine Investition in einen Optionsschein mit einem Rohstoff oder einem Metall als Basiswert unterliegt ähnlichen Risiken wie eine Direktanlage in diese(n) jeweiligen Rohstoff(e) oder in diese(s) jeweilige(n) Metall(e). Rohstoffe (z.B. Öl, Gas, Weizen, Mais) und Metalle (z.B. Gold, Silber) werden überwiegend an spezialisierten Börsen sowie direkt zwischen Marktteilnehmern außerbörslich (*over the counter*) gehandelt. Eine Anlage in Rohstoffe und Metalle ist risikoreicher als Anlagen in Anleihen, Devisen oder Aktien, da Preise in dieser Anlagekategorie größeren Schwankungen (sog. Volatilität) unterliegen, da der Handel mit Rohstoffen und Metallen zu Spekulationszwecken erfolgt, und diese Anlagekategorie möglicherweise weniger liquide ist als z.B. Aktien, die an Aktienmärkten gehandelt werden.

Abhängigkeit von dem Wert der Metalle oder Rohstoffe

Die Rohstoff- und Metallpreise werden durch die folgenden, nicht als abschließende Aufzählung zu verstehenden, Faktoren, beeinflusst: Angebot und Nachfrage; Finanzmarktspekulationen; Produktionsengpässe; Lieferschwierigkeiten; wenige Marktteilnehmer; Produktion in Schwellenländern (politische Unruhen, Wirtschaftskrisen); politische Risiken (Krieg, Terror); ungünstige Witterungsverhältnisse; Naturkatastrophen.

Es ist zu beachten, dass als Basiswert verwendete Metalle bzw. Rohstoffe 24 Stunden am Tag durch die Zeitzonen in Australien, Asien, Europa und Amerika gehandelt werden. **Potenzielle Erwerber der Optionsscheine sollten somit beachten, dass es jederzeit und auch außerhalb**

der lokalen Handelszeiten oder der Handelszeiten der Berechnungsstelle bzw. der Anbieterin zum Erreichen, Überschreiten bzw. Unterschreiten einer nach den Optionsscheinbedingungen maßgeblichen Grenze, Barriere oder Schwelle kommen kann.

Kartelle und regulatorische Änderungen

Eine Reihe von Firmen oder Ländern, die in der Gewinnung von Rohstoffen und Metallen tätig sind, haben sich zu Organisationen oder Kartellen zusammengeschlossen, um das Angebot zu regulieren und somit die Preise zu beeinflussen. Der Handel mit Rohstoffen und Metallen unterliegt aber andererseits aufsichtsbehördlichen Vorschriften oder Marktregeln, deren Anwendung sich ebenfalls nachteilig auf die Preisentwicklung der betroffenen Rohstoffe und Metalle auswirken kann.

Geringe Liquidität

Viele Rohstoff- und Metall-Märkte sind nicht besonders liquide und somit ggf. nicht in der Lage, schnell und in ausreichendem Maße auf Angebots- und Nachfrageveränderungen zu reagieren. Im Falle einer niedrigen Liquidität können spekulative Anlagen durch einzelne Marktteilnehmer zu Preisverzerrungen führen.

Politische Risiken

Metalle werden häufig in Schwellenländern gewonnen und von Industrienationen nachgefragt. Die politische und wirtschaftliche Situation von Schwellenländern ist jedoch meist weniger stabil als in den Industriestaaten. Sie sind eher den Risiken schneller politischer Veränderungen und konjunktureller Rückschläge ausgesetzt. Politische Krisen können das Vertrauen von Anlegern erschüttern, was wiederum die Preise der Waren beeinflussen kann. Kriegerische Auseinandersetzungen oder Konflikte können Angebot und Nachfrage bestimmter Metalle verändern. Darüber hinaus ist es möglich, dass Industrieländer ein Embargo beim Export und Import von Metallen und Dienstleistungen auferlegen. Dies kann sich direkt oder indirekt auf den Preis des Metalls, das als Basiswert der Optionsscheine verwendet wird, auswirken.

Indizes

Handelt es sich bei dem Basiswert um einen Index, unterliegt das Regelwerk des Index möglichen Änderungen durch den Betreiber des Index. Die Emittentin hat keinen Einfluss auf solche etwaigen Änderungen.

Auch soweit ein Index, wie in den jeweiligen Endgültigen Angebotsbedingungen angegeben, durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit der Emittentin oder in deren Namen handelt, basieren die Regeln des Index (einschließlich der Indexmethode für die Auswahl und Neuabwägung der Indexbestandteile und der Beschreibung von Marktstörungen und Anpassungsregeln) auf vorher festgelegten und objektiven Kriterien, so dass eine Einflussnahme der Emittentin ausgeschlossen ist.

Risiko der Änderung der Indexberechnung

Bestimmungen zur Berechnung der Kurse des Index werden durch den Betreiber des Index im entsprechenden Regelwerk zu dem Index festgelegt. Die Emittentin hat daher keinen Einfluss auf die Berechnung der Kurse durch den Betreiber des Index sowie mögliche Änderungen des Regelwerks, die einen Einfluss auf die Berechnung der Kurse haben. Anleger sollten zudem beachten, dass die von dem Betreiber des Index während der entsprechenden Börsenhandelszeiten berechneten, offiziellen Kurse des Index von möglichen vor- oder nachbörslichen Kursen des Index sowie von Kursen von auf den Index bezogenen Termin- bzw. Optionskontrakten - unter Umständen auch erheblich - abweichen können.

Im Fall eines Index als Basiswert kann daher keine Gewährleistung dafür übernommen werden, dass die angewendeten Berechnungsmethoden nicht in einer Weise abgewandelt oder verändert werden, die unter Umständen die Zahlung an die Inhaber von Optionsscheinen (negativ) beeinflussen kann.

Der Betreiber des Index bzw. die für die Zusammensetzung des Index zuständige Person sowie die Emittentin können während der Laufzeit der Optionsscheine neuen gesetzgeberischen Anforderungen an die Veröffentlichung und Verwendung eines Index unterliegen, welche unter Umständen eine Zulassung oder Registrierung des jeweiligen Betreibers des Index bzw. der für die Zusammensetzung des Index zuständigen Person und eine Indexänderung zur Erfüllung der gesetzlichen Vorgaben erfordern. Es ist in diesem Zusammenhang nicht ausgeschlossen, dass ein Index inhaltlich geändert, nicht mehr fortgeführt wird oder verwendet werden darf, insbesondere wenn eine Zulassung oder Registrierung nicht erfolgt oder nachträglich wegfällt (siehe hierzu auch den vorstehenden Abschnitt "Risiken im Zusammenhang mit Auswirkungen der Regulierung und Reform von sogenannten Referenzwerten"). In diesen Fällen ist zu beachten, dass es im Ermessen der Emittentin liegt, Anpassungen gemäß den Optionsscheinbedingungen vorzunehmen bzw. die Optionsscheine gegebenenfalls außerordentlich zu kündigen.

Keine Berücksichtigung von Dividendenzahlungen oder sonstigen Ausschüttungen im Fall von Preisindizes als Basiswert

Sofern es sich bei dem Basiswert um einen Preisindex (auch Kursindex genannt) handelt, ist zu beachten, dass – anders als bei Performanceindizes – Dividendenausschüttungen der im Basiswert enthaltenen Aktien nicht zu einer Erhöhung des Stands des Basiswerts führen. Anleger profitieren somit nicht von Dividenden oder sonstigen Ausschüttungen in Bezug auf die in einem Preisindex enthaltenen Aktien.

Risiken im Hinblick auf Dividendenzahlungen und sonstige Ausschüttungen im Fall von Performanceindizes als Basiswert

Sofern es sich bei dem Basiswert um einen Performanceindex handelt, ist zu beachten, dass – anders als bei Preisindizes - Dividendenzahlungen oder sonstige Ausschüttungen hinsichtlich der im Index enthaltenen Aktien bei der Ermittlung der Höhe des Indexstandes Berücksichtigung finden. Entsprechend besteht das Risiko, dass alleine durch die Berücksichtigung solcher Dividendenzahlungen oder sonstiger Ausschüttungen im Kurs des Index eine nach den Optionsscheinbedingungen relevante Grenze, Barriere oder Schwelle verletzt wird, was negative Folgen für die Höhe der Rückzahlung haben kann.

Risiken im Hinblick auf DAX® Performance Index und X-DAX® Index als Basiswert

Bei Optionsscheinen, die sich auf den DAX® Performance Index und den X-DAX® Index beziehen, besteht der Basiswert aus zwei Komponenten. Der tägliche Beobachtungszeitraum verlängert sich, da die Berechnung des X-DAX® Index bereits vor dem Beginn und auch nach dem Ende der Berechnung des DAX® Performance Index stattfindet. Der Zeitraum, in dem ein Knock Out Ereignis eintreten kann, ist also länger als bei Optionsscheinen, die sich nur auf den DAX® Performance Index beziehen. Zudem ist zu beachten, dass beim X-DAX® Index aufgrund der ereignisgesteuerten Berechnung die Wahrscheinlichkeit von Kursschlägen und damit das Risiko eines Knock Out Ereignisses erhöht ist. Ein Knock Out Ereignis kann auch außerhalb der lokalen Handelszeiten oder der Handelszeiten der Berechnungsstelle bzw. der Anbieterin eintreten.

Terminkontrakte

Handelt es sich bei dem Basiswert um Terminkontrakte und ist in den Optionsscheinbedingungen ein sogenannter Roll Over vorgesehen, kann es zu den folgenden Risiken im Zusammenhang mit dem Roll Over kommen:

Zu einem in den Optionsscheinbedingungen bestimmten Zeitpunkt wird der Basiswert durch einen anderen Terminkontrakt mit einem später in der Zukunft liegenden Verfalltermin ersetzt werden. Obwohl der ersetzende Terminkontrakt (mit Ausnahme der Laufzeit) die gleichen Spezifikationen aufweist wie der ersetzte Basiswert, kann es zu Kursabweichungen kommen, die einen negativen Einfluss auf den Wert der Optionsscheine haben und somit zu einem Verlust bei der Investition des Anlegers in die Optionsscheine führen können.

Stellt die Berechnungsstelle fest, dass zum Zeitpunkt des Roll Over kein Terminkontrakt existiert, der die gleichen Kontraktspezifikationen und Bedingungen wie der zu ersetzende Basiswert aufweist, hat die Emittentin das Recht, entweder (i) den Basiswert durch einen Nachfolge-Terminkontrakt, der nach Auffassung der Berechnungsstelle ähnliche Kontraktspezifikationen und Bedingungen wie der Basiswert aufweist, zu ersetzen und bzw. oder die Optionsscheinbedingungen anzupassen oder (ii) die Optionsscheine außerordentlich zu kündigen. Im Zuge einer solchen Veränderung kann nicht ausgeschlossen werden, dass es zu Kursverlusten (bis hin zum Totalverlust des eingesetzten Kapitals) bei den Optionsscheinen kommen kann bzw. aufgrund einer vorzeitigen Kündigung spätere Kursgewinne der Optionsscheine nicht realisiert werden können.

Währungswechselkurse

Handelt es sich bei dem Basiswert um einen Währungswechselkurs, sollten die folgenden Risiken, die speziell mit Währungswechselkursen als Basiswert verbunden sind, beachtet werden.

Optionsscheine mit einem Währungswechselkurs als Basiswert beziehen sich auf eine oder mehrere bestimmte Währung(en). Zahlungen hängen von der Entwicklung der zugrunde liegenden Währung(en) ab und können erheblich unter dem Betrag liegen, den der Optionsscheininhaber ursprünglich investiert hat. Eine Anlage in Optionsscheine mit einem Währungswechselkurs als Basiswert kann ähnlichen Marktrisiken wie eine Direktanlage in die entsprechende(n) zugrunde liegende(n) Währung(en) unterliegen. Dies gilt insbesondere dann, wenn es sich um eine Währung eines Schwellenlandes handelt. Potenzielle Anleger sollten daher mit Devisen als Anlageklasse vertraut sein. Weitere gesetzliche Einschränkungen des freien Umtauschs können sich nachteilig auf den Wert der Optionsscheine auswirken.

Es ist zu beachten, dass Währungswechselkurse als Basiswert 24 Stunden am Tag durch die Zeitzonen in Australien, Asien, Europa und Amerika gehandelt werden. **Potenzielle Erwerber der Optionsscheine sollten somit beachten, dass es jederzeit und auch außerhalb der lokalen Handelszeiten oder der Handelszeiten der Berechnungsstelle bzw. der Anbieterin zum Erreichen, Überschreiten bzw. Unterschreiten einer nach den Optionsscheinbedingungen maßgeblichen Grenze, Barriere oder Schwelle kommen kann.**

American Depositary Receipts bzw. Global Depositary Receipts

Handelt es sich bei dem Basiswert um ein American Depositary Receipt oder ein Global Depositary Receipt, sollten die folgenden Risiken, die speziell mit American Depositary Receipts und Global Depositary Receipts als Basiswert verbunden sind, beachtet werden.

American Depositary Receipts sind in den Vereinigten Staaten von Amerika von einer Depotbank

(Depository) ausgegebene Wertpapiere in Form von Anteilsscheinen an einem Bestand von Aktien, der in dem Sitzland des Emittenten der zugrunde liegenden Aktien außerhalb der USA gehalten wird.

Global Depository Receipts sind Wertpapiere in Form von Anteilsscheinen an einem Bestand von Aktien, der in dem Sitzland der Emittentin der zugrunde liegenden Aktien gehalten wird. Global Depository Receipts werden regelmäßig außerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika öffentlich angeboten bzw. ausgegeben.

Jedes Depository Receipt verkörpert eine oder mehrere Aktien oder einen Bruchteil des Wertpapiers einer ausländischen Aktiengesellschaft.

Rechtlicher Eigentümer der zugrunde liegenden Aktien ist bei Depository Receipts die Depotbank, die zugleich Ausgabestelle der Depository Receipts ist. Je nachdem, unter welcher Rechtsordnung die Depository Receipts begeben worden sind und welcher Rechtsordnung der Depotvertrag unterliegt, kann nicht ausgeschlossen werden, dass die entsprechende Rechtsordnung den Inhaber des Depository Receipts nicht als den eigentlich wirtschaftlich Berechtigten an den zugrunde liegenden Aktien anerkennt. Insbesondere im Falle einer Insolvenz der Depotbank (Depository) bzw. im Falle von Zwangsvollstreckungsmaßnahmen gegen diese ist es möglich, dass die den Depository Receipts zugrunde liegenden Aktien mit einer Verfügungsbeschränkung belegt werden bzw. dass diese Aktien im Rahmen einer Zwangsvollstreckungsmaßnahme gegen die Depotbank (Depository) wirtschaftlich verwertet werden. Ist dies der Fall, verliert der Inhaber des Depository Receipts die durch den Anteilsschein (Depository Receipt) verbrieften Rechte an den zugrunde liegenden Aktien. Das Depository Receipt als Basiswert der Optionsscheine und damit auch die auf dieses Depository Receipt bezogenen Optionsscheine werden wertlos.

Anleger tragen damit ein Ausfallrisiko sowohl der Depotbank als auch der Emittenten der den Depository Receipts zugrundeliegenden Aktien. Anleger sollten daher zusätzlich die mit Aktien als Basiswert verbundenen Risikofaktoren beachten.

III. VERANTWORTLICHE PERSONEN

Die Emittentin BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (mit Sitz in Frankfurt am Main und eingetragen im Handelsregister des Amtsgerichts Frankfurt am Main unter der Nr. HRB 35628) und die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich, übernehmen gemäß § 5 Absatz 4 Wertpapierprospektgesetz die Verantwortung für den Inhalt dieses Basisprospekts. Sie erklären, dass ihres Wissens die in dem Basisprospekt genannten Angaben richtig und keine wesentlichen Umstände ausgelassen sind.

IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN

Die Angaben über die Emittentin sind in dem Registrierungsformular der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH vom 4. September 2017 in der Fassung des Nachtrags Nr. 1 vom 27. September 2017 und des Nachtrags Nr. 2 vom 5. April 2018 sowie etwaiger weiterer Nachträge dazu enthalten und an dieser Stelle per Verweis in den Basisprospekt einbezogen (eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich nachstehend unter "VII. PER VERWEIS EINBEZOGENE ANGABEN").

V. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN

Die Angaben über die Garantin sind in dem BNPP Registrierungsformular 2016 bzw. BNPP Registrierungsformular 2017 der BNP Paribas S.A. sowie etwaigen Nachträgen dazu enthalten und an dieser Stelle per Verweis in den Basisprospekt einbezogen (eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich nachstehend unter "VII. PER VERWEIS EINBEZOGENE ANGABEN").

1. Registrierungsformular, wie jeweils nachgetragen

Eine Beschreibung der BNP Paribas S.A. als Garantin (die "**Garantin**" oder "**BNPP**", wobei BNPP gemeinsam mit ihren verbundenen Unternehmen auch als "**BNP Paribas Gruppe**" bezeichnet wird) ist

- im BNPP 2016 Registrierungsformular (in der englischen Sprachfassung),
- im BNPP 2017 Registrierungsformular (in der englischen Sprachfassung), und
- im Ersten Update zum BNPP 2017 Registrierungsformular (in der englischen Sprachfassung),

die an dieser Stelle durch Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen und gemäß § 11 Absatz 1 Satz 2 des WpPG Bestandteil dieses Basisprospekts sind (siehe Abschnitt "VII. PER VERWEIS EINBEZOGENE ANGABEN"), enthalten.

Eine weitere Angabe der Seitenzahlen im BNPP 2016 Registrierungsformular, dem BNPP 2017 Registrierungsformular bzw. in dem Ersten Update zum BNPP 2017 Registrierungsformular, auf die hinsichtlich der erforderlichen Angaben über die Garantin verwiesen wird, findet sich im Abschnitt "VII. PER VERWEIS EINBEZOGENE ANGABEN".

Weitere Angaben über die Garantin

Eine unverbindliche deutsche Übersetzung der nachfolgenden weiteren Angaben über die Garantin ist nach der letzten Seite dieses Basisprospekts (siehe Anhang 2, Seite B-1 f. des Basisprospekts) abgedruckt. Im Falle von Abweichungen zwischen der englischen und der deutschen Fassung ist stets die englische Fassung maßgeblich. Die unverbindliche deutsche Übersetzung der weiteren Angaben über die Garantin ist nicht Bestandteil des Basisprospekts und ist nicht Gegenstand der Prüfung bzw. Billigung durch die BaFin.

2. Trend Information

There has been no material adverse change in the prospects of the Guarantor or the BNP Paribas Group since 31 December 2017 (being the end of the last financial period for which audited financial statements have been published).

Save as disclosed on pages 133 to 134 (including pages 249 to 250) of the BNPP 2017 Registration Document, there are no known trends, uncertainties, demands, commitments or events that are reasonably likely to have a material effect on the prospects of the Guarantor or the BNP Paribas Group for at least the current financial year.

3. Legal and Arbitration Proceedings

Save as disclosed on pages 217 to 218 of the BNPP 2017 Registration Document and pages 98 to 100 of the First Update to the BNPP 2017 Registration Document, there have been no

governmental, legal or arbitration proceedings (including any such proceedings which are pending or threatened of which BNPP is aware), during the period covering at least the previous twelve (12) months which may have, or have had in the recent past, significant effects on the Guarantor's and/or the BNP Paribas Group's financial position or profitability.

4. Significant change in the Guarantor's financial or trading position

There has been no significant change in the financial or trading position of the BNP Paribas Group since 31 March 2018 (being the end of the last financial period for which interim financial statements have been published).

5. Material recent events

To the best of BNPP's knowledge, there have not been any recent events which are to a material extent relevant to the evaluation of BNPP's solvency since 31 December 2017.

6. Potential conflicts of interests

To the knowledge of the Guarantor, the duties owed by the members of its administrative, management or supervisory bodies do not give rise to any potential conflicts of interest with such members' private interests or other duties.

7. Auditing of historical annual financial information

The financial information on the Guarantor comprised in the BNPP 2016 Registration Document (in the English language) and in the BNPP 2017 Registration Document (in the English language) have been taken over from the audited consolidated financial statements for the years ended 31 December 2016 and 31 December 2017. These statements have been prepared in accordance with international financial reporting standards ("**IFRS**").

VI. BESCHREIBUNG DER GARANTIE

BNP Paribas S.A., Paris, Frankreich, (die "**Garantin**" oder "**BNPP**", wobei die BNPP gemeinsam mit ihren verbundenen Unternehmen auch als "**BNP Paribas Gruppe**" bezeichnet wird) hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "**Garantie**") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.

Diese Garantie umfasst in Bezug auf die Optionsscheine, die Gegenstand dieses Basisprospekts vom 8. August 2018 sind,

- (i) sowohl die erstmals unter diesem Basisprospekt auf Grundlage der ab Seite 146 dieses Basisprospekts wiedergegebenen Optionsscheinbedingungen begebenen Optionsscheine
- (ii) als auch Optionsscheine, die auf Grundlage des dreiteiligen Basisprospekts (bestehend aus der Zusammenfassung, der Wertpapierbeschreibung und dem Registrierungsformular, einschließlich sämtlicher Nachträge hierzu) vom 12. Juni 2013 sowie der Basisprospekte vom 16. Juni 2014, vom 5. Juni 2015, vom 23. Mai 2016, vom 19. Mai 2017 und vom 20. Oktober 2017 (jeweils der "**Frühere Basisprospekt**") bzw. der darin jeweils enthaltenen Optionsscheinbedingungen begeben worden sind, und
 - (a) die Anzahl der unter dem entsprechenden Früheren Basisprospekt begebenen Optionsscheine nach Ablauf des entsprechenden Früheren Basisprospekts unter diesem Basisprospekt vom 8. August 2018 erhöht wird (Aufstockung),
 - (b) die Zulassung der unter dem Früheren Basisprospekt begebenen Optionsscheine zum Handel an einem geregelten oder sonstigen gleichwertigen Markt nach Ablauf der Gültigkeit des Früheren Basisprospekts unter diesem Basisprospekt vom 8. August 2018 beantragt wird (Notierungsaufnahme) oder,
 - (c) das öffentliche Angebot der unter dem Früheren Basisprospekt begebenen Optionsscheine nach Ablauf des Gültigkeitszeitraums des Früheren Basisprospekts unter diesem Basisprospekt vom 8. August 2018 weitergeführt wird (Fortsetzung des öffentlichen Angebots)

(die "**Früheren Optionsscheine**"). Für die Zwecke einer Aufstockung, Notierungsaufnahme oder Fortsetzung des öffentlichen Angebots von Früheren Optionsscheinen werden die Optionsscheinbedingungen, wie in Abschnitt XIII. dieses Basisprospekts enthalten, durch die in dem Früheren Basisprospekt enthaltenen Optionsscheinbedingungen ersetzt; siehe auch Abschnitt "X. 9. Aufstockungen / Weiterführung des öffentlichen Angebots von Optionsscheinen" auf Seite 141 dieses Basisprospekts.

Die jeweils maßgeblichen Optionsscheinbedingungen der Früheren Optionsscheine enthalten daher keine Bezugnahmen auf die Garantie bzw. BNPP als Garantin, sondern sind ausschließlich vertraglich durch die Übernahme der unbedingten und unwiderruflichen Garantie für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre, garantiert.

Eine Kopie der Garantie der BNPP ist während der üblichen Geschäftszeiten an allen Werktagen (ausschließlich Samstage und gesetzliche Feiertage) in gedruckter Form am eingetragenen Sitz der

BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin (Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland) und der BNP Paribas Securities Services, Zweigniederlassung Frankfurt am Main, als Zahlstelle (Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland) kostenlos erhältlich. Die Garantie ist zudem unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte abrufbar.

Text der Garantie (deutsche Übersetzung)

Die englische Sprachfassung der Garantie ist als Anhang 3, Seite C-1 ff. dieses Basisprospekts abgedruckt. Im Falle von Abweichungen zwischen der englischen und der deutschen Fassung ist stets die englische Fassung maßgeblich. Die verbindliche englische Sprachfassung der Garantie ist nicht Bestandteil des Basisprospekts und ist nicht Gegenstand der Prüfung bzw. Billigung durch die BaFin.

DIESE GARANTIE wurde am 18. Juli 2017 zwischen BNP Paribas S.A. ("**BNPP**" oder die "**Garantiegeberin**") und BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, Deutschland, ("**EHG**" oder die "**Emittentin**") zugunsten der aktuellen Inhaber der Zertifikate (gemäß nachstehender Definition) (jeweils ein "**Inhaber**") abgeschlossen.

PRÄAMBEL

- (A) EHG hat auf der Grundlage verschiedener in der Vergangenheit von der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht ("**BaFin**") gebilligter und künftig zu billigender Basisprospekte Schuldtitel (*notes*), Optionsscheine (*warrants*) und Zertifikate (*certificates*) (gemeinsam "**Zertifikate**") ausgegeben bzw. wird diese ausgegeben.
- (B) Die Garantiegeberin hat sich verpflichtet, die Verbindlichkeiten der Emittentin hinsichtlich der Zertifikate zu garantieren. Zur Klarstellung wird darauf hingewiesen, dass es sich bei dieser Garantie um keine Garantie auf erstes Anfordern handelt.
- (C) Jeder Verweis in dieser Garantie auf eine Verbindlichkeit der Emittentin oder auf gemäß oder im Zusammenhang mit den Zertifikaten von der Emittentin zu zahlenden Summen oder Beträge, ist im Falle eines Bail-in von BNPP (gegebenenfalls) so anzusehen, als handele es sich um Verbindlichkeiten der BNPP bzw. um von der BNPP geschuldete Summen und/oder Beträge, vorbehaltlich im jeweiligen Fall von einer zuständigen Behörde vorgenommener Reduzierungen oder Änderungen (was auch in Situationen gilt, in denen die Garantie selbst nicht Gegenstand eines solchen Bail-in ist).

1. Garantie

Vorbehaltlich der nachstehenden Bestimmungen garantiert BNPP unbeding und unwiderruflich im Falle von

- (a) Bar Beglichenen Zertifikaten (*Cash Settled Certificates*) jedem Inhaber jeweils im Wege einer andauernden Garantie die ordnungsgemäße und pünktliche Zahlung des Barausgleichsbetrags im Wege eines selbständigen Zahlungsverprechens; und
- (b) Zertifikaten mit Physischer Lieferung (*Physical Delivery Certificates*) jedem Inhaber jeweils im Wege einer andauernden Garantie die ordnungsgemäße und pünktliche Lieferung der Berechtigung zur Physischen Lieferung (*Physical Delivery Entitlement*) im Wege eines selbständigen Garantieverprechens **mit der Maßgabe, dass** vorbehaltlich der Verpflichtung und/oder des Optionsrechts der Emittentin, den

Inhabern dieser Zertifikate mit Physischer Lieferung die Berechtigung zur Physischen Lieferung gemäß den jeweiligen Bedingungen zu liefern, die Garantiegeberin in jedem Fall berechtigt ist, die Nichtlieferung der Berechtigung zur Physischen Lieferung zu wählen und anstelle dieser Verpflichtung und/oder dieses Optionsrechts hinsichtlich des Zertifikats mit Physischer Lieferung eine Barzahlung in Höhe eines Betrages zu leisten, der dem Garantierten Barausgleichsbetrag entspricht

jeweils **mit der Maßgabe, dass** die Garantierten Verbindlichkeiten fällig und zahlbar sind und eine Zahlungsaufforderung gegenüber der Emittentin und der Garantiegeberin gemäß Ziffer 6 erfolgte.

Für die Zwecke dieser Garantie meint

"Bar Beglichene Zertifikate" (*Cash Settled Certificates*) Zertifikate, bei denen nach den geltenden Bedingungen eine Begleichung durch Barzahlung vorgesehen ist.

"Bedingungen" (*Conditions*) die jeweiligen Anleihebedingungen der Zertifikate.

"Garantierter Barausgleichsbetrag" (*Guaranteed Cash Settlement Amount*) hinsichtlich der Zertifikate mit Physischer Lieferung einen Betrag, den die Garantiegeberin nach Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise bestimmt hat und der entweder (i) dem Barausgleichsbetrag entspricht, der bei Rückzahlung der Zertifikate mit Physischer Lieferung zahlbar gewesen wäre, berechnet gemäß den Bestimmungen der jeweiligen Bedingungen, oder (ii) dem angemessenen Marktwert dieser Berechtigung zur Physischen Lieferung entspricht, abzüglich der Kosten der Auflösung der zugrundeliegenden Absicherungsvereinbarungen, es sei denn die Bedingungen sehen vor, dass diese Kosten nicht gelten.

"Garantierte Verbindlichkeiten" (*Guaranteed Obligations*) meint

- (a) im Falle von Bar Beglichenen Zertifikaten, alle in der jeweiligen Barbegleichungswährung von der Emittentin gemäß den jeweils geltenden Bedingungen an die Inhaber der jeweiligen Zertifikate in bar fälligen und zahlbaren Beträge ("**Barausgleichsbetrag**" (*Cash Settlement Amount*)); und/oder
- (b) im Falle von Zertifikaten mit Physischer Lieferung, alle Rechte, die von der Emittentin gemäß den jeweils geltenden Bedingungen an die Inhaber der jeweiligen Zertifikate fällig sind, um die physische Berechtigung und/oder Lieferung von Wertpapieren jeder Art zu erhalten ("**Berechtigung zur Physischen Lieferung**" (*Physical Delivery Entitlement*)).

"Zertifikate mit Physischer Lieferung" (*Physical Delivery Certificates*) meint Zertifikate, bei denen nach den geltenden Bedingungen eine Begleichung durch physische Lieferung vorgesehen ist.

2. Haftung von BNPP und EHG

BNPP als Garantiegeberin bestätigt hiermit – bedingungslos und ohne das Recht, sich auf Umstände zu berufen, die einer Haftungsfreistellung oder einer Verteidigung der Garantiegeberin gleichkommen – dass sie an die hierin genannten Verbindlichkeiten gebunden ist. Entsprechend bestätigt BNPP, dass sie weder von ihrer Haftung freigestellt noch ihre Haftung zu irgendeinem Zeitpunkt durch Aufschub oder Nachfristen hinsichtlich Zahlung oder Leistung, Verzichtserklärung oder Zustimmung gegenüber EHG oder einer anderen Person

oder durch Unterliegen in Vollstreckungsverfahren gegen EHG oder eine andere Person eingeschränkt wird.

Darüber hinaus bestätigt BNPP, dass (1) sie im Falle, dass EHG's Verbindlichkeiten ungültig werden aus Gründen, die in der Funktion, der Beschränkung der Befugnisse oder des Fehlens der Befugnisse von EHG liegen (insbesondere die fehlende Vollmacht von Personen, die für und im Namen der EHG Verträge geschlossen haben), nicht von ihren Verbindlichkeiten entbunden wird, (2) ihre Verbindlichkeiten im Rahmen dieser Garantie gültig und vollumfänglich wirksam bleiben, ungeachtet der Auflösung, des Zusammenschlusses, der Übernahme oder der Umstrukturierung der EHG, der Eröffnung eines Insolvenzverfahrens oder sonstiger Zwangsverwaltungs- oder Liquidationsverfahrens hinsichtlich der EHG und (3) sie solange Beträge fällig sind oder eine Verbindlichkeit im Rahmen der Zertifikate nicht erfüllt ist, nicht von Subrogationsrechten hinsichtlich der Rechte der Inhaber Gebrauch machen wird und keine Maßnahmen zur Durchsetzung von Rechten oder Ansprüchen gegen EHG ergreifen wird.

Die Inhaber sind nicht verpflichtet, vor Inanspruchnahme der Garantiegeberin im Rahmen dieser Garantie gegen eine Person gerichtlich vorzugehen oder andere Rechte oder Sicherheiten gegen eine Person durchzusetzen oder von einer Person Zahlung zu verlangen.

3. BNPPs andauernde Haftung

BNPPs Verbindlichkeiten im Rahmen dieser Garantie bleiben solange gültig und vollumfänglich wirksam bis keine Garantierten Verbindlichkeiten im Rahmen der Zertifikate mehr zahlbar sind.

4. Rückzahlung durch EHG

Wenn eine bei einem Inhaber eingegangene Zahlung oder eine Zahlung an die Order eines Inhabers nach einer Bestimmung im Rahmen eines Insolvenzverfahrens oder eines sonstigen Zwangsverwaltungs- oder Liquidationsverfahrens der EHG ungültig ist, mindert diese Zahlung nicht die Verbindlichkeiten von BNPP hinsichtlich jeweiliger Garantierten Verbindlichkeiten und diese Garantie gilt hinsichtlich der jeweiligen Garantierten Verbindlichkeiten fort, als sei diese Zahlung oder Verbindlichkeit stets von EHG fällig gewesen.

5. Bindende Bedingungen

BNPP erklärt, dass (i) ihr die Bestimmungen der Bedingungen vollumfänglich bekannt sind, (ii) sie diese befolgen wird und (iii) an diese gebunden ist.

6. Forderungen gegenüber BNPP

Alle Forderungen im Rahmen dieser Garantie müssen schriftlich unter Angabe der jeweiligen Garantierten Verbindlichkeiten erfolgen und müssen gerichtet sein an BNPP unter **CIB Legal, 3 Rue Taitbout, 75009 Paris, Frankreich**. Eine derart vorgenommene Forderung gilt zwei Pariser Geschäftstage (**Pariser Geschäftstage** im Sinne dieser Garantie meint einen Tag (außer Samstag oder Sonntag), an dem Banken in Paris für den Geschäftsverkehr geöffnet sind) nach dem Tag der Zustellung als ordnungsgemäß erfolgt oder wenn die Zustellung an einem Tag erfolgte, der kein Pariser Geschäftstag war, oder nach 17.30 Uhr (Pariser Zeit) erfolgte, gilt die Forderung fünf Pariser Geschäftstage nach dem unmittelbar auf den Pariser Geschäftstag folgenden Tag als ordnungsgemäß erfolgt.

7. Status

Diese Garantie stellt eine nicht-nachrangige und unbesicherte Verbindlichkeit der BNPP dar und ist gleichrangig mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen nicht-nachrangigen und unbesicherten Verbindlichkeiten der Emittentin, vorbehaltlich der nach französischem Recht jeweils zwingenden Bestimmungen.

8. Vertrag zugunsten Dritter

Diese Garantie und alle hierin vorgenommenen Zusicherungen stellen einen echten Vertrag zugunsten Dritter dar, d. h. zugunsten der Inhaber. Sie berechtigen jeden Inhaber, die Erfüllung der im Rahmen dieser Garantie direkt von BNPP als Garantiegeberin übernommenen Verbindlichkeiten zu verlangen und zur Durchsetzung der Verbindlichkeiten direkt gegenüber der Garantiegeberin.

EHG, die diese Garantie in ihrer Eigenschaft als Emittentin der Zertifikate angenommen hat, handelt nicht als Vertreterin oder Treuhänderin der oder in einer treuhänderischen oder sonstigen ähnlichen Eigenschaft für die Inhaber.

9. Geltendes Recht

Diese Garantie und die sich daraus ergebenden Rechte, insbesondere nichtvertragliche Rechte, unterliegen sowohl im Hinblick auf Form und Inhalt dem Recht der Bundesrepublik Deutschland und sind nach diesem auszulegen.

10. Gerichtsstand

Nicht-ausschließlicher Gerichtsstand für Klagen oder sonstige gerichtliche Verfahren aus oder im Zusammenhang mit der Garantie sind die zuständigen Gerichte in Frankfurt am Main. Erfüllungsort ist Frankfurt am Main.

VII. PER VERWEIS EINBEZOGENE ANGABEN

1. Per Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Optionsscheinbedingungen bzw. das Muster der Endgültigen Bedingungen

Die folgenden Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, wurden veröffentlicht und bei der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht hinterlegt. Sie sind jeweils ein in den Basisprospekt gemäß § 11 Absatz 1 Satz 1 Nummer 1 des Wertpapierprospektgesetzes einbezogener Teil:

Per Verweis einbezogene Angaben:	Betroffener Abschnitt des Prospekts
<ul style="list-style-type: none"> • die auf den Seiten 53 bis 245 der Wertpapierbeschreibung vom 12. Juni 2013 gemäß §§ 5, 12 Absatz 1 Satz 4 Wertpapierprospektgesetz, gegebenenfalls in der Fassung des Nachtrags vom 30. Juli 2013, der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH zur Begebung von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungen, Metalle und/oder Futureskontrakte (die zusammen mit dem Registrierungsformular vom 15. Mai 2013 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH sowie sämtlichen Nachträgen hierzu und der Zusammenfassung vom 12. Juni 2013 einen Basisprospekt darstellt) enthaltenen Optionsscheinbedingungen (die “Optionsscheinbedingungen 2013”) 	<ul style="list-style-type: none"> • XIII. OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN (Seite 146 dieses Basisprospekts)
<ul style="list-style-type: none"> • die auf den Seiten 83 bis 280 des Basisprospektes vom 16. Juni 2014 zur Begebung von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungen, Metalle, Futureskontrakte, und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH enthaltenen Optionsscheinbedingungen (die “Optionsscheinbedingungen 2014”) 	<ul style="list-style-type: none"> • XIII. OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN (Seite 146 dieses Basisprospekts)
<ul style="list-style-type: none"> • die auf den Seiten 88 bis 308 des Basisprospektes vom 5. Juni 2015 zur Begebung von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungen, Metalle, Futureskontrakte, und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts, gegebenenfalls in der Fassung 	<ul style="list-style-type: none"> • XIII. OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN (Seite 146 dieses Basisprospekts)

Per Verweis einbezogene Angaben:	Betroffener Abschnitt des Prospekts
<p>der Nachtrags Nr. 1 vom 23. Juli 2015, sowie gegebenenfalls zudem in der Fassung des Nachtrags Nr. 4 vom 7. April 2016, der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH enthaltenen Optionsscheinbedingungen (die "Optionsscheinbedingungen 2015").</p>	
<ul style="list-style-type: none"> die auf den Seiten 94 bis 321 des Basisprospektes vom 23. Mai 2016 zur Begebung von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungen, Metalle, Futureskontrakte, und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts, gegebenenfalls in der Fassung des Nachtrags Nr. 1 vom 13. Juni 2016 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "Basisprospekt 2016") enthaltenen Optionsscheinbedingungen (die "Optionsscheinbedingungen 2016") und das auf den Seiten 322 bis 338 des Basisprospektes 2016 enthaltene Muster der Endgültigen Bedingungen. 	<ul style="list-style-type: none"> XIII. OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN (Seite 146 dieses Basisprospekts) XIV. MUSTER DER ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN (Seite 256 dieses Basisprospekts)
<ul style="list-style-type: none"> die auf den Seiten 99 bis 337 des Basisprospektes vom 19. Mai 2017 zur Begebung von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungen, Metalle, Futureskontrakte, und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (der "Basisprospekt Mai 2017") enthaltenen Optionsscheinbedingungen (die "Optionsscheinbedingungen Mai 2017") und das auf den Seiten 338 bis 358 des Basisprospektes 2017 enthaltene Muster der Endgültigen Bedingungen. 	<ul style="list-style-type: none"> XIII. OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN (Seite 146 dieses Basisprospekts) XIV. MUSTER DER ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN (Seite 256 dieses Basisprospekts)
<ul style="list-style-type: none"> die auf den Seiten 140 bis 287 des Basisprospektes vom 20. Oktober 2017 zur Begebung von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungen, Metalle, Futureskontrakte, und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts der BNP Paribas Emissions- und 	<ul style="list-style-type: none"> XIII. OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN (Seite 146 dieses Basisprospekts) XIV. MUSTER DER ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN (Seite 256 dieses Basisprospekts)

Per Verweis einbezogene Angaben:	Betroffener Abschnitt des Prospekts
Handelsgesellschaft mbH (der " Basisprospekt Oktober 2017 ") enthaltenen Optionsscheinbedingungen (die " Optionsscheinbedingungen Oktober 2017 ") und das auf den Seiten 288 bis 310 des Basisprospektes 2017 enthaltene Muster der Endgültigen Bedingungen.	

Die oben genannten Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, können auf der Webseite: www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte eingesehen werden.

2. Per Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Emittentin

Die folgenden Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, wurden veröffentlicht und bei der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht hinterlegt. Sie sind jeweils ein in den Basisprospekt gemäß § 11 Absatz 1 Satz 1 Nummer 1 des Wertpapierprospektgesetzes einbezogener Teil:

Per Verweis einbezogene Angaben:	Betroffener Abschnitt des Prospekts
<ul style="list-style-type: none"> • Die folgenden Angaben aus dem Registrierungsformular vom 4. September 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH (das "Registrierungsformular 2017"): • 1 VERANTWORTLICHE PERSONEN • 2 ABSCHLUSSPRÜFER • 3 AUSGEWÄHLTE FINANZINFORMATIONEN • 4 WESENTLICHE GERICHTS- ODER SCHIEDSVERFAHREN • 5 RISIKOFAKTOREN • 6 ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN 	<ul style="list-style-type: none"> • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • II. RISIKOFAKTOREN - A. RISIKOFAKTOREN IN BEZUG AUF DIE EMITTENTIN (Seite 47 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts)

Per Verweis einbezogene Angaben:	Betroffener Abschnitt des Prospekts
<ul style="list-style-type: none"> • 7 GESCHÄFTSÜBERBLICK • 8 ORGANISATIONSSTRUKTUR • 9 TRENDINFORMATIONEN • 10 VERWALTUNG, GESCHÄFTSFÜHRUNGS- UND AUFSICHTSORGANE • 11 PRAKTIKEN DER GESCHÄFTSFÜHRUNG • 12 ZUSÄTZLICHE ANGABEN • 13 WESENTLICHE VERTRÄGE • 14 ERKLÄRUNGEN VON SEITEN SACHVERSTÄNDIGER UND INTERESSENERKLÄRUNGEN • 16 FINANZINFORMATIONEN ÜBER DIE VERMÖGENS-, FINANZ- UND ERTRAGSLAGE DER EMITTENTIN 	<ul style="list-style-type: none"> • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts)
<ul style="list-style-type: none"> • Die folgenden Angaben aus dem Nachtrag Nr. 1 vom 27. September 2017 zum Registrierungsformular 2017: <ul style="list-style-type: none"> • 2 ABSCHLUSSPRÜFER • 3 AUSGEWÄHLTE FINANZINFORMATIONEN • 9 TRENDINFORMATIONEN • 16 FINANZINFORMATIONEN ÜBER DIE VERMÖGENS-, FINANZ- UND ERTRAGSLAGE DER EMITTENTIN 	<ul style="list-style-type: none"> • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts) • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts)
<ul style="list-style-type: none"> • Die folgenden Angaben aus dem Nachtrag Nr. 2 vom 5. April 2018 zum Registrierungsformular 2017: 	
<ul style="list-style-type: none"> • 2 ABSCHLUSSPRÜFER 	<ul style="list-style-type: none"> • IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN

Per Verweis einbezogene Angaben:	Betroffener Abschnitt des Prospekts
	(Seite 84 dieses Basisprospekts)
<ul style="list-style-type: none"> 3 AUSGEWÄHLTE FINANZINFORMATIONEN 	<ul style="list-style-type: none"> IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts)
<ul style="list-style-type: none"> 9 TRENDINFORMATIONEN 	<ul style="list-style-type: none"> IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts)
<ul style="list-style-type: none"> 16 FINANZINFORMATIONEN ÜBER DIE VERMÖGENS-, FINANZ- UND ERTRAGSLAGE DER EMITTENTIN 	<ul style="list-style-type: none"> IV. ANGABEN ÜBER DIE EMITTENTIN (Seite 84 dieses Basisprospekts)

Die oben genannten Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, können auf der Webseite: www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte eingesehen werden.

3. Per Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Garantin

Die folgenden Dokumente in Bezug auf die Garantin wurden veröffentlicht und bei der französischen *Autorité des Marchés Financiers* ("AMF") hinterlegt. Die darin enthaltenen Informationen gelten jeweils in dem in der nachstehenden Tabelle auf Seite 99 dieses Basisprospekts angegebenen Umfang als ein in den Abschnitt "V. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN" dieses Basisprospekts gemäß § 11 Absatz 1 Satz 2 des WpPG einbezogener Teil:

Per Verweis einbezogene Angaben:	Betroffener Abschnitt des Prospekts
<p>(1) Angaben aus dem BNPP Referenzdokument und der Jahresfinanzbericht für 2016 in englischer Sprache (<i>registration document and annual financial report</i>), einschließlich des konsolidierten Abschlusses für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2016 und des Prüfberichts, mit Ausnahme von Kapitel 7 (A Responsible Bank: Information on the Economic, Social, Civic and Environmental Responsibility of BNP Paribas (<i>Eine verantwortungsbewusste Bank - Informationen über verantwortliches Verhalten der BNP Paribas in wirtschaftlichen, sozialen und staatsbürgerlichen sowie Umweltfragen</i>)), den Abschnitten unter der Überschrift "Person Responsible for the Registration Document" (<i>Für das Registrierungsformular verantwortliche Person</i>) und des "Table of Concordance"</p>	<ul style="list-style-type: none"> V. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN – 1. <i>Registrierungsformular</i>, wie jeweils nachgetragen (Seite 85 dieses Basisprospekts)

Per Verweis einbezogene Angaben:	Betroffener Abschnitt des Prospekts
<p>(Konkordanztabelle) (gemeinsam das "BNPP 2016 Registrierungsformular"), in dem in der nachstehenden Tabelle auf Seite 99 dieses Basisprospekts angegebenen Umfang;</p> <p>wobei das BNPP 2016 Registrierungsformular eine bei der AMF hinterlegte Übersetzung des in französischer Sprache erstellten Referenzdokuments und Jahresfinanzberichts für 2016 (<i>document de référence 2016 et rapport financier annuel</i>) ist, das in englischer Sprache bei der AMF hinterlegt worden ist.</p>	
<p>(2) Angaben aus dem BNPP Referenzdokument und der Jahresfinanzbericht für 2017 in englischer Sprache (<i>registration document and annual financial report</i>), einschließlich des konsolidierten Abschlusses für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2017 und des Prüfberichts, mit Ausnahme von Kapitel 7 (A Committed Bank: Information concerning the Economic, Social, Civic and Environmental Responsibility of BNP Paribas (<i>Eine verantwortungsbewusste Bank – Informationen über verantwortliches Verhalten der BNP Paribas in wirtschaftlichen, sozialen und staatsbürgerlichen sowie Umweltfragen</i>)), den Abschnitten unter der Überschrift „Person Responsible for the Registration Document“ (<i>Für das Registrierungsformular verantwortliche Person</i>) und des „Table of Concordance“ (<i>Konkordanztabelle</i>) und darin enthaltene Verweise auf einen Fertigstellungsbericht (<i>lettre de fin de travaux</i>) (gemeinsam das „BNPP 2017 Registrierungsformular“), in dem in der nachstehenden Tabelle auf Seite 99 dieses Basisprospekts angegebenen Umfang;</p> <p>wobei das BNPP 2017 Registrierungsformular eine bei der AMF hinterlegte Übersetzung des in französischer Sprache</p>	<ul style="list-style-type: none"> • V. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN – 1. Registrierungsformular, wie jeweils nachgetragen (Seite 85 dieses Basisprospekts)

Per Verweis einbezogene Angaben:	Betroffener Abschnitt des Prospekts
<p>erstellten Referenzdokuments und Jahresfinanzberichts für 2017 (<i>document de référence et rapport financier annuel</i>) ist, das in englischer Sprache bei der AMF hinterlegt worden ist</p>	
<p>(3) Angaben aus der aktualisierten Fassung des BNPP 2017 Registrierungsformulars (<i>Actualisation du Document de référence 2017 déposée auprès de l'AMF le 4 Mai 2018</i>) in englischer Sprache (das "Erste Update zum BNPP 2017 Registrierungsformular"), in dem in der nachstehenden Tabelle auf Seite 99 dieses Basisprospekts angegebenen Umfang;</p> <p>wobei das Erste Update zum BNPP 2017 Registrierungsformular eine bei der AMF hinterlegte Übersetzung der in französischer Sprache erstellten aktualisierten Fassung des BNPP-Registrierungsformulars 2017 (<i>Actualisation du Document de référence 2017 déposée auprès de l'AMF le 4 Mai 2018</i>) ist, die in englischer Sprache bei der AMF hinterlegt worden ist.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • V. ANGABEN ÜBER DIE GARANTIN – 1. Registrierungsformular, wie jeweils nachgetragen (Seite 85 dieses Basisprospekts)

Soweit folgend auf bestimmte Teile des BNPP 2016 Registrierungsformulars sowie des BNPP 2017 Registrierungsformulars bzw. des Ersten Updates zum BNPP 2017 Registrierungsformular verwiesen wird, sind nur diese Teile Bestandteile dieses Basisprospekts und die übrigen in dem BNPP 2016 Registrierungsformular sowie dem BNPP 2017 Registrierungsformular bzw. dem Ersten Update zum BNPP 2017 Registrierungsformular enthaltenen Informationen sind für den Anleger nicht relevant oder bereits an anderer Stelle in diesem Basisprospekt enthalten.

Die oben genannten Dokumente können auf der Webseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/basisprospekte abgerufen werden.

In diesem Zusammenhang wird darauf hingewiesen, dass das BNPP 2016 Registrierungsformular sowie das BNPP 2017 Registrierungsformular und das Erste Update zum BNPP 2017 Registrierungsformular jeweils nach den in Frankreich zur Umsetzung der Prospektrichtlinie in der jeweils geltenden Fassung erlassenen Vorschriften bei der AMF hinterlegt worden sind. Die englische Sprachfassung des BNPP 2016 Registrierungsformulars sowie des BNPP 2017 Registrierungsformulars bzw. des Ersten Updates zum BNPP 2017 Registrierungsformular ist für die Zwecke dieses Basisprospektes rechtsverbindlich. Der (indirekte) Hinweis auf dem Deckblatt bzw. auf der zweiten Seite des jeweils vorgenannten Dokuments, wonach keine Einreichung bei der AMF erfolgt ist, ist für die Zwecke dieses Basisprospekts unbeachtlich.

Hinsichtlich der vorstehenden Angaben über BNP Paribas als Garantin der Optionsscheine sind folgende Informationen durch Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen:

BNPP 2016 Registrierungsformular:		
<i>(Auszug aus Anhang VI in Verbindung mit Anhang XI der Verordnung Nr. 809/2004 der Europäischen Kommission, in der geänderten Fassung)</i>		
11.	Finanzielle Informationen über die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage	
	Gewinn- und Verlustrechnung für das Geschäftsjahr endend am 31. Dezember 2016	Seite 134 des BNPP 2016 Registrierungsformulars
	Einnahmen-/Überschussrechnung (<i>statement of net income</i>) und Änderungen von Aktiva und Passiva, unmittelbar im Eigenkapital ausgewiesen	Seite 135 des BNPP 2016 Registrierungsformulars
	Bilanz zum 31. Dezember 2016	Seite 136 des BNPP 2016 Registrierungsformulars
	Kapitalflussrechnung für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2016	Seite 137 des BNPP 2016 Registrierungsformulars
	Eigenkapitalentwicklung vom 1. Januar 2016 bis zum 31. Dezember 2016	Seiten 138 und 139 des BNPP 2016 Registrierungsformulars
	Anhang zum Jahresabschluss, erstellt gemäß den von der Europäischen Union verabschiedeten International Financial Reporting Standards	Seiten 140 bis 231 des BNPP 2016 Registrierungsformulars
	Bericht des Abschlussprüfers zum Konsolidierten Abschluss der BNP Paribas für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2016	Seiten 232 und 233 des BNPP 2016 Registrierungsformulars

BNPP 2017 Registrierungsformular		
<i>(Auszug aus Anhang VI in Verbindung mit Anhang XI der Verordnung Nr. 809/2004 der Europäischen Kommission, in der geänderten Fassung)</i>		
2.	Abschlussprüfer	
2.1	Namen und Anschrift der Abschlussprüfer der Garantin, die für den von den historischen Finanzinformationen abgedeckten Zeitraum zuständig waren (einschließlich der Angabe ihrer Mitgliedschaft in einer Berufsvereinigung).	Seite 568 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
4.	Informationen über die Garantin	
4.1	<i>Geschäftsgeschichte und Geschäftsentwicklung der Garantin</i>	Seite 5 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
4.1.1	Juristischer und kommerzieller Name der Garantin.	Seite 559 des BNPP 2017

BNPP 2017 Registrierungsformular		
		Registrierungsformulars
4.1.2	Ort der Registrierung der Garantin und ihre Registrierungsnummer.	Seite 559 und 578 (Rückseite) des BNPP 2017 Registrierungsformulars
4.1.3	Datum der Gründung der Gesellschaft und Existenzdauer der emittierenden Gesellschaft, außer wenn unbegrenzt.	Seite 559 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
4.1.4	Sitz und Rechtsform der Garantin; Rechtsordnung, in der sie tätig ist; Land der Gründung der Gesellschaft; Anschrift und Telefonnummer seines eingetragenen Sitzes (oder Hauptort der Geschäftstätigkeit, falls nicht mit dem eingetragenen Sitz identisch).	Seite 559 und 578 (Rückseite) des BNPP 2017 Registrierungsformulars
5.	Geschäftsüberblick	
5.1	<i>Haupttätigkeitsbereiche</i>	
5.1.1	Beschreibung der Haupttätigkeiten der Garantin unter Angabe der wichtigsten Arten der vertriebenen Produkte und/oder erbrachten Dienstleistungen; und	Seiten 6 bis 15, 167 bis 169 und 552 bis 558 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
5.1.2	Angabe etwaiger wichtiger neuer Produkte und/oder Dienstleistungen.	Seiten 6 bis 15, 167 bis 169 und 552 bis 558 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
5.1.3	<i>Wichtigste Märkte</i>	
	Kurze Beschreibung der wichtigsten Märkte, auf denen die Garantin tätig ist.	Seiten 6 bis 15, 167 bis 169 und 552 bis 558 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
5.1.4	Grundlage für etwaige Angaben der Garantin zu ihrer Wettbewerbsposition.	Seiten 6 bis 15 und 110 bis 123 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
6.	Organisationsstruktur	
6.1	Bildet die Garantin Teil einer Gruppe, kurze Beschreibung der Gruppe und der Stellung der Garantin innerhalb dieser Gruppe.	Seite 4 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
6.2	Ist die Garantin von anderen Instituten innerhalb der Gruppe abhängig, ist dies klar anzugeben und eine Erklärung zu ihrer Abhängigkeit abzugeben.	Seiten 227 bis 235, 470 bis 475 und 552 bis 558 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
7.	Trend Information	
7.2	Information über bekannte Trends, Unsicherheiten,	Seiten 133 bis 134 des BNPP

BNPP 2017 Registrierungsformular		
	Nachfrage, Verpflichtungen oder Vorfälle, die wahrscheinlich die Aussichten der Garantin zumindest im laufenden Geschäftsjahr wesentlich beeinträchtigen dürften.	2017 Registrierungsformulars und Seiten 249 bis 250 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
8.	Gewinnprognosen oder -schätzungen	
	Entscheidet sich eine Garantin dazu, eine Gewinnprognose oder eine Gewinnschätzung aufzunehmen, dann hat das Registrierungsformular die nachfolgend genannten Informationen der Punkte 8.1. und 8.2. zu enthalten.	Nicht anwendbar. Das BNPP 2017 Registrierungsformular enthält keine Gewinnprognosen oder -schätzungen
8.1	Eine Erklärung, die die wichtigsten Annahmen erläutert, auf die die Garantin ihre Prognose oder Schätzung gestützt hat. Bei den Annahmen sollte klar zwischen jenen unterschieden werden, die Faktoren betreffen, die die Mitglieder der Verwaltungs-, Management- und Aufsichtsorgane beeinflussen können, und Annahmen in Bezug auf Faktoren, die klar außerhalb des Einflussbereiches der Mitglieder der Verwaltungs-, Management- und Aufsichtsorgane liegen. Die Annahmen müssen für die Anleger leicht verständlich und spezifisch sowie präzise sein und dürfen nicht mit der allgemeinen Exaktheit der Schätzungen in Verbindung stehen, die der Prognose zugrunde liegen.	Nicht anwendbar
8.2	Einen Bericht, der von unabhängigen Buchprüfern oder Abschlussprüfern erstellt wurde und in dem festgestellt wird, dass die Prognose oder die Schätzung nach Meinung der unabhängigen Buchprüfer oder Abschlussprüfer auf der angegebenen Grundlage ordnungsgemäß erstellt wurde und dass die Rechnungslegungsgrundlage, die für die Gewinnprognose oder -schätzung verwendet wurde, mit den Rechnungslegungsstrategien des Emittenten konsistent ist. Beziehen sich die Finanzinformationen auf das letzte Geschäftsjahr und enthalten ausschließlich nicht irreführende Zahlen, die im Wesentlichen mit den im nächsten geprüften Jahresabschluss zu veröffentlichenden Zahlen für das letzte Geschäftsjahr konsistent sind, sowie die zu deren Bewertung nötigen erläuternden Informationen, ist kein Bericht erforderlich, sofern der Prospekt alle folgenden Erklärungen enthält:	Nicht anwendbar

BNPP 2017 Registrierungsformular		
	<p>a) die für diese Finanzinformationen verantwortliche Person, sofern sie nicht mit derjenigen identisch ist, die für den Prospekt insgesamt verantwortlich ist, genehmigt diese Informationen;</p> <p>b) unabhängige Buchprüfer oder Abschlussprüfer haben bestätigt, dass diese Informationen im Wesentlichen mit den im nächsten geprüften Jahresabschluss zu veröffentlichenden Zahlen konsistent sind;</p> <p>c) diese Finanzinformationen wurden nicht geprüft.</p>	
8.3	Die Gewinnprognose oder -schätzung muss auf einer Grundlage erstellt werden, die mit den historischen Finanzinformationen vergleichbar ist.	Nicht anwendbar
9.	Verwaltungs-, Management- und Aufsichtsorgane	
9.1	<p>Name und Anschrift nachstehender Personen sowie ihre Stellung bei der Garantin unter Angabe der wichtigsten Tätigkeiten, die sie außerhalb der Garantin ausüben, sofern diese für die Garantin von Bedeutung sind:</p> <p>a) Mitglieder der Verwaltungs-, Management- und Aufsichtsorgane;</p> <p>b) persönlich haftende Gesellschafter bei einer Kommanditgesellschaft auf Aktien.</p>	Seiten 30 bis 44 und 94 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
9.2	<p>Verwaltungs-, Management- und Aufsichtsorgane sowie oberes Management</p> <p>Potenzielle Interessenkonflikte zwischen den Verpflichtungen gegenüber der Garantin von Seiten der unter Punkt 9.1 genannten Personen sowie ihren privaten Interessen oder sonstigen Verpflichtungen müssen klar festgehalten werden. Falls keine derartigen Konflikte bestehen, ist eine dementsprechende Erklärung abzugeben.</p>	Seiten 61 bis 62 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
10.	Hauptaktionäre	
10.1	Sofern der Garantin bekannt, Angabe der Tatsache, ob sich die Garantin in einem direkten oder indirekten Besitz befindet und wer dahinter steht. Beschreibung der Art und Weise einer derartigen Kontrolle und der vorhandenen Maßnahmen zur Verhinderung des Missbrauchs	Seiten 16 bis 17 des BNPP 2017 Registrierungsformulars

BNPP 2017 Registrierungsformular		
	einer derartigen Kontrolle.	
10.2	Sofern der Garantin bekannt, Beschreibung etwaiger Vereinbarungen, deren Ausübung zu einem späteren Zeitpunkt zu einer Veränderung bei der Kontrolle der Garantin führen könnte.	Seite 17 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
11.	Finanzielle Informationen über die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage	
	Gewinn- und Verlustrechnung für das Geschäftsjahr endend am 31. Dezember 2017	Seite 140 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
	Einnahmen-/Überschussrechnung (statement of net income) und Änderungen von Aktiva und Passiva, unmittelbar im Eigenkapital ausgewiesen	Seite 141 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
	Bilanz zum 31. Dezember 2017	Seite 142 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
	Kapitalflussrechnung für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2017	Seite 143 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
	Eigenkapitalentwicklung vom 1. Januar 2017 bis zum 31. Dezember 2017	Seiten 144 und 145 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
	Anhang zum Jahresabschluss, erstellt gemäß den von der Europäischen Union verabschiedeten International Financial Reporting Standards	Seiten 146 bis 236 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
	Bericht des Abschlussprüfers zum Konsolidierten Abschluss der BNP Paribas für das Geschäftsjahr zum 31. Dezember 2017	Seiten 237 bis 242 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
11.6	Gerichts- und Schiedsverfahren	Seiten 217 bis 218 des BNPP 2017 Registrierungsformulars
12.	Wesentliche Verträge	Seite 550 des BNPP 2017 Registrierungsformulars

Erstes Update zum BNPP 2017 Registrierungsformular		
	Verantwortliche Personen	Seite 103 des Ersten Updates zum BNPP 2017 Registrierungsformular
	Vierteljährliche Finanzinformationen	Seiten 4 bis 68 und 71 bis 74 des Ersten Updates zum BNPP 2017 Registrierungsformular
	Vergütungen und Sachleistungen	Seiten 79 bis 97 des Ersten Updates zum BNPP 2017

Erstes Update zum BNPP 2017 Registrierungsformular		
		Registrierungsformular
	Wesentliche Gerichts- und Schiedsgerichtsverfahren	Seiten 98 bis 100 des Ersten Updates zum BNPP 2017 Registrierungsformular
	Einsehbare Dokumente	Seite 101 des Ersten Updates zum BNPP 2017 Registrierungsformular
	Weitere Informationen	Seiten 79 bis 101 des Ersten Updates zum BNPP 2017 Registrierungsformular
	Abschlussprüfer	Seite 102 des Ersten Updates zum BNPP 2017 Registrierungsformular

VIII. ZUSTIMMUNG ZUR VERWENDUNG DES PROSPEKTS

Jeder Finanzintermediär, der Optionsscheine nachfolgend weiter verkauft oder endgültig platziert, ist berechtigt, den Prospekt während der Dauer seiner Gültigkeit gemäß § 9 des Wertpapierprospektgesetzes, welches die Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. November 2003 (geändert durch Richtlinie 2010/73/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010) umsetzt, zu verwenden. Die Emittentin stimmt dem späteren Weiterverkauf oder der endgültigen Platzierung der Optionsscheine durch sämtliche Finanzintermediäre in der Bundesrepublik Deutschland und/oder der Republik Österreich und/oder dem Großherzogtum Luxemburg, deren zuständiger Behörde eine Notifizierung des Prospektes übermittelt wurde, während der in den Endgültigen Angebotsbedingungen angegebenen Angebotsfrist zu. Ein solcher späterer Weiterverkauf oder eine solche endgültige Platzierung setzt jeweils voraus, dass der Prospekt in Übereinstimmung mit § 9 des Wertpapierprospektgesetzes noch gültig ist bzw. dass das Angebot der Wertpapiere auf Basis eines nachfolgenden Prospekts fortgesetzt wird, dessen Billigung vor Ablauf der Gültigkeit des vorangegangenen Prospekts erfolgt. Die Emittentin übernimmt die Haftung für den Inhalt des Prospekts auch hinsichtlich einer solchen späteren Weiterveräußerung oder endgültigen Platzierung der jeweiligen Optionsscheine.

Der Prospekt darf potenziellen Investoren nur zusammen mit sämtlichen bis zur Übergabe veröffentlichten Nachträgen übergeben werden. Jeder Nachtrag zum Prospekt kann in elektronischer Form auf der Internetseite der Emittentin (www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte) abgerufen werden.

Bei der Nutzung des Prospektes hat jeder Finanzintermediär sicherzustellen, dass er alle anwendbaren, in den jeweiligen Jurisdiktionen geltenden Gesetze und Rechtsvorschriften beachtet.

Jeder Finanzintermediär, der ein Angebot macht, hat die Anleger zum Zeitpunkt der Angebotsvorlage über die Angebotsbedingungen der Optionsscheine zu informieren.

Jeder den Prospekt verwendende Finanzintermediär hat auf seiner Webseite anzugeben, dass er den Prospekt mit Zustimmung und gemäß den Bedingungen verwendet, an die die Zustimmung gebunden ist.

IX. ANGABEN ÜBER DIE ANZUBIETENDEN OPTIONSSCHEINE

1. Angaben über die Optionsscheine

Im Rahmen dieses Abschnittes "Angaben über die anzubietenden Optionsscheine" umfasst der Begriff "Basiswert" auch die (jeweils) zugrundeliegenden Basiswerte sowie die (jeweils) darin enthaltenen Werte.

(a) Allgemeiner Hinweis

Die unter diesem Basisprospekt zu begebenden Optionsscheine sind Wertpapiere in Form von Inhaberschuldverschreibungen im Sinne von § 793 BGB, die unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin begründen und für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat ("Optionsscheine").

Dieser Basisprospekt wurde bei der Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht ("**BaFin**") in ihrer Eigenschaft als zuständige Behörde in der Bundesrepublik Deutschland nach dem Wertpapierprospektgesetz zur Billigung eingereicht. Die BaFin hat diesen Basisprospekt einer Vollständigkeitsprüfung, welche eine Prüfung auf Kohärenz und Verständlichkeit einschließt, unterzogen und anschließend gebilligt. Des Weiteren wurde der Basisprospekt an die zuständige Behörde der Republik Österreich und des Großherzogtums Luxemburg notifiziert.

Bei den unter diesem Basisprospekt zu begebenden Optionsscheinen handelt es sich um besonders risikoreiche Instrumente der Vermögensanlage, die die Merkmale von Termingeschäften mit denen von Hebelprodukten in sich vereinen.

(b) Referenzpreis

Der Referenzpreis eines jeden Optionsscheines ist der Preis am Bewertungstag, zu dem der Optionsschein ausgeübt wird.

(c) Allgemeine Angaben über den unter den Optionsscheinen gegebenenfalls zu zahlenden Auszahlungsbetrag.

Eines der wesentlichen Merkmale eines Optionsscheins ist sein sogenannter Hebeleffekt: Eine Veränderung des Wertes des Basiswerts (gegebenenfalls auch durch eine Veränderung nur einer der im Basiswert gegebenenfalls enthaltenen Komponenten) kann eine überproportionale Veränderung des Wertes des Optionsscheins zur Folge haben. Der Hebeleffekt des Optionsscheins wirkt in beiden Richtungen – also nicht nur vorteilhaft bei günstigen, sondern auch nachteilig bei ungünstigen Entwicklungen des Kurses des zugrundeliegenden Basiswerts. Beim Kauf eines bestimmten Optionsscheins ist deshalb zu berücksichtigen, dass je größer der Hebeleffekt eines Optionsscheins ist, auch das mit ihm verbundene Verlustrisiko umso größer ist.

(d) Produktspezifische Angaben über den unter den Optionsscheinen gegebenenfalls zu zahlenden Auszahlungsbetrag.

(i) Produkt 1: Call/Put Optionsscheine

(a) Call Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen, der dem Differenzbetrag, um den der Referenzpreis den Basispreis überschreitet, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten

Bezugsverhältnis entspricht. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Ist der so ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird oder, falls ein solcher Mindestbetrag nicht in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(b) Put Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag den Auszahlungsbetrag zu zahlen, der dem Differenzbetrag entspricht, um den der Referenzpreis den Basispreis unterschreitet, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Ist der so ermittelte Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird oder, falls ein solcher Mindestbetrag nicht in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(ii) Produkt 2: Down and out Put Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen dem Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis entspricht, **vorausgesetzt**, der Beobachtungskurs erreicht oder unterschreitet die in den Optionsscheinbedingungen festgelegte Knock Out Schwelle nicht. Die Knock Out Schwelle ist die Schwelle, die für den Eintritt eines Knock Out Ereignisses maßgeblich ist.

Anderenfalls oder falls der so ermittelte Differenzbetrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(iii) Produkt 3: Discount Call/Put Optionsscheine

(a) Discount Call Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag wird wie folgt bestimmt:

- a) Ist der Referenzpreis größer als der Höchstkurs, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht. Der Höchstkurs ist ein festgelegter Wert, bis zu dem der Optionsscheininhaber an den steigenden Kursentwicklungen des Basiswerts partizipiert.
- b) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Höchstkurs, aber größer als der Basispreis, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.
- c) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(b) Discount Put Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag wird wie folgt bestimmt:

- a) Ist der Referenzpreis kleiner als der Tiefstkurs, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht. Der Tiefstkurs ist ein festgelegter Wert, bis zu dem der Optionsscheininhaber an den fallenden Kursentwicklungen des Basiswerts partizipiert.

- b) Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Tiefstkurs, aber kleiner als der Basispreis, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.
- c) Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(iv) Produkt 4: Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheine

(a) Discount Call Plus Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Kursentwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag wird wie folgt bestimmt:

- a) Sofern der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere - eine festgelegte Kursschwelle - nicht erreicht oder unterschritten hat, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht. Der Höchstkurs ist ein festgelegter Wert, bis zu dem der Optionsscheininhaber an den steigenden Kursentwicklungen des Basiswerts partizipiert.
- b) Hat der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschritten **und** ist der Referenzpreis größer als der Höchstkurs, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.
- c) Hat der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschritten **und** ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Höchstkurs, aber größer als der Basispreis, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.
- d) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(b) Discount Put Plus Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Kursentwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag wird wie folgt bestimmt:

- a) Sofern der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere - eine festgelegte Kursschwelle - nicht erreicht oder überschritten hat, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht. Der Tiefstkurs ist ein festgelegter Wert, bis zu dem der Optionsscheininhaber an den fallenden Kursentwicklungen des Basiswerts partizipiert.
- b) Hat der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder überschritten **und** ist der Referenzpreis kleiner als der Tiefstkurs, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.
- c) Hat der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder überschritten **und** ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Tiefstkurs, aber kleiner als der Basispreis, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.
- d) Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(v) Produkt 5: Bonus Call Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Der zu zahlende Auszahlungsbetrag wird wie folgt bestimmt:

- a) Sofern der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere - eine festgelegte Kursschwelle - nicht erreicht oder unterschritten hat, wird die Emittentin nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Bonuskurs und Basispreis oder, falls größer, dem Differenzbetrag zwischen Referenzpreis und Basispreis, jeweils multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht. Bonuskurs ist ein festgelegter Wert, der über dem Basispreis liegt und für die Berechnung des Auszahlungsbetrages maßgeblich ist.
- b) Sofern der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschritten hat, wird die Emittentin, vorbehaltlich des nachfolgenden Absatzes c), nach dem Bewertungstag pro Optionsschein einen Auszahlungsbetrag zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.
- c) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(vi) Produkt 6: TURBO Long/Short Optionsscheine

(a) TURBO Long Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht, vorausgesetzt, dass der Beobachtungskurs die in den Optionsscheinbedingungen festgelegte Knock Out Schwelle zu keinem Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraums erreicht oder diese unterschreitet. Die Knock Out Schwelle ist die Schwelle, die für den Eintritt eines Knock Out Ereignisses maßgeblich ist. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Anderenfalls oder falls der so ermittelte Differenzbetrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines

Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(b) TURBO Short Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen dem Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis entspricht, vorausgesetzt, dass der Beobachtungskurs die in den Optionsscheinbedingungen festgelegte Knock Out Schwelle zu keinem Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraums erreicht oder diese überschreitet. Die Knock Out Schwelle ist die Schwelle, die für den Eintritt eines Knock Out Ereignisses maßgeblich ist. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Anderenfalls oder falls der so ermittelte Differenzbetrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(vii) Produkt 7: X-TURBO Long/Short Optionsscheine

(a) X- TURBO Long Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht, vorausgesetzt, dass der Beobachtungskurs die in den Optionsscheinbedingungen festgelegte Knock Out Schwelle zu keinem Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraums erreicht oder diese unterschreitet. Die Knock Out Schwelle ist die Schwelle, die für den Eintritt eines Knock Out Ereignisses maßgeblich ist. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Anderenfalls oder falls der so ermittelte Differenzbetrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

X-TURBO Long Optionsscheine sind Optionsscheine, deren Basiswert aus zwei Komponenten besteht. Sie beziehen sich sowohl auf den DAX® Performance Index als auch auf den X-DAX® Index. Hierdurch verlängert sich der tägliche Beobachtungszeitraum, da die Berechnung des X-DAX® Index bereits vor Handelsbeginn und auch nach Handelsschluss des DAX® Performance Index stattfindet. Mit der Verlängerung des Beobachtungszeitraums erhöht sich das Risiko, dass ein Knock Out Ereignis eintritt.

<p>Basiswert: DAX® Performance Index <u>und</u> X-DAX® Index</p>
<p>Knock Out Risiko: Während der Handelszeiten des DAX® Performance Index <u>und</u> X-DAX® Index</p>
<p>Die Berechnungszeiten des X-DAX® Index sind jeweils die von der Deutsche Börse AG festgelegten und im "Leitfaden zu den Aktienindizes der Deutschen Börse AG" veröffentlichten Berechnungszeiten. Die Berechnung erfolgt ereignisgesteuert jeweils auf Basis von "cost of carry" bereinigten DAX®-Futurepreisen.</p>

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der angewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(b) X-TURBO Short Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Entwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen, der dem Differenzbetrag zwischen dem Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht, vorausgesetzt, dass der Beobachtungskurs die in den Optionsscheinbedingungen festgelegte Knock Out Schwelle zu keinem Zeitpunkt innerhalb des Beobachtungszeitraums erreicht oder diese überschreitet. Die Knock Out Schwelle ist die Schwelle, die für den Eintritt eines Knock Out Ereignisses maßgeblich ist. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Anderenfalls oder falls der so ermittelte Differenzbetrag Null oder ein negativer Wert ist, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

X-TURBO Short Optionsscheine sind Optionsscheine, deren Basiswert aus zwei Komponenten besteht. Sie beziehen sich sowohl auf den DAX® Performance Index als auch auf den X-DAX® Index. Hierdurch verlängert sich der tägliche Beobachtungszeitraum, da die Berechnung des X-DAX® Index bereits vor Handelsbeginn und auch nach Handelsschluss des DAX® Performance

Index stattfindet. Mit der Verlängerung des Beobachtungszeitraums erhöht sich das Risiko, dass ein Knock Out Ereignis eintritt.

Basiswert: DAX® Performance Index <u>und</u> X-DAX® Index
Knock Out Risiko: Während der Handelszeiten des DAX® Performance Index <u>und</u> X-DAX® Index
Die Berechnungszeiten des X-DAX® Index sind jeweils die von der Deutsche Börse AG festgelegten und im "Leitfaden zu den Aktienindizes der Deutschen Börse AG" veröffentlichten Berechnungszeiten. Die Berechnung erfolgt ereignisgesteuert jeweils auf Basis von "cost of carry" bereinigten DAX®-Futurepreisen.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(viii) Produkt 8: UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine

(a) UNLIMITED TURBO Long Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Kursentwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts und des Maßgeblichen Basispreises, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses ist der Auszahlungsbetrag der Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Maßgeblichen Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis.

Hierbei ist zu beachten, dass der für die Berechnung des Auszahlungsbetrages ausschlaggebende Maßgebliche Basispreis in den in den Optionsscheinbedingungen genannten Zeitabständen und unter Berücksichtigung des Referenzzinssatzes und des Zinsanpassungssatzes angepasst wird sowie im Falle eines Terminkontraktes als Basiswert unter Berücksichtigung des Roll Over Anpassungssatzes, im Falle einer Aktie als Basiswert unter Berücksichtigung der entsprechenden Dividendenzahlungen für die Aktie als auch im Falle eines Index auf Aktien als Basiswert unter Berücksichtigung von Dividendenzahlungen für die im Index enthaltenen Aktien bzw. eines Dividenden-Kostensatzes bezüglich solcher Dividendenzahlungen.

Falls der Beobachtungskurs den Maßgeblichen Basispreis innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) an einem beliebigen Tag, an dem keine Marktstörung vorliegt, erreicht oder unterschreitet, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, in diesem Fall der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und

es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(b) UNLIMITED TURBO Short Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Kursentwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts und des Maßgeblichen Basispreises, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses ist der Auszahlungsbetrag der Differenzbetrag zwischen dem Maßgeblichen Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis.

Hierbei ist zu beachten, dass der für die Berechnung des Auszahlungsbetrages ausschlaggebende Maßgebliche Basispreis in den in den Optionsscheinbedingungen genannten Zeitabständen und unter Berücksichtigung des Referenzzinssatzes und des Zinsanpassungssatzes angepasst wird sowie im Falle eines Terminkontraktes als Basiswert unter Berücksichtigung des Roll Over Anpassungssatzes, im Falle einer Aktie als Basiswert unter Berücksichtigung der entsprechenden Dividendenzahlungen für die Aktie als auch im Falle eines Index auf Aktien als Basiswert, sofern in den Optionsscheinbedingungen festgelegt, gegebenenfalls unter Berücksichtigung eines Kostensatzes.

Falls der Beobachtungskurs den Maßgeblichen Basispreis innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) an einem beliebigen Tag, an dem keine Marktstörung vorliegt, erreicht oder überschreitet, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, in diesem Fall der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(ix) Produkt 9: X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine

(a) X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Kursentwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts und des Maßgeblichen Basispreises, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses ist der Auszahlungsbetrag der Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Maßgeblichen Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis.

Hierbei ist zu beachten, dass der für die Berechnung des Auszahlungsbetrages ausschlaggebende Maßgebliche Basispreis in den in den Optionsscheinbedingungen genannten Zeitabständen und unter Berücksichtigung des Referenzzinssatzes, des Zinsanpassungssatzes für die Aktie und der entsprechenden Dividendenzahlungen für die im Index enthaltenen Aktien bzw. eines Dividenden-Kostensatzes bezüglich solcher Dividendenzahlungen angepasst wird.

Falls der Beobachtungskurs den Maßgeblichen Basispreis innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) an einem beliebigen Tag, an dem keine Marktstörung vorliegt, erreicht oder unterschreitet, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, in diesem Fall der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheine sind Optionsscheine, deren Basiswert aus zwei Komponenten besteht. Sie beziehen sich sowohl auf den DAX® Performance Index als auch auf den X-DAX® Index. Hierdurch verlängert sich der tägliche Beobachtungszeitraum, da die Berechnung des X-DAX® Index bereits vor Handelsbeginn und auch nach Handelsschluss des DAX® Performance Index stattfindet. Mit der Verlängerung des Beobachtungszeitraums erhöht sich das Risiko, dass ein Knock Out Ereignis eintritt.

Basiswert: DAX® Performance Index <u>und</u> X-DAX® Index
Knock Out Risiko: Während der Handelszeiten des DAX® Performance Index <u>und</u> X-DAX® Index
Die Berechnungszeiten des X-DAX® Index sind jeweils die von der Deutsche Börse AG festgelegten und im "Leitfaden zu den Aktienindizes der Deutschen Börse AG" veröffentlichten Berechnungszeiten. Die Berechnung erfolgt ereignisgesteuert jeweils auf Basis von "cost of carry" bereinigten DAX®-Futurepreisen.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der angewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(b) X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Kursentwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts und des Maßgeblichen Basispreises, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses ist der Auszahlungsbetrag der Differenzbetrag zwischen dem Maßgeblichen Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis.

Hierbei ist zu beachten, dass der für die Berechnung des Auszahlungsbetrages ausschlaggebende Maßgebliche Basispreis in den in den Optionsscheinbedingungen genannten Zeitabständen und unter Berücksichtigung des Referenzzinssatzes, des Zinsanpassungssatzes und, sofern in den Optionsscheinbedingungen festgelegt, gegebenenfalls eines Kostensatzes angepasst wird.

Falls der Beobachtungskurs den Maßgeblichen Basispreis innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) an einem beliebigen Tag, an dem keine Marktstörung vorliegt, erreicht oder überschreitet, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, in diesem Fall der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheine sind Optionsscheine, deren Basiswert aus zwei Komponenten besteht. Sie beziehen sich sowohl auf den DAX® Performance Index als auch auf den X-DAX® Index. Hierdurch verlängert sich der tägliche Beobachtungszeitraum, da die Berechnung des X-DAX® Index bereits vor Handelsbeginn und auch nach Handelsschluss des DAX® Performance Index stattfindet. Mit der Verlängerung des Beobachtungszeitraums erhöht sich das Risiko, dass ein Knock Out Ereignis eintritt.

Basiswert: DAX® Performance Index <u>und</u> X-DAX® Index
Knock Out Risiko: Während der Handelszeiten des DAX® Performance Index <u>und</u> X-DAX® Index
Die Berechnungszeiten des X-DAX® Index sind jeweils die von der Deutsche Börse AG festgelegten und im "Leitfaden zu den Aktienindizes der Deutschen Börse AG" veröffentlichten Berechnungszeiten. Die Berechnung erfolgt ereignisgesteuert jeweils auf Basis von "cost of carry" bereinigten DAX®-Futurepreisen.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der angewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(x) Produkt 10: MINI Future Long/Short Optionsscheine

(a) MINI Future Long Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Kursentwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts und des maßgeblichen Basispreises, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Auszahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Auszahlungsbetrag

Vorbehaltlich eines Stop Loss Ereignisses ist der Auszahlungsbetrag der Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem maßgeblichen Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis.

Hierbei ist zu beachten, dass der für die Berechnung des Auszahlungsbetrages ausschlaggebende Maßgebliche Basispreis in den in den Optionsscheinbedingungen genannten Zeitabständen und unter Berücksichtigung des Referenzzinssatzes und des Zinsanpassungssatzes angepasst wird sowie im Falle eines Terminkontraktes als Basiswert unter Berücksichtigung des Roll Over Anpassungssatzes, im Falle einer Aktie als Basiswert unter Berücksichtigung der entsprechenden Dividendenzahlungen für die Aktie als auch im Falle eines Index auf Aktien als Basiswert unter Berücksichtigung von Dividendenzahlungen für die im Index enthaltenen Aktien bzw. eines Dividenden-Kostensatzes bezüglich solcher Dividendenzahlungen.

Auszahlungsbetrag bei Stop Loss Ereignis

Wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) an einem beliebigen Tag, an dem keine Marktstörung vorliegt, die Stop Loss Schwelle – eine festgelegte Kursschwelle - erreicht oder unterschreitet und damit ein Stop Loss Ereignis eintritt, gelten die Optionsscheine als automatisch ausgeübt und der Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzstands, ist gleichzeitig der Bewertungstag. Der Auszahlungsbetrag entspricht in diesem Falle (unabhängig davon, ob zuvor eine Ausübungserklärung abgegeben wurde und ob die zur Ausübung vorgesehenen Optionsscheine bereits geliefert wurden) einem Betrag, der sich aus dem Differenzbetrag zwischen dem Stop Loss Referenzstand und dem maßgeblichen Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, errechnet.

Bei Eintritt eines Stop Loss Ereignisses hängt die Zahlung des Auszahlungsbetrages somit davon ab, ob der dann von der Berechnungsstelle zu ermittelnde Stop Loss Referenzstand über dem maßgeblichen Basispreis liegt. Entspricht der Stop Loss Referenzstand dem maßgeblichen Basispreis oder unterschreitet er ihn, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(b) MINI Future Short Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen in Abhängigkeit von der Kursentwicklung des dem Optionsschein zugrundeliegenden Basiswerts und des maßgeblichen Basispreises, dem Optionsscheininhaber nach dem Bewertungstag einen Zahlungsbetrag zu zahlen. Die Umrechnung aus einer anderen Währung in die Zahlungswährung erfolgt gemäß den Bestimmungen der Optionsscheinbedingungen.

Auszahlungsbetrag

Vorbehaltlich eines Stop Loss Ereignisses ist der Zahlungsbetrag der Differenzbetrag zwischen dem maßgeblichen Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis.

Hierbei ist zu beachten, dass der für die Berechnung des Zahlungsbetrages ausschlaggebende maßgebliche Basispreis in den in den Optionsscheinbedingungen genannten Zeitabständen und unter Berücksichtigung des Referenzzinssatzes und des Zinsanpassungssatzes angepasst wird sowie im Falle eines Terminkontraktes als Basiswert unter Berücksichtigung des Roll Over Anpassungssatzes, im Falle einer Aktie als Basiswert unter Berücksichtigung der entsprechenden Dividendenzahlungen für die Aktie als auch im Falle eines Index auf Aktien als Basiswert, sofern in den Optionsscheinbedingungen festgelegt, gegebenenfalls unter Berücksichtigung eines Kostensatzes.

Auszahlungsbetrag bei Stop Loss Ereignis

Wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) an einem beliebigen Tag, an dem keine Marktstörung vorliegt, die Stop Loss Schwelle - eine festgelegte Kursschwelle - erreicht oder überschreitet und damit ein Stop Loss Ereignis eintritt, gelten die Optionsscheine als automatisch ausgeübt und der Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzstands, ist gleichzeitig der Bewertungstag. Der Zahlungsbetrag entspricht in diesem Falle (unabhängig davon, ob zuvor eine Ausübungserklärung abgegeben wurde und ob die zur Ausübung vorgesehenen Optionsscheine bereits geliefert wurden) einem Betrag, der sich aus dem Differenzbetrag zwischen dem maßgeblichen Basispreis und dem Stop Loss Referenzstand, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, errechnet.

Bei Eintritt eines Stop Loss Ereignisses hängt die Zahlung des Zahlungsbetrages somit davon ab, ob der dann von der Berechnungsstelle zu ermittelnde Stop Loss Referenzstand unter dem maßgeblichen Basispreis liegt. Entspricht der Stop Loss Referenzstand dem maßgeblichen Basispreis oder überschreitet er ihn, entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, der Zahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Zahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Zahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Zahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(xi) Produkt 11: Inline Optionsscheine

Die Emittentin ist verpflichtet, nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen dem Optionsscheininhaber einen Zahlungsbetrag zu zahlen, der einem im Voraus festgelegten

Betrag in der Auszahlungswährung entspricht. Dies setzt voraus, dass es zu keinem Knock Out Ereignis gekommen ist. Ein Knock Out Ereignis tritt dann ein, wenn der Beobachtungskurs entweder die Obere Barriere, je nach Ausgestaltung der Endgültigen Bedingungen, überschreitet bzw. erreicht oder überschreitet oder die Untere Barriere unterschreitet bzw. erreicht oder unterschreitet.

Mit Eintritt eines Knock Out Ereignisses verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag entspricht, falls kein Mindestbetrag in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird, **Null (0)** und es erfolgt **KEINE** Zahlung. Der Auszahlungsbetrag entspricht im Falle eines Mindestbetrages pro Optionsschein dem Wert, welcher in den Endgültigen Bedingungen festgesetzt wird.

Entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)**, erleidet der Optionsscheininhaber einen **Totalverlust**.

Entspricht der Auszahlungsbetrag einem Mindestbetrag, erleidet der Optionsscheininhaber einen Verlust, der nahezu dem gesamten für einen Optionsschein gezahlten Kaufpreis einschließlich der aufgewendeten Transaktionskosten entsprechen kann.

(e) Weitere Angaben zu den Optionsscheinen

Etwaige Beschränkungen für die freie Übertragbarkeit der Optionsscheine

Die Optionsscheine sind frei übertragbar und unterliegen keinen diesbezüglichen Beschränkungen.

Rechte und Pflichten der Optionsscheininhaber

Für die Rechte und Pflichten der Optionsscheininhaber sind allein die Optionsscheinbedingungen maßgeblich.

2. Besteuerung der Optionsscheine in der Bundesrepublik Deutschland

Die nachfolgende Zusammenfassung behandelt nicht alle steuerlichen Aspekte in Bezug auf die Bundesrepublik Deutschland ("Deutschland"), die für den einzelnen Inhaber der Optionsscheine angesichts seiner speziellen steuerlichen Situation relevant sein können. Die Zusammenfassung richtet sich primär an Investoren, die die Optionsscheine im Privatvermögen halten und stellt keine steuerliche oder rechtliche Beratung dar. Die Darstellung beruht auf den gegenwärtig geltenden Steuergesetzen, die sich jederzeit, auch mit Rückwirkung, ändern können. Die Emittentin übernimmt keine Verantwortung für einen Einbehalt von Steuern an der Quelle. Zukünftigen Inhabern von Optionsscheinen wird geraten, ihre eigenen steuerlichen Berater zur Klärung der einzelnen steuerlichen Konsequenzen zu konsultieren, die aus der Zeichnung, dem Kauf, Halten und der Veräußerung der Optionsscheine resultieren, einschließlich der Anwendung und der Auswirkungen von staatlichen, regionalen, ausländischen oder sonstigen Steuergesetzen und der möglichen Auswirkungen von Änderungen der jeweiligen Steuergesetze.

In Deutschland steuerlich ansässige Investoren

Bei natürlichen Personen, deren Wohnsitz oder gewöhnlicher Aufenthalt Deutschland ist und die die Optionsscheine im Privatvermögen halten, unterliegen die Kapitalerträge aus den Optionsscheinen als Einkünfte aus Kapitalvermögen einem festen Einkommensteuersatz in Höhe von 25 % zuzüglich Solidaritätszuschlag in Höhe von 5,5% hierauf (insgesamt 26,375%, sogenannte Abgeltungsteuer) und, sofern der einzelne Investor kirchensteuerpflichtig ist, Kirchensteuer.

Der steuerpflichtige Kapitalertrag besteht im Regelfall aus dem Veräußerungs- bzw. Beendigungsgewinn. Im Fall der Veräußerung des Optionsscheins bestimmt sich der Gewinn aus dem Differenzbetrag zwischen dem erzielten Veräußerungserlös und den Aufwendungen für den Erwerb des Optionsscheines. Wird der Optionsschein nicht veräußert, sondern ausgeübt und erhält der Investor einen Barausgleich (Auszahlungsbetrag), stellt der Differenzbetrag zwischen dem erhaltenen Auszahlungsbetrag und den Aufwendungen für den Erwerb des Optionsscheines den steuerpflichtigen Gewinn dar. Aufwendungen, die im unmittelbaren sachlichen Zusammenhang mit dem Veräußerungsgeschäft oder der Beendigung durch Barausgleich stehen, werden steuerlich mindernd berücksichtigt. Ein Abzug der übrigen dem Investor tatsächlich im Zusammenhang mit den Optionsscheinen entstandenen Werbungskosten ist hingegen ausgeschlossen.

Sofern die Optionsscheine in einer anderen Währung als Euro erworben oder veräußert worden sind, werden die Anschaffungskosten und die Einnahmen aus der Veräußerung bzw. Beendigung jeweils im Zeitpunkt der Anschaffung, Veräußerung bzw. Beendigung in Euro umgerechnet.

Verluste aus der Veräußerung bzw. ggf. der Beendigung durch Barausgleich von im Privatvermögen gehaltenen Optionsscheinen können nicht mit anderen Einkünften wie z.B. Einkünften aus nichtselbstständiger Tätigkeit oder Gewerbebetrieb verrechnet werden, sondern nur mit positiven Einkünften aus Kapitalvermögen. Verfällt ein (wertloser) Optionsschein am Ende der Laufzeit ohne Barausgleich, sind die für den Erwerb der Option entstandenen Aufwendungen als Verlust zu berücksichtigen. Nicht verrechenbare Verluste können in die folgenden Veranlagungszeiträume übertragen werden.

Die Abgeltungsteuer wird im Regelfall durch den Abzug von Kapitalertragsteuer an der Quelle erhoben (siehe nachfolgender Abschnitt – *Kapitalertragsteuer*) und mit dem Einbehalt der Kapitalertragsteuer ist in der Regel die Steuerpflicht des Investors in Bezug auf die Optionsscheine erfüllt. Sollte allerdings keine oder nicht ausreichend Kapitalertragsteuer einbehalten worden sein, ist der Investor verpflichtet, seine Einkünfte aus den Optionsscheinen in der

Einkommensteuererklärung anzugeben. Die Abgeltungsteuer wird dann im Rahmen der Veranlagung erhoben. Der Investor hat außerdem die Möglichkeit, seine Einkünfte aus Kapitalvermögen in die Einkommensteuererklärung einzubeziehen, wenn der Gesamtbetrag von im Laufe des Veranlagungszeitraums einbehaltener Kapitalertragsteuer die vom Investor geschuldete Abgeltungsteuer übersteigt (z.B. wegen eines verfügbaren Verlustvortrages oder einer anrechenbaren ausländischen Quellensteuer). Für den Fall, dass die steuerliche Belastung des Investors in Bezug auf sein gesamtes steuerpflichtiges Einkommen einschließlich der Einkünfte aus Kapitalvermögen nach Maßgabe der progressiven tariflichen Einkommensteuer niedriger ist als 25 %, kann der Investor die Besteuerung der Einkünfte aus Kapitalvermögen nach der tariflichen Einkommensteuer beantragen. Natürlichen Personen steht für Einkünfte aus Kapitalvermögen ein steuerfreier Sparerpauschbetrag in Höhe von jährlich 801 Euro (1.602 Euro für zusammen veranlagte Investoren) zur Verfügung. Der Sparerpauschbetrag wird auch beim Einbehalt von Kapitalertragsteuer berücksichtigt (siehe nachfolgender Absatz – *Kapitalertragsteuer*), sofern der Investor einen Freistellungsauftrag bei der Depotbank, die die Optionsscheine verwahrt, eingereicht hat. Ein Abzug der dem Investor tatsächlich im Zusammenhang mit den Optionsscheinen entstandenen Werbungskosten ist ausgeschlossen. Dies gilt auch, wenn der Investor die Besteuerung der Einkünfte aus Kapitalvermögen nach der tariflichen Einkommensteuer beantragt.

Werden die Optionsscheine im Betriebsvermögen von natürlichen Personen oder in Deutschland steuerlich ansässigen Körperschaften (d.h. Körperschaften mit ihrem Sitz oder dem Ort der Geschäftsleitung in Deutschland) gehalten, unterliegen die Veräußerungs- bzw. Beendigungsgewinne in Bezug auf die Optionsscheine der tariflichen Einkommen- oder Körperschaftsteuer (zzgl. 5,5% Solidaritätszuschlag hierauf und, sofern der einzelne Investor kirchensteuerpflichtig ist, Kirchensteuer) und, sofern das Betriebsvermögen zu einem Gewerbebetrieb gehört, der Gewerbesteuer. Die Gewerbesteuer hängt vom Hebesatz der Gemeinde ab, in der sich der Gewerbebetrieb befindet. Bei natürlichen Personen kann die Gewerbesteuer in Abhängigkeit vom Hebesatz und der individuellen steuerlichen Situation des Investors teilweise oder vollständig auf die Einkommensteuer angerechnet werden. Die Veräußerungs- bzw. Beendigungsgewinne müssen in der Einkommen- oder Körperschaftsteuererklärung des Investors angegeben werden. Es ist nicht auszuschließen, dass die Optionsscheine für steuerliche Zwecke als Termingeschäft zu qualifizieren sind. In diesem Fall können Verluste aus den Optionsscheinen im Regelfall nur mit Gewinnen aus anderen Termingeschäften verrechnet werden. In Deutschland einbehaltene Kapitalertragsteuer (einschließlich Zuschläge) ist in der Regel vollständig auf die Einkommen- oder Körperschaftsteuer anrechenbar bzw. gegebenenfalls erstattungsfähig.

Die Emittentin übernimmt keine Verantwortung für den Abzug oder Einbehalt von deutschen Quellensteuern im Zusammenhang mit den Optionsscheinen. Gemäß den Optionsscheinbedingungen ist die Emittentin nicht verpflichtet, den Optionsscheininhabern aufgrund eines Abzugs oder Einhalts von oder wegen gegenwärtiger oder zukünftiger Steuern, Abgaben oder behördlicher Gebühren irgendwelcher Art, die ihr durch oder für die Bundesrepublik Deutschland oder irgendeine dort zur Steuererhebung ermächtigte Stelle auferlegt oder von ihr erhoben werden, zusätzliche Beträge zu zahlen.

Kapitalertragsteuer

Wenn die Optionsscheine seit ihrer Anschaffung in einem Wertpapierdepot einer inländischen Niederlassung eines deutschen oder ausländischen Kredit- oder Finanzdienstleistungsinstituts, eines inländischen Wertpapierhandelsunternehmens oder einer inländischen Wertpapierhandelsbank (alle zusammen die "**inländische auszahlende Stelle**") verwahrt oder verwaltet werden, wird

Kapitalertragsteuer in Höhe von 25% zzgl. 5,5% Solidaritätszuschlages hierauf, mithin insgesamt 26,375%, auf den Veräußerungs- bzw. Beendigungsgewinn von der inländischen auszahlenden Stelle einbehalten. Der Steuersatz liegt darüber, wenn für den einzelnen Investor Kirchensteuer einbehalten wird. Die Kirchensteuer wird von der inländischen auszahlenden Stelle zusätzlich zur Kapitalertragsteuer einbehalten, es sei denn, der Optionsscheininhaber hat einen Sperrvermerk beim Bundeszentralamt für Steuern hinterlegt. Wenn die Optionsscheine nach der Übertragung von einem bei einer ausländischen Bank geführten Wertpapierdepot veräußert oder durch Barausgleich beendet werden, gelten 30 % der Veräußerungs- oder Beendigungserlöse als Bemessungsgrundlage für die Kapitalertragsteuer, sofern der Investor nicht die tatsächlichen Anschaffungskosten durch Bescheinigung der ausländischen Bank nachweist. Ein solcher Nachweis ist nur zulässig, wenn die ausländische Bank innerhalb der EU, des EWR oder in einem Vertragsstaat der EU-Zinsbesteuerungsrichtlinie ansässig ist.

Wenn die Veräußerungs- bzw. Beendigungsgewinne von einer in Deutschland steuerlich ansässigen Körperschaft erzielt werden, ist im Regelfall keine Kapitalertragsteuer einzubehalten. Das gilt auf Antrag auch, wenn die Veräußerungs- bzw. Beendigungsgewinne Betriebseinnahmen eines inländischen Betriebes darstellen.

Außerhalb Deutschlands steuerlich ansässige Investoren

Personen, die in Deutschland steuerlich nicht ansässig sind, unterliegen mit ihren Einkünften aus den Optionsscheinen keiner Besteuerung und es wird im Regelfall auch keine Kapitalertragsteuer einbehalten. Das gilt nicht, soweit die Optionsscheine Betriebsvermögen einer deutschen Betriebsstätte des Investors sind oder einem ständigen Vertreter des Investors in Deutschland zugeordnet werden können. Soweit die Einkünfte aus den Optionsscheinen der deutschen Besteuerung unterliegen, wird auf diese Einkünfte im Regelfall Kapitalertragsteuer gemäß den oben unter den Abschnitten *Kapitalertragsteuer* beschriebenen Bestimmungen erhoben. Unter bestimmten Voraussetzungen können ausländische Investoren Steuerermäßigungen oder -befreiungen unter ggf. anwendbaren Doppelbesteuerungsabkommen mit Deutschland in Anspruch nehmen.

Erbschaft- und Schenkungsteuer

Die Übertragung der Optionsscheine im Wege der Erbfolge oder Schenkung unterliegt der deutschen Erbschaft- bzw. Schenkungsteuer, u.a. wenn:

- (i) der Erblasser, der Schenker, der Erbe, der Beschenkte oder ein sonstiger Erwerber seinen Wohnsitz oder gewöhnlichen Aufenthalt zum Zeitpunkt der Übertragung in Deutschland hat, oder
- (ii) die Anteile unabhängig von den unter den (i) genannten persönlichen Voraussetzungen in einem gewerblichen Betriebsvermögen gehalten werden, für welches in Deutschland eine Betriebsstätte unterhalten wird oder ein ständiger Vertreter bestellt ist.

Es gelten Sonderregelungen für bestimmte, außerhalb Deutschlands lebende deutsche Staatsangehörige und ehemalige deutsche Staatsangehörige.

Zukünftigen Inhabern von Optionsscheinen wird geraten, ihre eigenen steuerlichen Berater hinsichtlich der erbschaft- oder schenkungsteuerlichen Konsequenzen unter Berücksichtigung ihrer besonderen Umstände zu konsultieren.

Andere Steuern

Der Kauf, Verkauf oder die anderweitige Beendigung der Optionsscheine löst keine Kapitalverkehrs-, Umsatz-, Stempelsteuer oder ähnliche Steuer in Deutschland aus.

Vermögenssteuer wird gegenwärtig in Deutschland nicht erhoben. Wegen der geplanten Einführung einer Finanztransaktionssteuer wird auf den unter entsprechenden Abschnitt dieses Prospektes ("**Finanztransaktionssteuer**") auf Seite 60 verwiesen.

3. Besteuerung der Optionsscheine in der Republik Österreich

Dieser Abschnitt zur Besteuerung enthält eine kurze Zusammenfassung des Verständnisses der Emittentin betreffend einige wichtige Grundsätze, die im Zusammenhang mit dem Erwerb, dem Halten und der Veräußerung der Optionsscheine in Österreich bedeutsam sind. Die Zusammenfassung erhebt nicht den Anspruch, sämtliche steuerlichen Überlegungen vollständig wiederzugeben und geht auch nicht auf besondere Sachverhaltsgestaltungen ein, die für einzelne potenzielle Anleger von Bedeutung sein können. Die folgenden Ausführungen sind genereller Natur und hierin nur zu Informationszwecken enthalten. Sie sollen keine rechtliche oder steuerliche Beratung darstellen und auch nicht als solche ausgelegt werden. Diese Zusammenfassung basiert auf den derzeit gültigen österreichischen Steuergesetzen, der höchstgerichtlichen Rechtsprechung sowie den Richtlinien der Finanzverwaltung und deren jeweiliger Auslegung, die alle Änderungen unterliegen können. Solche Änderungen können auch rückwirkend eingeführt werden und die beschriebenen steuerlichen Folgen nachteilig beeinflussen. Potenziellen Anlegern wird empfohlen, wegen der steuerlichen Folgen des Kaufs, des Haltens sowie der Veräußerung der Optionsscheine ihre rechtlichen und steuerlichen Berater zu konsultieren. Das steuerliche Risiko aus den Optionsscheinen (insbesondere aus einer allfälligen Qualifizierung als Anteil an einem ausländischen Kapitalanlagefonds im Sinne des § 188 Investmentfondsgesetz 2011 (InvFG 2011)) trägt der Anleger. Es ist generell darauf hinzuweisen, dass die Finanzverwaltung bei strukturierten Finanzprodukten, mit denen auch steuerliche Vorteile verbunden sein können, eine kritische Haltung einnimmt. Im Folgenden wird angenommen, dass die Optionsscheine an einen in rechtlicher und tatsächlicher Hinsicht unbestimmten Personenkreis angeboten werden.

Allgemeine Hinweise

Natürliche Personen, die in Österreich einen Wohnsitz oder ihren gewöhnlichen Aufenthalt gemäß § 26 Bundesabgabenordnung (BAO) haben, unterliegen mit ihrem Welteinkommen der Einkommensteuer in Österreich (unbeschränkte Einkommensteuerpflicht). Natürliche Personen, die weder Wohnsitz noch gewöhnlichen Aufenthalt in Österreich haben, unterliegen nur mit bestimmten Inlandseinkünften der Steuerpflicht in Österreich (beschränkte Einkommensteuerpflicht).

Körperschaften, die in Österreich ihre Geschäftsleitung oder ihren Sitz gemäß § 27 BAO haben, unterliegen mit ihrem Welteinkommen der Körperschaftsteuer in Österreich (unbeschränkte Körperschaftsteuerpflicht). Körperschaften, die weder Geschäftsleitung noch Sitz in Österreich haben, unterliegen nur mit bestimmten Inlandseinkünften der Steuerpflicht in Österreich (beschränkte Körperschaftsteuerpflicht).

Sowohl in Fällen der unbeschränkten als auch der beschränkten Einkommen- oder Körperschaftsteuerpflicht in Österreich kann Österreichs Besteuerungsrecht durch Doppelbesteuerungsabkommen eingeschränkt werden.

Einkommensbesteuerung von Optionsscheinen

Im Privatvermögen gehaltene Optionsscheine

Gemäß § 27 Abs. 1 Einkommensteuergesetz (EStG) gelten als Einkünfte aus Kapitalvermögen:

- Einkünfte aus der Überlassung von Kapital gemäß § 27 Abs. 2 EStG, dazu gehören Dividenden und Zinsen; die Steuerbemessungsgrundlage entspricht dem Betrag der bezogenen Kapitalerträge (§ 27a Abs. 3 Z 1 EStG);
- Einkünfte aus realisierten Wertsteigerungen gemäß § 27 Abs. 3 EStG, dazu gehören Einkünfte aus der Veräußerung, Einlösung und sonstigen Abschichtung von Wirtschaftsgütern, deren Erträge Einkünfte aus der Überlassung von Kapital sind, einschließlich Einkünfte aus Nullkuponanleihen und Stückzinsen; die Steuerbemessungsgrundlage entspricht dem Veräußerungserlös bzw dem Einlösungs- oder Abschichtungsbetrag abzüglich der Anschaffungskosten, jeweils inklusive anteiliger Stückzinsen (§ 27a Abs. 3 Z 2 lit a EStG); und
- Einkünfte aus Derivaten gemäß § 27 Abs. 4 EStG, dazu gehören Differenzausgleiche, Stillhalterprämien und Einkünfte aus der Veräußerung oder sonstigen Abwicklung von Termingeschäften wie Optionen, Futures und Swaps sowie sonstigen derivativen Finanzinstrumenten wie Indezertifikaten (die Ausübung einer Option führt für sich noch nicht zur Steuerpflicht); die Steuerbemessungsgrundlage entspricht z.B. im Fall von Indezertifikaten dem Veräußerungserlös bzw. dem Einlösungs- oder Abschichtungsbetrag abzüglich der Anschaffungskosten (§ 27a Abs. 3 Z 3 lit c EStG).

Auch die Entnahme und das sonstige Ausscheiden der Optionsscheine aus einem Depot sowie Umstände, die zu einer Einschränkung des Besteuerungsrechtes Österreichs im Verhältnis zu anderen Staaten führen, wie z.B. der Wegzug aus Österreich, gelten im Allgemeinen als Veräußerung (§ 27 Abs. 6 Z 1 und 2 EStG). Die Steuerbemessungsgrundlage entspricht in diesen Fällen dem gemeinen Wert abzüglich der Anschaffungskosten (§ 27a Abs. 3 Z 2 lit b EStG). In beiden Fällen sind Ausnahmen von der Besteuerung möglich. Bei der Einschränkung des Besteuerungsrechtes Österreichs kommt es grundsätzlich durch die inländische auszahlende Stelle bei der tatsächlichen Veräußerung oder einem sonstigen (nicht befreiten) Ausscheiden aus dem Depot zu einem Abzug der Kapitalertragsteuer. Im Fall der zeitgerechten Meldung des Wegzugs an die inländische auszahlende Stelle wird von dieser im Falle der späteren Veräußerung der Optionsscheine maximal der Wertzuwachs bis zum Wegzug im Wege des Kapitalertragsteuerabzugs erfasst. Auch wenn die Optionsscheine nicht auf einem österreichischen Depot verwahrt werden, ist anlässlich der Einschränkung des Besteuerungsrechtes der Republik Österreich an den Optionsscheinen der Wertzuwachs zu erfassen, allerdings muss dies (inkl. eines zu prüfenden Antrags auf Besteueraufschub) dann im Wege der Steuererklärung des Anlegers erfolgen. Befreiungen vom Kapitalertragsteuerabzug bestehen:

- im Fall des Wegzugs in einen anderen EU-Staat oder der unentgeltlichen Übertragung der Optionsscheine an eine in einem andere EU-Staat ansässige natürliche Person, sofern der Anleger in seiner Steuerveranlagung nachgewiesenermaßen die Möglichkeit des Besteuerungsabzugs in Anspruch genommen hat und der Anleger der auszahlenden Stelle einen entsprechenden Abgabenbescheid vorlegt,
- bei einem Depotwechsel, wenn der Anleger die inländische auszahlende Stelle (allenfalls unter Beibringung der erforderlichen Nachweise) beauftragt, gewisse Mitteilungen an die neue auszahlende Stelle und (bei unentgeltlichen Übertragungen auf eine andere Person oder bei Übertragungen auf ausländische Depots) auch an das Finanzamt zu machen.

In Österreich unbeschränkt steuerpflichtige natürliche Personen, die die Optionsscheine in ihrem Privatvermögen halten, unterliegen gemäß § 27 Abs. 1 EStG mit Einkünften aus Kapitalvermögen daraus der Einkommensteuer. Inländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Optionsscheinen – das sind im Allgemeinen Einkünfte, die über eine inländische auszahlende oder

depotführende Stelle ausbezahlt werden – unterliegen der Kapitalertragsteuer (KESt) zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. Über den Abzug von KESt hinaus besteht keine Einkommensteuerpflicht (Endbesteuerung nach § 97 Abs. 1 EStG). Als inländische auszahlende oder depotführende Stelle gelten im Wesentlichen ein österreichisches Kreditinstitut sowie eine österreichische Zweigstelle eines ausländischen Kreditinstituts oder eines Wertpapierdienstleisters mit Sitz in einem EU-Mitgliedstaat. Ausländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Optionsscheinen müssen in der Einkommensteuererklärung des Anlegers angegeben werden und unterliegen der Besteuerung zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. In beiden Fällen besteht auf Antrag die Möglichkeit, dass sämtliche einem besonderen Steuersatz gemäß § 27a Abs. 1 EStG unterliegenden Einkünfte zum allgemeinen progressiven Einkommensteuertarif veranlagt werden (Regelbesteuerungsoption gemäß § 27a Abs. 5 EStG). Ob ein solcher Antrag steuerlich günstig ist, muss mit einem steuerrechtlichen Berater geklärt werden. Einkünfte aus Optionsscheinen, die in rechtlicher oder tatsächlicher Hinsicht keinem unbestimmten Personenkreis angeboten werden, könnten dem normalen progressiven Steuertarif mit einem Grenzsteuersatz von 50% ab einem jährlichen Einkommen über EUR 90.000 und 55% ab einem jährlichen Einkommen von EUR 1 Million (kein Sondersteuersatz, keine Kapitalertragsteuer) unterliegen. Der Steuersatz von 55% gilt für die Jahre 2016 bis 2020.

Die Anschaffungskosten sind ohne Anschaffungsnebenkosten anzusetzen (§ 27a Abs. 4 Z 2 EStG). Aufwendungen und Ausgaben wie z.B. Bankspesen oder Depotgebühren dürfen nicht abgezogen werden (§ 20 Abs. 2 EStG); dies gilt auch bei Ausübung der Regelbesteuerungsoption. § 27 Abs. 8 EStG sieht unter anderem folgende Beschränkungen betreffend den Verlustausgleich vor: negative Einkünfte aus realisierten Wertsteigerungen bzw. Derivaten dürfen weder mit Zinserträgen aus Geldeinlagen und nicht verbrieften sonstigen Forderungen bei Kreditinstituten (ausgenommen Ausgleichszahlungen und Leihegebühren) noch mit Zuwendungen von Privatstiftungen, ausländischen Stiftungen oder sonstigen Vermögensmassen, die mit einer Privatstiftung vergleichbar sind, ausgeglichen werden; Einkünfte, die einem besonderen Steuersatz gemäß § 27a Abs. 1 EStG unterliegen, dürfen nicht mit Einkünften ausgeglichen werden, die dem progressiven Einkommensteuersatz unterliegen (dies gilt auch bei Inanspruchnahme der Regelbesteuerungsoption); nicht ausgeglichene Verluste aus Kapitalvermögen dürfen nicht mit Einkünften aus anderen Einkunftsarten ausgeglichen werden. Die österreichische depotführende Stelle hat nach Maßgabe des § 93 Abs. 6 EStG unter Einbeziehung aller bei ihr geführten Depots den Verlustausgleich durchzuführen und dem Steuerpflichtigen eine Bescheinigung darüber zu erteilen.

Im Betriebsvermögen gehaltene Optionsscheine

In Österreich unbeschränkt steuerpflichtige natürliche Personen, die die Optionsscheine in ihrem Betriebsvermögen halten, unterliegen gemäß § 27 Abs. 1 EStG mit Einkünften aus Kapitalvermögen daraus der Einkommensteuer. Inländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Optionsscheinen unterliegen der KESt zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. Während die KESt Endbesteuerungswirkung bezüglich Einkünften aus der Überlassung von Kapital entfaltet, müssen Einkünfte aus realisierten Wertsteigerungen und Einkünfte aus Derivaten in der Einkommensteuererklärung des Anlegers angegeben werden (dennoch ist der besondere Steuersatz von 27,5 % anwendbar). Ausländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Optionsscheinen müssen immer in der Einkommensteuererklärung des Anlegers angegeben werden und unterliegen der Besteuerung zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. In beiden Fällen besteht auf Antrag die Möglichkeit, dass sämtliche einem besonderen Steuersatz gemäß § 27a Abs. 1 EStG unterliegenden Einkünfte zum niedrigeren progressiven Einkommensteuertarif veranlagt werden (Regelbesteuerungsoption gemäß § 27a Abs. 5 EStG). Ob ein solcher Antrag steuerlich günstig ist, muss mit einem steuerrechtlichen Berater geklärt werden. Bei Ermittlung des

Betrags der realisierten Wertsteigerungen (z.B. im Fall des Verkaufs oder der Einlösung) im betrieblichen Bereich zählen – anders als im privaten Bereich – die Anschaffungsnebenkosten zu den Anschaffungskosten. Der besondere Steuersatz gilt nicht für Einkünfte aus realisierten Wertsteigerungen von Kapitalvermögen und aus Derivaten, wenn die Erzielung solcher Einkünfte einen Schwerpunkt der betrieblichen Tätigkeit des jeweiligen Anlegers darstellt (§ 27a Abs. 6 EStG). Aufwendungen und Ausgaben wie z.B. Bankspesen oder Depotgebühren dürfen nicht abgezogen werden (§ 20 Abs. 2 EStG); dies gilt auch bei Ausübung der Regelbesteuerungsoption. Gemäß § 6 Z 2 lit c EStG sind Abschreibungen auf den niedrigeren Teilwert und Verluste aus der Veräußerung, Einlösung und sonstigen Abschichtung von Wirtschaftsgütern und Derivaten iSd § 27 Abs. 3 und 4 EStG, die dem besonderen Steuersatz von 27,5 % unterliegen, vorrangig mit positiven Einkünften aus realisierten Wertsteigerungen von solchen Wirtschaftsgütern und Derivaten sowie mit Zuschreibungen solcher Wirtschaftsgüter desselben Betriebes zu verrechnen. Ein verbleibender negativer Überhang darf nur zu 55 % ausgeglichen werden. Die depotführende Stelle nimmt keinen Verlustausgleich für betrieblich gehaltene Depots vor; ein Verlustausgleich erfolgt im Wege der Veranlagung.

Besteuerung bei juristischen Personen

In Österreich unbeschränkt steuerpflichtige Kapitalgesellschaften unterliegen gemäß § 7 Abs. 2 Körperschaftsteuergesetz (KStG) mit Einkünften iSd § 27 Abs. 1 EStG aus den Optionsscheinen der Körperschaftsteuer von 25 %. Inländische Einkünfte i.S.d. § 27 Abs. 1 EStG aus den Optionsscheinen unterliegen der KEST zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. Ein Steuersatz von 25 % kann jedoch gemäß § 93 Abs. 1a EStG vom Abzugsverpflichteten angewendet werden, wenn der Schuldner der KEST eine Körperschaft ist. Die KEST kann auf die Körperschaftsteuer angerechnet werden oder der übersteigende Betrag kann zurückerstattet werden. Unter den Voraussetzungen des § 94 Z 5 EStG kommt es von vornherein nicht zum Abzug von KEST. Verluste aus der Veräußerung der Optionsscheine sind grundsätzlich mit anderen Einkünften ausgleichsfähig.

Privatstiftungen nach dem Privatstiftungsgesetz, welche die Voraussetzungen des § 13 Abs. 3 und 6 KStG erfüllen und die Optionsscheine nicht in einem Betriebsvermögen halten, unterliegen gemäß § 13 Abs. 3 Z 1 i.V.m. § 22 Abs. 2 KStG mit Zinsen, Einkünften aus realisierten Wertsteigerungen und Einkünften aus (unter anderem, verbrieften) Derivaten der Zwischenbesteuerung von 25 %. Die Anschaffungskosten sind nach Ansicht der Finanzverwaltung ohne Anschaffungsnebenkosten anzusetzen. Aufwendungen und Ausgaben wie z.B. Bankspesen oder Depotgebühren dürfen nicht abgezogen werden (§ 12 Abs. 2 KStG). Zwischensteuer entfällt im Allgemeinen in jenem Umfang, in dem im Veranlagungszeitraum KEST-pflichtige Zuwendungen an Begünstigte getätigt werden. Inländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Optionsscheinen unterliegen grundsätzlich der KEST zum besonderen Steuersatz von 27,5 %, die auf die anfallende Steuer angerechnet werden kann oder der übersteigende Betrag kann zurückerstattet werden. Ein Steuersatz von 25 % kann jedoch gemäß § 93 Abs. 1a EStG vom Abzugsverpflichteten angewendet werden, wenn der Schuldner der KEST eine Privatstiftung ist. Die KEST kann auf die anfallende Steuer angerechnet werden. Unter den Voraussetzungen des § 94 Z 12 EStG kommt es nicht zum Abzug von KEST.

Steuerausländer

In Österreich beschränkt steuerpflichtige natürliche Personen und Körperschaften unterliegen mit Einkünften aus den Optionsscheinen dann der Einkommen- bzw. Körperschaftsteuer, wenn sie eine Betriebsstätte in Österreich haben und die Optionsscheine dieser Betriebsstätte zurechenbar sind (§ 98 Abs. 1 Z 3 EStG (iVm § 21 Abs. 1 Z 1 KStG)). Darüber hinaus unterliegen in Österreich

beschränkt steuerpflichtige natürliche Personen auch mit inländischen Zinsen gemäß § 27 Abs. 2 Z 2 EStG und inländischen Stückzinsen gemäß § 27 Abs. 6 Z 5 EStG (einschließlich aus Nullkuponanleihen) aus den Optionsscheinen der Einkommensteuer, wenn KESt einzubehalten war. Dies gilt nicht, wenn die natürliche Person in einem Staat ansässig ist, mit dem ein automatischer Informationsaustausch besteht. Inländische Zinsen sind Zinsen, deren Schuldner Geschäftsleitung oder Sitz im Inland hat oder eine inländische Zweigstelle eines ausländischen Kreditinstitutes ist; inländische Stückzinsen sind Stückzinsen aus einem Wertpapier, das von einer inländischen Emittentin begeben worden ist (§ 98 Abs. 1 Z 5 lit b EStG). Das Verständnis der Emittentin ist, dass im konkreten Fall keine Steuerpflicht vorliegt.

Umqualifizierungsrisiko von Optionsscheinen in Investmentfondsanteile

Gemäß § 188 InvFG 2011, der im Rahmen der Umsetzung der Richtlinie 2011/61/EU geändert wurde, gelten als ausländischer Kapitalanlagefonds (i) Organismen zur gemeinsamen Veranlagung in Wertpapieren, deren Herkunftsmitgliedstaat nicht Österreich ist; (ii) Alternative Investmentfonds im Sinne des Alternative Investmentfonds Manager-Gesetzes, deren Herkunftsstaat nicht Österreich ist; und (iii) subsidiär, jeder einem ausländischen Recht unterstehende Organismus, unabhängig von seiner Rechtsform, dessen Vermögen nach dem Gesetz, der Satzung oder der tatsächlichen Übung nach den Grundsätzen der Risikostreuung angelegt ist, wenn er eine der folgenden Voraussetzungen erfüllt: (a) der Organismus unterliegt im Ausland tatsächlich direkt oder indirekt keiner der österreichischen Körperschaftsteuer vergleichbaren Steuer; (b) die Gewinne des Organismus unterliegen im Ausland einer der österreichischen Körperschaftsteuer vergleichbaren Steuer, deren anzuwendender Steuersatz weniger als 15 % beträgt; oder (c) der Organismus ist im Ausland Gegenstand einer umfassenden persönlichen oder sachlichen Steuerbefreiung. Bestimmte Veranlagungsgemeinschaften, die in Immobilien investieren, sind ausgenommen. Bei Vorliegen eines ausländischen Kapitalanlagefonds wären die steuerlichen Folgen gänzlich andere als oben angeführt. In diesem Fall käme eine Art von Transparenzprinzip zur Anwendung, wonach der Investor grundsätzlich sowohl mit tatsächlichen Ausschüttungen als auch mit ausschüttungsgleichen Erträgen der Einkommen- bzw Körperschaftsteuer unterliegen würde.

Erbschafts- und Schenkungssteuer, Stiftungseingangssteuer

Österreich erhebt keine Erbschafts- oder Schenkungssteuer.

Bestimmte unentgeltliche Zuwendungen an privatrechtliche Stiftungen und damit vergleichbare Vermögensmassen unterliegen jedoch der Stiftungseingangssteuer nach dem Stiftungseingangssteuergesetz (StiftEG), wenn der Zuwendende und/oder der Erwerber im Zeitpunkt der Zuwendung einen Wohnsitz, den gewöhnlichen Aufenthalt, den Sitz oder den Ort der Geschäftsleitung in Österreich haben. Ausnahmen von der Steuerpflicht bestehen bezüglich Zuwendungen von Todes wegen von Kapitalvermögen im Sinn des § 27 Abs. 3 und 4 EStG (ausgenommen Anteile an Kapitalgesellschaften), wenn auf die daraus bezogenen Einkünfte ein besonderer Einkommensteuersatz gemäß § 27a Abs. 1 EStG anwendbar ist. Die Steuerbemessungsgrundlage ist der gemeine Wert des zugewendeten Vermögens abzüglich Schulden und Lasten zum Zeitpunkt der Vermögensübertragung. Der Steuersatz beträgt generell 2,5 %, ist in speziellen Fällen jedoch höher.

Zusätzlich besteht eine Anzeigepflicht für Schenkungen von Bargeld, Kapitalforderungen, Anteilen an Kapitalgesellschaften und Personenvereinigungen, Betrieben, beweglichem körperlichen Vermögen und immateriellen Vermögensgegenständen, wenn der Geschenkgeber und/oder der Geschenknehmer einen Wohnsitz, den gewöhnlichen Aufenthalt, den Sitz oder die Geschäftsleitung im Inland haben. Nicht alle Schenkungen sind davon umfasst: Im Fall von Schenkungen unter

Angehörigen besteht ein Schwellenwert von EUR 50.000 pro Jahr; in allen anderen Fällen ist eine Anzeige verpflichtend, wenn der gemeine Wert des geschenkten Vermögens innerhalb von fünf Jahren EUR 15.000 übersteigt. Darüber hinaus sind unentgeltliche Zuwendungen an Stiftungen iSd StiftEG wie oben beschrieben von der Anzeigepflicht ausgenommen. Eine vorsätzliche Verletzung der Anzeigepflicht kann zur Einhebung einer Strafe von bis zu 10 % des gemeinen Werts des geschenkten Vermögens führen.

Außerdem kann die unentgeltliche Übertragung der Optionsscheine gemäß § 27 Abs. 6 Z 1 und 2 EStG den Anfall von Einkommensteuer auf Ebene des Übertragenden auslösen (siehe oben).

Die Emittentin übernimmt keine Verantwortung für den Abzug oder Einbehalt von österreichischen Quellensteuern im Zusammenhang mit den Optionsscheinen. Gemäß den Optionsscheinbedingungen ist die Emittentin nicht verpflichtet, den Optionsscheininhabern aufgrund eines Abzugs oder Einhalts von oder wegen gegenwärtiger oder zukünftiger Steuern, Abgaben oder behördlicher Gebühren irgendwelcher Art, die ihr durch oder für die Republik Österreich oder irgendeine dort zur Steuererhebung ermächtigte Stelle auferlegt oder von ihr erhoben werden, zusätzliche Beträge zu zahlen.

4. Besteuerung der Optionsscheine im Großherzogtum Luxemburg

Die nachfolgende Darstellung ist eine allgemeine Beschreibung bestimmter, in Luxemburg geltender steuerlicher Aspekte im Zusammenhang mit den Optionsscheinen. Sie erhebt nicht den Anspruch einer umfassenden Darstellung aller möglichen steuerlichen Aspekte hinsichtlich der Optionsscheine, ob in Luxemburg oder in anderen Ländern. Die Emittentin übernimmt keine Verantwortung für einen Einbehalt von Steuern an der Quelle. Potenziellen Anlegern wird empfohlen, sich von ihrem eigenen Steuerberater beraten zu lassen, nach welchen Rechtsordnungen der Erwerb, das Halten und die Veräußerung von Optionsscheinen sowie der Bezug von Zins-, Kapital- oder sonstigen Zahlungen relevant ist und welche steuerlichen Folgen dies jeweils in Luxemburg auslösen kann. Diese Zusammenfassung beruht auf dem Gesetzesstand zum Datum dieses Prospekts. Die in diesem Abschnitt enthaltenen Informationen beschränken sich auf steuerliche Aspekte und enthalten keine Aussage zu anderen Fragen, insbesondere nicht zur Rechtmäßigkeit von Transaktionen im Zusammenhang mit den Optionsscheinen.

Es ist zu beachten, dass das verwendete Konzept der Ansässigkeit nur zum Zwecke der Einkommenssteuerveranlagung in Luxemburg Anwendung findet. Jede Bezugnahme in diesem Absatz auf die Wörter Steuer, Zollabgabe, Abgabe, Auflage oder andere Gebühren oder Steuern ähnlicher Art, ist im Sinne des luxemburgischen Steuerrechts/-konzepts zu verstehen.

Die Mehrzahl der in Luxemburg für Steuerzwecke ansässigen, steuerpflichtigen Unternehmen unterliegen der Körperschaftssteuer (impôt sur le revenu des collectivités), der kommunalen Gewerbesteuer (impôt commercial communal) sowie dem Solidaritätszuschlag. Steuerpflichtige natürliche Personen unterliegen allgemein der Besteuerung des Einkommens sowie dem Solidaritätszuschlag. Eine steuerpflichtige natürliche Person, die eine gewerbliche oder professionelle Tätigkeit ausübt, kann unter bestimmten Umständen auch der kommunalen Gewerbesteuer unterliegen. Ferner können steuerpflichtige Unternehmen der Vermögenssteuer (impôt sur la fortune) und anderen Abgaben, Auflagen oder Steuern unterliegen.

Quellensteuer

Sämtliche Zahlungen der Emittentin im Zusammenhang mit dem Halten, der Veräußerung oder der Tilgung der Optionsscheine erfolgen ohne Einbehalt oder Abzug von jedweder Steuer, die

Luxemburg nach seinen geltenden Vorschriften erhebt. Dies gilt vorbehaltlich der Anwendung des abgeänderten Luxemburger Gesetzes vom 23. Dezember 2005 (das "**Relibi Gesetz**"), durch das im Hinblick auf in Luxemburg ansässige natürliche Personen eine Quellensteuer in Höhe von 20 % auf Zinserträge und vergleichbare Einkünfte eingeführt worden ist.

Nach dem Relibi Gesetz können in Luxemburg ansässige natürliche Personen für eine 20 %ige Besteuerung auf Zinserträge optieren, wenn diese Zinsen durch eine Zahlstelle ausgezahlt werden, die ihren Sitz in einem anderen EU-Mitgliedstaat als Luxemburg hat, oder wenn die Zahlstelle ihren Sitz in einem Mitgliedstaat des Europäischen Wirtschaftsraums hat.

Die oben beschriebene Quellensteuer in Höhe von 20 % bzw. die 20 % Besteuerung befreit diese Zinserträge von in Luxemburg anfallender weiterer Einkommensbesteuerung, wenn der wirtschaftliche Eigentümer eine in Luxemburg ansässige natürliche Person ist, die in Zusammenhang mit ihrem Privatvermögen handelt.

Im Rahmen der Anwendung der oben genannten Quellensteuer in Höhe von 20 % übernimmt die Luxemburger Zahlstelle im Sinne des Relibi Gesetzes die Verantwortung für die Einbehaltung der Quellensteuer von 20% und nicht die Emittentin. Im Rahmen der Anwendung der oben genannten 20 %igen Besteuerung übernimmt die in Luxemburg ansässige Person im Sinne des Relibi Gesetzes die Verantwortung für die Anmeldung und Zahlung der 20 %igen Besteuerung und nicht die Emittentin.

Die Emittentin übernimmt keine Verantwortung für einen Einbehalt von Steuern an der Quelle im Zusammenhang mit den Optionsscheinen. Gemäß den Optionsscheinbedingungen ist die Emittentin nicht verpflichtet, den Optionsscheininhabern aufgrund eines Abzugs oder Einhalts von oder wegen gegenwärtiger oder zukünftiger Steuern, Abgaben oder behördlicher Gebühren irgendwelcher Art, die ihr durch oder für das Großherzogtum Luxemburg oder irgendeine dort zur Steuererhebung ermächtigte Stelle auferlegt oder von ihr erhoben werden, zusätzliche Beträge zu zahlen.

Steuern auf Einkünfte und Veräußerungsgewinne

(a) Nicht ansässige Optionsscheininhaber

Nicht in Luxemburg ansässige Optionsscheininhaber, die aus ihren Optionsscheinen Einkünfte oder aus deren Veräußerung oder Tilgung einen Gewinn erzielen, unterliegen nicht der entsprechenden Luxemburger Steuer auf Einkommen- und Veräußerungsgewinne, es sei denn

- (a) die betreffenden Optionsscheininhaber sind oder gelten zum Zweck der Luxemburger Steuer (oder aufgrund sonstiger einschlägiger Bestimmungen) als in Luxemburg ansässige natürliche oder juristische Personen, oder
- (b) das betreffende Einkommen oder der Gewinn ist einem Unternehmen oder einem Teil eines Unternehmens zuordenbar, das in Luxemburg eine Betriebsstätte, eine Zweigniederlassung, eine feste Geschäftseinrichtung, einen ständigen Vertreter oder einen Sitz hat.

(b) Ansässige Optionsscheininhaber

In Luxemburg ansässige Optionsscheininhaber unterliegen keiner Einkommenssteuer bzgl. der Kapitalbeträge oder sonstigen Zahlungen im Zusammenhang mit den Optionsscheinen.

- (i) Ansässige natürliche Personen als Optionsscheininhaber

Ansässige natürliche Personen als Optionsscheininhaber, welche im Rahmen der Verwaltung ihres Privatvermögens handeln, unterliegen, hinsichtlich der Zinsen oder ähnlichem Einkommen, Rückzahlungsprämien oder einem Ausgaberabatt im Zusammenhang mit den Optionsscheinen, der luxemburgischen Einkommenssteuer gemäß dem gestaffelten Steuersatzprinzip, es sei denn (i) eine Quellensteuer wurde auf diesen Zahlungen gemäß dem Relibi Gesetz einbehalten, oder (ii) der Optionsscheininhaber hat sich für einen 20%igen Steuerabzug mit schuldbefreiender Wirkung von der Einkommenssteuer, gemäß dem Relibi Gesetz, welches im Falle einer Zinszahlung oder Zurechnung durch eine Zahlstelle mit Sitz in einem EU-Mitgliedsstaat (außer Luxemburg), oder in einem Mitgliedstaat des Europäischen Wirtschaftsraums (außer einem EU-Mitgliedsstaat) Anwendung findet.

Ein Gewinn, der von einer ansässigen natürlichen Person als Optionsscheininhaber im Rahmen der Verwaltung seines Eigenvermögens durch den Verkauf, den Umtausch oder eine anderweitige Veräußerung von Optionsscheinen erwirtschaftet wurde, unterliegt nicht der luxemburgischen Einkommenssteuer, sofern dieser Verkauf, Umtausch oder die Veräußerung mehr als sechs (6) Monate nach dem Erwerb der Optionsscheine stattfindet. Allerdings unterliegt jeder Teil dieses Gewinns, welcher dem aufgelaufenen aber ungezahlten Zins entspricht, der luxemburgischen Einkommenssteuer, es sei denn, der Zins wurde gemäß dem Relibi Gesetz besteuert.

Ansässige natürliche Personen als Optionsscheininhaber, müssen die im Rahmen der Ausübung einer gewerblichen oder professionellen Tätigkeit erzielten Zinsen oder ähnliche Einkommen, Rückzahlungsprämien oder Ausgaberabatte im Zusammenhang mit den Optionsscheinen, sowie jegliche Gewinne durch den Verkauf, den Umtausch oder eine anderweitige Veräußerung der Optionsscheine in ihrer Steuerbemessungsgrundlage angeben, welche progressiv besteuert werden. Gegebenenfalls wird die Besteuerung, welche gemäß dem Relibi Gesetz erhoben wurde, ihrer endgültigen Besteuerung angerechnet.

(ii) Ansässige Unternehmen als Optionsscheininhaber

In Luxemburg ansässige Unternehmen als Optionsscheininhaber müssen jegliche Zinsen oder ähnliche Einkommen, Rückzahlungsprämien oder Ausgaberabatte im Zusammenhang mit den Optionsscheinen, sowie jegliche Gewinne durch den Verkauf, den Umtausch oder eine anderweitige Veräußerung der Optionsscheine in ihrem zu versteuernden Einkommen zwecks luxemburgischer Einkommensversteuerung aufnehmen.

Optionsscheininhaber, welche (i) dem abgeänderten Gesetz vom 11. Mai 2007 bzgl. Verwaltungsgesellschaften für Familienvermögen, (ii) dem abgeänderten Gesetz vom 17. Dezember 2010 über Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapiere, (iii) dem abgeänderten Gesetz vom 13. Februar 2007 über spezialisierte Investmentfonds, oder (iv) dem Gesetz vom 23. Juli 2016 über reservierte alternative Investmentfonds unterstehen und welche nicht ausschließlich in Risikokapital investieren, unterliegen nicht der luxemburgischen Einkommenssteuer, weder bezüglich der Zinsen oder ähnlichem Einkommen, Rückzahlungsprämien oder Ausgaberabatte im Zusammenhang mit den Optionsscheinen, noch bezüglich jeglicher Gewinne, welche durch Verkauf, Umtausch oder eine anderweitige Veräußerung der Optionsscheine erwirtschaftet wurden.

Vermögenssteuer

Natürliche Personen fallen nicht in den Anwendungsbereich der luxemburgischen Vermögenssteuer.

Auf Gesellschaften, die Optionsscheininhaber sind, wird keine Luxemburger Vermögenssteuer erhoben, es sein denn,

(a) die jeweiligen Inhaber von Optionsscheinen sind oder gelten für die Zwecke der einschlägigen Bestimmungen als in Luxemburg ansässige Personen, und dies mit Ausnahme der folgenden, von der Vermögenssteuer befreiten, juristischen Personen: (i) Organismen für gemeinsame Anlagen in Wertpapiere (OGAW) im Sinne des abgeänderten Gesetzes vom 17. Dezember 2010, (ii) Investmentgesellschaften für Investitionen in Risikokapital (*Société d'Investissement en capital à risque* (SICAR)) im Sinne des abgeänderten Gesetzes vom 15. Juni 2004, (iii) Verbriefungsgesellschaften im Sinne des abgeänderten Gesetzes vom 22. März 2004, (iv) spezialisierte Investmentfonds (*Specialised Investment Funds* (SIF)) im Sinne des abgeänderten Gesetzes vom 13. Februar 2007, (v) Privatvermögensverwaltungsgesellschaften (*Société de Gestion de Patrimoine Familial*, SPF) im Sinne des abgeänderten Gesetzes vom 11. Mai 2007, (vi) Altersvorsorge-Sparunternehmen sowie Altersvorsorge-Sparvereinigungen im Sinne des abgeänderten Gesetzes vom 13. Juli 2005, sowie (vii) Fonds im Sinne des Gesetzes vom 23. Juli 2016 über reservierte alternative Investmentfonds (RAIF); oder

(b) der betreffende Optionsschein ist einem Unternehmen oder einem Teil eines Unternehmens zuordenbar, das in Luxemburg eine Betriebsstätte, eine Zweigniederlassung, eine feste Geschäftseinrichtung, einen ständigen Vertreter oder einen Sitz hat.

Die Vermögenssteuerlast für ein bestimmtes Jahr kann vermieden oder verringert werden, wenn eine bestimmte Reserve, welche dem Fünffachen der zu sparenden Vermögenssteuer entspricht, vor Ende des folgenden Steuerjahrs aufgestellt wurde und während der nächsten fünf Steuerjahre aufrechterhalten wird. Die Ermäßigung der Vermögenssteuer entspricht einem Fünftel der aufgestellten Reserve, wobei die einzusparende Vermögenssteuer nicht die im selben Jahr fällige Körperschaftssteuer (den Arbeitslosenfondszuschlag inbegriffen, aber vor Anrechnung der vorhandenen Steuerguthaben) überschreiten darf.

Luxemburg Mindest-Vermögenssteuer

Gesellschaften, die Optionsscheininhaber sind, unterliegen des Weiteren:

(a) einer Mindestvermögenssteuer von EUR 4.815, wenn deren Aktiva (i) zu mehr als 90% aus Finanzanlagevermögen, Forderungen gegenüber verbundenen Unternehmen, Wertpapieren, Postgirokonten, Schecks und Bargeld bestehen und (ii) deren Bilanzsumme EUR 350.000 übersteigt, oder

(b) einer Mindestvermögenssteuer, die an die Bilanzsumme der Gesellschaft geknüpft ist und welche von EUR 535 (Bilanzsumme < EUR 350.000) bis EUR 32.100 (Bilanzsumme > EUR 30 Mio) reicht.

Objekte, (z.B. Immobilien oder Vermögensgegenstände, die einer ständigen Niederlassung zugeschrieben sind) welche in einem Abkommensland befindlich sind, das das ausschließliche Recht auf Besteuerung besitzt, werden nicht in die Berechnung der 90%-Marke einbezogen.

Ungeachtet der oben genannten Ausnahmen bzgl. der allgemeinen Vermögenssteuer, gilt die Mindestvermögenssteuer auch für die folgenden juristischen Personen: (i) Investmentgesellschaften für Investitionen in Risikokapital (*Société d'Investissement en capital à risque* (SICAR)) im Sinne des abgeänderten Gesetzes vom 15. Juni 2004, (ii) Verbriefungsgesellschaften im Sinne des abgeänderten Gesetzes vom 22. März 2004, (iii) Altersvorsorge-Sparunternehmen sowie Altersvorsorge-Sparvereinigungen im Sinne des abgeänderten Gesetzes vom 13. Juli 2005, sowie (iv) Fonds im Sinne des Gesetzes vom 23. Juli 2016 (RAIF), welche exklusiv in Risikokapital investieren.

Erbschafts- und Schenkungssteuer

Bei natürlichen Personen als Optionsscheininhaber, die im Sinne der Erbschaftsteuer in Luxemburg ansässig sind, sind die Optionsscheine dem erbschaftsteuerpflichtigen Vermögen dieser Person hinzuzurechnen.

Schenkungssteuer kann auf die Schenkung oder Spende der Optionsscheine erhoben werden, falls die Schenkung in Luxemburg notariell beurkundet wird oder in Luxemburg registriert wird.

Umsatzsteuer

Für Beträge, die als Gegenleistung für die Emission von Optionsscheinen oder auf Zinsen oder Kapitalbeträge aus den Optionsscheinen oder im Rahmen der Optionsscheine oder für eine Übertragung von Optionsscheinen gezahlt werden, wird in Luxemburg keine Umsatzsteuer erhoben. Luxemburger Umsatzsteuer kann jedoch gegebenenfalls für Gebühren für zugunsten der Emittentin erbrachte Leistungen fällig werden, sofern die betreffenden Leistungen im Sinne der Luxemburger Umsatzsteuer in Luxemburg erbracht worden sind oder als in Luxemburg erbracht gelten, und für die betreffenden Leistungen keine Umsatzsteuerbefreiung möglich ist.

Sonstige Steuern und Abgaben

Für den Optionsscheininhaber unterliegen die Emission, der Rückkauf, die Kündigung oder die Veräußerung der Optionsscheine in Luxemburg keiner Stempelgebühr, Ausgabesteuer, Registrierungsgebühr oder ähnlichen Steuer oder Gebühr, es sei denn, dies wird notariell in Luxemburg beurkundet oder anderweitig (z.B. auf freiwilliger Basis) in Luxemburg registriert (in der Regel ist dies nicht zwingend).

Ansässigkeit

Ein Wertpapiergläubiger wird nicht alleine aufgrund des Besitzes eines Wertpapiers oder des Abschlusses, der Durchführung, Übergabe und/oder Durchsetzung der mit diesem oder einem anderen Wertpapier verbundenen Rechte zu einer in Luxemburg steuerlich ansässigen Person oder als eine solche angesehen.

Zukünftige Inhaber der Optionsscheine, die unsicher bezüglich ihrer steuerlichen Situation sind, sollten ihre eigenen Steuerberater konsultieren.

5. Steuereinbehalt nach den US-amerikanischen Regelungen über die Einhaltung der Steuervorschriften für Auslandskonten

UM DIE EINHALTUNG DES TREASURY DEPARTMENT CIRCULAR NO. 230 ZU GEWÄHRLEISTEN, WERDEN POTENZIELLE KÄUFER HIERMIT DARÜBER IN KENNTNIS GESETZT, DASS: (A) IN DIESEM BASISPROSPEKT ENTHALTENE AUSFÜHRUNGEN ZUM U.S.-BUNDESEINKOMMENSTEUERRECHT NICHT MIT DER ABSICHT VERFASST WURDEN, EINER PERSON ZUR VERMEIDUNG MÖGLICHER IHR GEMÄSS DEM INTERNAL REVENUE CODE AUFERLEGTER STRAFEN ZU DIENEN, UND DASS SICH EINE PERSON DIESBEZÜGLICH NICHT AUF DIESE AUSFÜHRUNGEN BERUFEN KANN; (B) DIESE AUSFÜHRUNGEN VON DER EMITTENTIN IN ZUSAMMENHANG MIT DER VERKAUFSFÖRDERUNG (PROMOTION) ODER VERMARKTUNG (MARKETING) (IM SINNE DES CIRCULAR NO. 230) DER IN DIESEM BASISPROSPEKT BESCHRIEBENEN

TRANSAKTIONEN ODER SACHVERHALTE DURCH DIE EMITTENTIN IN DIESEN BASISPROSPEKT AUFGENOMMEN WURDEN; UND DASS (C) POTENZIELLE KÄUFER SICH UNTER BERÜCKSICHTIGUNG IHRER INDIVIDUELLEN UMSTÄNDE VON EINEM UNABHÄNGIGEN STEUERBERATER BERATEN LASSEN SOLLTEN.

Die FATCA Bestimmungen sehen eine Quellensteuer von 30 % auf (i) bestimmte Zahlungen aus U.S.-Quellen sowie auf (ii) Zahlungen von Brutto-Erlösen aus der Veräußerung von Vermögenswerten, für die aus U.S.-Quellen Zins- oder Dividendenzahlungen anfallen, an Personen, die bestimmten Bescheinigungs- oder Meldepflichten nicht nachkommen und auf (iii) bestimmte andere Zahlungen von Einheiten, die nach den FATCA Bestimmungen als Finanzinstitut qualifizieren, vor. Die Vereinigten Staaten haben in Bezug auf FATCA zwischenstaatliche Abkommen mit einer Reihe von Staaten, einschließlich Deutschland, abgeschlossen ("**Zwischenstaatliches Abkommen**").

Da die Wertpapiere durch eine Globalurkunde verbrieft und nicht in dematerialisierter Form im Clearing-System hinterlegt werden, werden sich die FATCA-Bestimmungen voraussichtlich nicht auf die Höhe der in Bezug auf die Wertpapiere erfolgenden Zahlungen vonseiten der Emittentin, einer Zahlstelle und dem Clearing-System auswirken, da jedes der Unternehmen in der Zahlungskette, ab der Emittentin (diese ausgenommen) bis zum Clearing-System (einschließlich), ein großes Finanzinstitut ist, dessen Geschäft von der Einhaltung der FATCA-Bestimmungen abhängig ist, und jeder gemäß einem Zwischenstaatlichen Abkommen eingeführte alternative Ansatz wahrscheinlich keine Auswirkungen auf die Wertpapiere haben wird. Darüber hinaus wird generell nicht erwartet, dass nicht in den Vereinigten Staaten ansässige Finanzinstitute, die in einer Jurisdiktion ansässig sind, die ein Zwischenstaatliches Abkommen abgeschlossen hat, verpflichtet sein werden, einen Steuereinbehalt nach den FATCA Bestimmungen oder einem Zwischenstaatlichen Abkommen (und den Rechtsvorschriften, die diese Verträge in den betreffenden Rechtsordnungen umsetzen), vornehmen müssen.

Derzeit ist nicht klar, wie die Vereinigten Staaten und Deutschland einen Steuereinbehalt auf sog. "ausländische durchlaufende Zahlungen" nach den FATCA Bestimmungen ("*foreign passthru payments*") umsetzen, oder ob hierfür ein Steuereinbehalt überhaupt erforderlich sein wird.

DIE FATCA-BESTIMMUNGEN SIND SEHR KOMPLEX, UND IHRE ANWENDBARKEIT AUF DIE EMITTENTIN, DIE WERTPAPIERE UND DIE INHABER SIND ZURZEIT NOCH UNGEWISS. JEDER INHABER SOLLTE SICH VON SEINEM EIGENEN STEUERBERATER BERATEN LASSEN, UM EINE AUSFÜHRLICHERE ERLÄUTERUNG DER FATCA-BESTIMMUNGEN ZU ERHALTEN UND ZU VERSTEHEN, WIE SICH DIESE UNTER BERÜCKSICHTIGUNG SEINER EIGENEN INDIVIDUELLEN UMSTÄNDE AUSWIRKEN KÖNNEN.

6. US-Quellensteuer auf dividendenäquivalente Zahlungen

Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (*Internal Revenue Code*) und die darunter erlassenen Vorschriften sehen bei bestimmten Finanzinstrumenten (wie bei Wertpapieren) einen Steuereinbehalt (von bis zu 30 % je nach Anwendbarkeit von Doppelbesteuerungsabkommen (DBA)) vor, soweit die Zahlung (oder der als Zahlung angesehene Betrag) auf die Finanzinstrumente durch Dividenden aus US-Quellen bedingt ist oder bestimmt wird.

Nach diesen US-Vorschriften werden bestimmte Zahlungen (oder als Zahlung angesehene Beträge) unter bestimmten eigenkapitalbezogenen Instrumenten (*Equity-Linked Instruments*), die US-Aktien bzw. bestimmte Indizes, die amerikanische Aktien beinhalten, als Basiswert bzw. Korbbestandteil

abbilden, als Äquivalente zu Dividenden ("**Dividendenäquivalente**") behandelt und unterliegen der US-Quellensteuer in Höhe von 30 % (oder einem niedrigeren DBA-Satz). **Dabei greift die Steuerpflicht grundsätzlich auch dann ein, wenn nach den Optionsscheinbedingungen der Wertpapiere keine tatsächliche dividendenbezogene Zahlung geleistet oder eine Anpassung vorgenommen wird und damit ein Zusammenhang mit den unter den Wertpapieren zu leistenden Zahlungen für Anleger nur schwer oder gar nicht zu erkennen ist.**

Daher ist es möglich, dass diese US-Vorschriften auch die Wertpapiere erfassen, insbesondere wenn ein Basiswert jeweils Dividenden aus Quellen innerhalb der Vereinigten Staaten von Amerika beinhaltet. In diesem Fall können unter den jeweiligen US-Vorschriften im Zusammenhang mit Zahlungen (oder als solche Zahlungen angesehene Beträge), die auf Wertpapiere geleistet werden, die ab 1. Januar 2017 emittiert (oder inhaltlich wesentlich geändert) werden, gegebenenfalls US-Quellensteuern anfallen.

Die Emittentin beabsichtigt, eine nach Abschnitt 871(m) bestehende Steuerpflicht, sofern möglich, in der ursprünglichen und fortlaufenden Preisstellung für die Wertpapiere zu berücksichtigen und die Steuerpflicht aus entsprechend vorgenommenen internen Rückstellungen zu erfüllen. Bei Wertpapieren, bei denen auf Grund ihrer Konstruktion erwartete Dividendenzahlungen nicht in der ursprünglichen Preisfestsetzung berücksichtigt werden können, dafür aber eine fortlaufende Anpassung von Beträgen wie dem Basispreis an gezahlte Dividenden und andere Faktoren erfolgt, bringt die Emittentin eine entsprechende Steuerpflicht regelmäßig bei der Anpassung mit zum Ansatz. Anleger sollten beachten, dass bei einer Erfüllung der Steuerpflicht auf diese Weise eine Ausstellung von Steuerbescheinigungen über geleistete Steuerzahlungen einzelner Anleger durch die Emittentin ausgeschlossen ist und Anleger wegen einer nach den maßgeblichen US-Vorschriften gegebenenfalls möglichen Steuererstattung sich an ihre depotführende Stelle wenden müssen. Zudem wird hierbei wegen der zwingend einheitlichen Festsetzung des Abzugs für alle Anleger in allen genannten Fällen, auch bei einer Berücksichtigung der Steuerpflicht über die fortlaufende Anpassung von Beträgen, regelmäßig ein Steuersatz von 30 % zum Ansatz gebracht. Gegebenenfalls mögliche Forderungen bzw. Ansprüche auf Rückerstattung unterliegen den Vorschriften des US-Steuergesetzes und es besteht keine Zusicherung, dass eine einzelne Forderung bzw. ein einzelner Anspruch auf Rückerstattung fristgerecht oder überhaupt gezahlt wird.

Sollte dennoch infolge von Abschnitt 871(m) ein Betrag von Zinsen, Kapitalbeträgen oder sonstigen Zahlungen auf die Wertpapiere abgezogen oder einbehalten werden, wäre weder die Emittentin noch eine Zahlstelle oder sonstige Person nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen verpflichtet, infolge des Abzugs oder Einbehalts zusätzliche Beträge an die Optionsscheininhaber zu zahlen. Dementsprechend erhalten die Optionsscheininhaber möglicherweise geringere Zinsen oder Kapitalbeträge als erwartet. Im schlimmsten Fall werden die unter den Wertpapieren zu leistenden Zahlungen hierdurch auf Null verringert, oder der Betrag der Steuerschuld übersteigt sogar die unter den Wertpapieren zu leistenden Zahlungen (letzteres kann u. a. auch bei einem wertlosen Verfall der Wertpapiere ohne Auszahlung an die Anleger der Fall sein).

Bei Zweifelsfragen über die gegebenenfalls nach Abschnitt 871(m) bestehende Steuerpflicht in Bezug auf die Wertpapiere, insbesondere eine nach den maßgeblichen US-Vorschriften gegebenenfalls mögliche Steuererstattung, wird den Optionsscheininhabern bzw. potentiellen Anlegern dringend empfohlen, sich von ihrem Steuerberater über die Besteuerung im Einzelfall beraten zu lassen.

7. Angaben über den Basiswert

Die Optionsscheine können sich auf die Wertentwicklung von Indizes, Aktien (einschließlich sonstigen Dividendenpapieren), Währungswechsellkursen, Metallen, Terminkontrakten, und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts beziehen.

Der den Optionsscheinen zugewiesene Basiswert ist der Tabelle in den Optionsscheinbedingungen (§ 1) zu entnehmen. § 3 Anpassungen der Optionsscheinbedingungen, der eine Ersetzung des Basiswerts unter bestimmten Bedingungen zulässt, bleibt jedoch vorbehalten.

Falls ein Index als Basiswert bzw. Korbbestandteil verwendet wird, wird dieser Index in keinem Fall von der Emittentin oder einer juristischen Person zusammengestellt, die der BNP Paribas Gruppe angehört.

Informationen über den Basiswert oder die jeweiligen im Basiswert enthaltenen Referenzwerte bzw. Angaben, wo weiterführende Informationen zu diesen zu finden sind, sind den Endgültigen Bedingungen zu entnehmen.

Falls ein als Basiswert verwendeter Index durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit der Emittentin oder in deren Namen handelt, werden sämtliche Regeln des Index und Informationen zu seiner Wertentwicklung kostenlos auf der Internetseite der Emittentin oder des Indexanbieters abrufbar sein; zusätzlich können die jeweiligen Endgültigen Bedingungen eine Beschreibung des Index enthalten. Die Regeln dieser Indizes (einschließlich der Indexmethode für die Auswahl und Neuabwägung der Indexbestandteile und der Beschreibung von Marktstörungen und Anpassungsregeln) basieren auf vorher festgelegten und objektiven Kriterien.

Im Fall der Verwendung eines Referenzwerts im Sinne der Verordnung des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Referenzwert oder zur Messung der Wertentwicklung eines Investmentfonds verwendet werden ("**EU Referenzwert Verordnung**") enthalten die jeweiligen Endgültigen Angebotsbedingungen klare und gut sichtbare Informationen, aus denen hervorgeht, ob der Referenzwert von einem Administrator bereitgestellt wird, der in das Register der Administratoren und Referenzwerte, welches von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (*European Securities and Markets Authority* - "**ESMA**") gemäß Artikel 36 der EU Referenzwert Verordnung erstellt und geführt wird, eingetragen ist. Soweit für den jeweiligen Basiswert anwendbar, werden diese Informationen in den Endgültigen Angebotsbedingungen in der Tabelle "Weitere Informationen" unter dem Punkt "Erklärung bezüglich Artikel 29 (2) der EU Referenzwert Verordnung" enthalten sein. Dabei können Übergangsvorschriften der Vorgaben der EU Referenzwert Verordnung dazu führen, dass der jeweilige Administrator des Referenzwerts zum Datum der Endgültigen Angebotsbedingungen nicht im Register eingetragen ist. Das Register bzw. die Eintragung eines Referenzwerts wird durch ESMA öffentlich geführt und die Emittentin beabsichtigt nicht, die Endgültigen Angebotsbedingungen zu aktualisieren, um die Eintragung oder sonstige Änderungen des Status des jeweiligen Administrators zu berücksichtigen.

X. BEDINGUNGEN UND VORAUSSETZUNGEN FÜR DAS ANGEBOT

1. Bedingungen, Angebotsstatistiken, erwarteter Zeitplan und erforderliche Maßnahmen für das Zeichnungsverfahren

Die Optionsscheine werden von BNP Paribas Arbitrage S.N.C., Paris, Frankreich in dem in den Endgültigen Bedingungen bestimmten Zeitraum interessierten Anlegern, die die Optionsscheine über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege erwerben können, angeboten.

Die Angebotskonditionen, der anfängliche Ausgabepreis, die Emissionswährung, die Wertpapierkennnummern (ISIN etc.), das Emissionsvolumen, der Emissionstermin sowie, falls erforderlich, Informationen zu der Art und Weise, in der die Ergebnisse des Angebots öffentlich gemacht werden, Angaben zu Platzeuren, soweit anwendbar, und ob die Optionsscheine gleichzeitig an den Märkten zweier oder mehrerer Staaten angeboten werden, Angabe der Tranche, die für bestimmte Märkte vorbehalten ist, die Frist, während der das Angebot gilt, das eventuelle Zeichnungsverfahren (einschließlich Informationen zu einem etwaigen Mindest- und/oder Höchstbetrag der Zeichnung) sowie das Verfahren für die Mitteilung des zugeteilten Betrags und Informationen dazu, ob die Optionsscheine bereits vor Erhalt der entsprechenden Mitteilung gehandelt werden dürfen, in Bezug auf den Optionsschein oder die einzelne Serie von Optionsscheinen werden in den Endgültigen Angebotsbedingungen bestimmt.

Nach dem anfänglichen Ausgabepreis wird der Verkaufspreis von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. fortlaufend festgesetzt.

Der endgültige Referenzpreis eines jeden Optionsscheines ist der jeweils festgestellte Preis bzw. Kurs des Basiswerts am Bewertungstag. Die Optionsscheine gelten ohne weitere Voraussetzung am Bewertungstag als ausgeübt.

Außer den vorgenannten Ausgabepreisen bzw. den Verkaufspreisen werden dem Erwerber seitens der Emittentin bzw. der Anbieterin beim Erwerb der Optionsscheine keine weiteren Kosten in Rechnung gestellt; vorbehalten bleiben jedoch Kosten, die dem Erwerber im Rahmen des Erwerbs der Optionsscheine über Banken und Sparkassen oder sonstige Vertriebswege entstehen können und über die weder die Emittentin noch die Anbieterin eine Aussage treffen können.

Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.

Im Zusammenhang mit dem Angebot und Verkauf der Optionsscheine bzw. der Verbreitung von Angebotsunterlagen über die Optionsscheine sind die jeweils anwendbaren Gesetze der Länder zu beachten, in denen die Optionsscheine angeboten oder verkauft bzw. die Angebotsunterlagen verbreitet werden.

2. Preisbildung der Optionsscheine und Faktoren, die die Preisbildung der Optionsscheine beeinflussen

Der Ausgabepreis bzw. die An- und Verkaufspreise der Optionsscheine werden von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. auf Basis interner Preisbildungsmodelle der BNP Paribas Gruppe und unter Berücksichtigung verschiedener maßgeblicher Faktoren, darunter der Kurs des Basiswerts, der aktuelle Zinssatz, die zu erwartenden Dividenden, sowie anderer produktspezifischer Kriterien, festgelegt.

Zusätzlich kann der Ausgabepreis auch einen Ausgabeaufschlag beinhalten, der die Provisionen der Emittentin oder sonstige Nebenkosten, die im Zusammenhang mit der Emission und der Absicherung der jeweiligen Optionsscheine entstehen, decken soll.

Der Ausgabepreis ist in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen angegeben, und etwaige weitere Preise der Optionsscheine werden nach billigem Ermessen der BNP Paribas Arbitrage S.N.C. anhand der Marktbedingungen festgelegt.

Die von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. gestellten Preise können daher vom finanzmathematischen Wert der Optionsscheine bzw. dem wirtschaftlich zu erwartenden Preis abweichen, der sich zum jeweiligen Zeitpunkt in einem liquiden Markt gebildet hätte, auf dem verschiedene unabhängig voneinander agierende Marktteilnehmer Preise stellen. Darüber hinaus kann BNP Paribas Arbitrage S.N.C. nach billigem Ermessen die Methodik, nach der sie die gestellten Preise festsetzt, jederzeit abändern, indem sie beispielsweise ihre Preisfindungsmodelle ändert oder andere Preisfindungsmodelle anwendet.

Sämtliche Kosten und Auslagen, die einem Optionsscheininhaber hinsichtlich eines mittelbaren Erwerbs der Optionsscheine entstehen, liegen außerhalb der Kontrolle der Emittentin.

3. Lieferung der Optionsscheine

Die Optionsscheine werden nicht als effektive Stücke geliefert.

Die Lieferung der Optionsscheine erfolgt zum Zahltag/Valutatag bzw. Emissionstermin durch Hinterlegung bei der Clearstream Banking AG Frankfurt, Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland. Bei einem Erwerb der Optionsscheine nach dem Valutatag/Emissionstermin erfolgt die Lieferung gemäß den anwendbaren örtlichen Marktusancen.

4. Potenzielle Investoren

Die Optionsscheine können Privatkunden, professionellen Kunden und anderen infrage kommenden Kontrahenten angeboten werden.

5. Platzierung und Übernahme (Underwriting)

Die Optionsscheine werden an oder nach dem maßgeblichen Emissionstermin von BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 160-162 boulevard MacDonald, 75019 Paris, Frankreich oder von BNP Paribas S.A., gegebenenfalls handelnd durch ihre Niederlassung London (BNP Paribas S.A., Niederlassung London, 10 Harewood Avenue, London NW1 6AA, Vereinigtes Königreich) (wie in den Endgültigen Bedingungen angegeben) übernommen und von BNP Paribas Arbitrage S.N.C. angeboten.

BNP Paribas S.A. ist ein in Frankreich ansässiges Kreditinstitut. BNP Paribas Arbitrage S.N.C. ist ein in Frankreich ansässiges Finanzdienstleistungsunternehmen/Wertpapierhandelsunternehmen, das zur BNP Paribas Gruppe gehört.

6. Zahlstelle und Verwahrstelle

BNP Paribas Securities Services, Zweigniederlassung Frankfurt am Main, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland, ist die Zahlstelle. Es gibt keine weitere Zahlstelle.

Die Optionsscheine sind durch eine Dauer-Inhaber-Sammelurkunde verbrieft. Die Verwahrstelle für die Dauer-Inhaber-Sammelurkunde ist Clearstream Banking AG Frankfurt, Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland.

7. Nicht-Begebung der Optionsscheine

Die Emittentin behält sich das Recht vor, die Emission der Optionsscheine ohne Angabe von Gründen nicht vorzunehmen.

8. Verkaufsbeschränkungen

Die Verbreitung dieses Prospekts und das Angebot der Optionsscheine können in bestimmten Ländern gesetzlichen Beschränkungen unterliegen. Die Emittentin gibt keine Zusicherung über die Rechtmäßigkeit der Verbreitung dieses Prospekts oder des Angebots der Optionsscheine in irgendeinem Land nach den dort geltenden Registrierungs- und sonstigen Bestimmungen oder geltenden Ausnahmeregelungen ab und übernimmt keine Verantwortung dafür, dass eine Verbreitung des Prospekts oder ein Angebot ermöglicht werden.

Die Emittentin hat mit Ausnahme der Veröffentlichung und Hinterlegung des Prospektes in der Bundesrepublik Deutschland keinerlei Maßnahmen ergriffen und wird keinerlei Maßnahmen ergreifen, um das öffentliche Angebot der Optionsscheine oder ihren Besitz oder den Vertrieb von Angebotsunterlagen in Bezug auf die Optionsscheine in irgendeiner Rechtsordnung zulässig zu machen, in der zu diesem Zweck besondere Maßnahmen ergriffen werden müssen.

Ausgenommen hiervon ist lediglich das öffentliche Angebot der Optionsscheine in der Republik Österreich und dem Großherzogtum Luxemburg; die Billigung des Prospektes wurde gemäß §§ 17, 18 des Wertpapierprospektgesetzes der Österreichischen Finanzmarktaufsicht (FMA) und der *Commission de Surveillance du Secteur Financier* (CSSF) angezeigt und somit ist der gebilligte Prospekt für das öffentliche Angebot der Optionsscheine in der Republik Österreich und dem Großherzogtum Luxemburg gültig.

Demgemäß dürfen die Optionsscheine mit Ausnahme der Bundesrepublik Deutschland, der Republik Österreich und des Großherzogtums Luxemburg in keinem Land direkt oder indirekt angeboten oder verkauft oder der Prospekt, irgendwelche Werbung oder sonstige Verkaufsunterlagen verbreitet oder veröffentlicht werden, es sei denn in Übereinstimmung mit den jeweils geltenden rechtlichen Vorschriften. Personen, die im Besitz dieses Prospekts sind, müssen sich über die geltenden Beschränkungen informieren und diese einhalten.

Im Zusammenhang mit der Ausgabe und dem Verkauf der Optionsscheine ist niemand berechtigt, Informationen zu verbreiten oder Erklärungen abzugeben, die nicht in diesem Prospekt enthalten sind. Der Prospekt stellt kein Angebot dar und darf nicht zum Zwecke eines Angebotes oder einer Aufforderung an Dritte, ein Angebot zu machen, genutzt werden, soweit ein derartiges Angebot oder eine derartige Aufforderung durch einschlägige Gesetze verboten oder im Hinblick auf den jeweiligen Adressaten des Angebotes oder der Aufforderung rechtlich unzulässig sind. Außer in der Bundesrepublik Deutschland, der Republik Österreich und dem Großherzogtum Luxemburg wurde eine besondere Erlaubnis zum Angebot der Optionsscheine oder zum Verteilen des Prospektes in einer Rechtsordnung, in der eine Erlaubnis erforderlich ist, nicht eingeholt.

Öffentliches Angebot der Optionsscheine innerhalb der Europäischen Gemeinschaft

Um die Befolgung der jeweils geltenden rechtlichen Vorschriften bei dem Vertrieb der Optionsscheine im Sinne der oben stehenden Ausführungen sicherzustellen, verpflichtet sich jeder Käufer der Optionsscheine und erklärt sich damit einverstanden, dass er die Optionsscheine zu keinem Zeitpunkt öffentlich an Personen innerhalb eines Mitgliedstaates der Europäischen Gemeinschaft, der die Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rates, geändert durch die Richtlinie 2010/73/EU (nachfolgend die "**Prospektrichtlinie**", wobei der Begriff der Prospektrichtlinie sämtliche Umsetzungsmaßnahmen jedes der Mitgliedstaaten der Europäischen Gemeinschaft mit umfasst) umgesetzt hat, anbieten wird, sofern es sich nicht um ein Angebot der jeweiligen Optionsscheine nach folgenden Maßgaben handelt:

- (a) ein Angebot, das innerhalb des Zeitraums, der ab dem Tage nach der Veröffentlichung des in Übereinstimmung mit der Prospektrichtlinie gebilligten Prospekts beginnt und, soweit erforderlich, dessen grenzüberschreitende Geltung gemäß §§ 17, 18 des Wertpapierprospektgesetzes angezeigt worden ist, und der zwölf Monate nach dem Tag der Billigung endet, durch Veröffentlichung und Hinterlegung der jeweiligen endgültigen Bedingungen beginnt;
- (b) ein Angebot unter solchen Umständen, die nicht gemäß Art. 3 der Prospektrichtlinie die Veröffentlichung eines Prospekts durch die Emittentin erfordern, so dass eine Verpflichtung zur Veröffentlichung eines Prospektes nicht besteht.

Der Begriff "**öffentliches Angebot von Optionsscheinen**" bezeichnet in diesem Zusammenhang (i) eine Mitteilung an das Publikum in jedweder Form und auf jedwede Art und Weise, die ausreichende Informationen über die Angebotsbedingungen und die anzubietenden Optionsscheine enthält, um einen Anleger in die Lage zu versetzen, sich für den Kauf oder die Zeichnung dieser Optionsscheine zu entscheiden sowie (ii) etwaige weitere in der jeweiligen Umsetzungsmaßnahme des betreffenden Mitgliedstaates, in dem ein Angebot erfolgt, vorgenommene Präzisierungen. Käufer der Optionsscheine sollten insoweit beachten, dass der Begriff "**öffentliches Angebot von Optionsscheinen**" je nach Umsetzungsmaßnahme in den Mitgliedstaaten der Europäischen Gemeinschaft variieren kann.

Vereinigte Staaten von Amerika

Die Optionsscheine wurden nicht und werden nicht unter dem United States Securities Act ("**Securities Act**") von 1933 in der geltenden Fassung registriert, und der Handel mit den Optionsscheinen wurde und wird nicht von der United States Commodity Futures Trading Commission ("**CFTC**") unter dem United States Commodity Exchange Act ("**Commodity Exchange Act**") genehmigt. Die Optionsscheine oder Anteile an diesen Optionsscheinen dürfen weder mittelbar noch unmittelbar zu irgendeinem Zeitpunkt in den Vereinigten Staaten oder an oder für Rechnung von US-Personen angeboten, verkauft, weiterverkauft, geliefert oder gehandelt werden. Optionsscheine dürfen nicht von oder zugunsten einer US-Person oder einer Person in den Vereinigten Staaten ausgeübt oder zurückgezahlt werden. In diesem Zusammenhang sind unter "Vereinigte Staaten" die Vereinigten Staaten (die Staaten und der District of Columbia), ihre Territorien, Besitzungen und sonstigen Hoheitsgebiete zu verstehen und unter "US-Personen" (i) natürliche Personen mit Wohnsitz in den Vereinigten Staaten, (ii) Körperschaften, Personengesellschaften und sonstige rechtliche Einheiten, die in oder nach dem Recht der Vereinigten Staaten oder deren Gebietskörperschaften errichtet sind bzw. ihre Hauptniederlassung in den Vereinigten Staaten haben, (iii) Nachlässe oder Treuhandvermögen, die unabhängig von ihrer Einkommensquelle der US Bundeseinkommensteuer unterliegen, (iv) Treuhandvermögen, soweit ein Gericht in den Vereinigten Staaten die oberste Aufsicht über die Verwaltung des Treuhandvermögens ausüben kann und soweit ein oder mehrere US-Treuhänder zur maßgeblichen Gestaltung aller wichtigen Beschlüsse des Treuhandvermögens befugt sind, (v) Pensionspläne für Arbeitnehmer, Geschäftsführer oder Inhaber einer Körperschaft, Personengesellschaft oder sonstigen rechtlichen Einheit im Sinne von (ii), (vi) zum Zweck der Erzielung hauptsächlich passiver Einkünfte existierende Rechtsträger, deren Anteile zu 10 % oder mehr von Personen im Sinne von (i) bis (v) gehalten werden, falls der Rechtsträger hauptsächlich zur Anlage durch diese Personen in einen Warenpool errichtet wurde, deren Betreiber von bestimmten Auflagen nach Teil 4 der CFTC Vorschriften befreit ist, weil dessen Teilnehmer keine US-Personen sind, oder (vii) sonstige "US-Personen" im Sinne der Regulation S aufgrund des Securities Act oder der aufgrund des Commodity Exchange Act geltenden Vorschriften.

9. Aufstockungen / Weiterführung des öffentlichen Angebots von Optionsscheinen

In Bezug auf Optionsscheine, die erstmalig auf Grundlage des dreiteiligen Basisprospekts (bestehend aus der Zusammenfassung, der Wertpapierbeschreibung und dem Registrierungsformular, einschließlich sämtlicher Nachträge hierzu) vom 12. Juni 2013 sowie der Basisprospekte vom 16. Juni 2014, vom 5. Juni 2015, vom 23. Mai 2016, vom 19. Mai 2017 und vom 20. Oktober 2017 (jeweils der "**Frühere Basisprospekt**") angeboten wurden, werden die Optionsscheinbedingungen, wie in Abschnitt XIII. dieses Basisprospekts enthalten, durch die in dem Früheren Basisprospekt enthaltenen Optionsscheinbedingungen ersetzt,

- (i) wenn die Anzahl der unter dem entsprechenden Früheren Basisprospekt begebenen Optionsscheine nach Ablauf des entsprechenden Früheren Basisprospekts erhöht wird (Aufstockung)
- (ii) wenn die Zulassung der unter dem Früheren Basisprospekt begebenen Optionsscheine zum Handel an einem geregelten oder sonstigen gleichwertigen Markt nach Ablauf der Gültigkeit des Früheren Basisprospekts beantragt wird (Notierungsaufnahme) oder,
- (iii) wenn das öffentliche Angebot der unter dem Früheren Basisprospekt begebenen Optionsscheine nach Ablauf des Gültigkeitszeitraums des Früheren Basisprospekts weitergeführt wird (Fortsetzung des öffentlichen Angebots).

Für diesen Zweck werden die in dem Früheren Basisprospekt enthaltenen Optionsscheinbedingungen in dem Abschnitt "XIII. Optionsscheinbedingungen" auf Seite 146 ff. dieses Basisprospekts und das Muster der Endgültigen Bedingungen in dem Abschnitt "XIV. Muster der Endgültigen Bedingungen" auf Seite 256 ff. dieses Basisprospekts per Verweis als Bestandteil in diesen Basisprospekt einbezogen (siehe Abschnitt "VII. Per Verweis einbezogene Angaben" auf Seite 92 dieses Basisprospekts).

Darüber hinaus werden alle Optionsscheine, die unter dem Früheren Basisprospekt vom 23. Mai 2016, vom 19. Mai 2017 bzw. vom 20. Oktober 2017 begeben wurden und für die das öffentliche Angebot unter diesem Basisprospekt fortgeführt werden soll, durch die Nennung ihrer ISIN im Abschnitt "XV. Anlage "Fortgeführte Angebote" auf Seite 281 dieses Basisprospektes identifiziert.

Die Endgültigen Bedingungen der im Abschnitt "XV. Anlage "Fortgeführte Angebote" auf Seite 281 dieses Basisprospektes genannten Optionsscheine sind auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/optionsscheine veröffentlicht und durch Eingabe der jeweiligen Wertpapierkennnummer abrufbar. Der jeweilige Frühere Basisprospekt ist auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte unter dem Reiter "Optionsscheine" abrufbar.

XI. ZULASSUNG ZUM HANDEL UND HANDELSREGELN

Die Optionsscheine können in den Handel im Freiverkehr an der/den in den Endgültigen Bedingungen festgelegte(n) Börse(n) einbezogen werden, z.B. in den Freiverkehr der Börsen Frankfurt und/oder Stuttgart, oder Gegenstand eines Antrages auf Zulassung zum Handel an einem geregelten Markt oder sonstigen gleichwertigen Märkten sein, z.B. am Regulierten Markt der Börsen Frankfurt, Stuttgart und/oder Luxemburg, oder an der Euro MTF, dem multilateralen Handelssystem der Börse Luxemburg. Es können zudem auch Optionsscheine begeben werden, die an keinem geregelten Markt oder sonstigen gleichwertigen Märkten zum Handel zugelassen oder notiert sind. Die Emittentin übernimmt im Hinblick auf die Optionsscheine keine Rechtspflicht hinsichtlich des Zustandekommens einer Einbeziehung in den Handel oder der Aufrechterhaltung einer gegebenenfalls zu Stande gekommenen Einbeziehung in den Handel während der Laufzeit der Optionsscheine.

In den jeweiligen Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine wird festgelegt, ob und ab wann die jeweiligen Optionsscheine (frühestens) zum Handel zugelassen bzw. notiert sind bzw. werden sollen. Im Fall einer Zulassung oder Notierung werden die entsprechende(n) Börse(n) und/oder multilateralen Handelssysteme festgelegt. Sofern zutreffend, werden die jeweiligen Endgültigen Bedingungen auch alle geregelten oder gleichwertigen Märkte angeben, auf denen nach Kenntnis der Emittentin Optionsscheine der gleichen Wertpapierkategorie, die zum Handel angeboten oder zugelassen werden sollen, bereits zum Handel zugelassen sind.

Unter gewöhnlichen Marktbedingungen wird BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 160-162 boulevard MacDonald, 75019 Paris, Frankreich, regelmäßig Ankaufs- und Verkaufskurse für die Optionsscheine einer Emission stellen. Sie übernimmt jedoch keinerlei Rechtspflicht hinsichtlich der Höhe, des Zustandekommens oder der permanenten Verfügbarkeit derartiger Kurse.

XII. ZUSÄTZLICHE ANGABEN

1. Beschlüsse, Ermächtigungen und Genehmigungen zur Schaffung der Optionsscheine

Die Emission der Optionsscheine wird jeweils von der Geschäftsführung der Emittentin beschlossen.

Für die Abgabe der Garantie durch BNPP ist keine Ermächtigung oder Genehmigung erforderlich.

2. Angaben von Seiten Dritter

Sofern Informationen von Seiten Dritter übernommen wurden, sind diese korrekt wiedergegeben. Soweit dies der Emittentin bekannt ist bzw. sie aus den von dritter Seite veröffentlichten Informationen ableiten kann, wurden keine Tatsachen unterschlagen, die die wiedergegebenen Informationen unkorrekt oder irreführend gestalten. Die Quelle der Informationen wird direkt im Nachgang zu den Informationen benannt.

3. Veröffentlichungen von Informationen

Die Emittentin beabsichtigt nicht, Informationen nach erfolgter Emission zu veröffentlichen, soweit es sich nicht um Informationen handelt, die sie gemäß den Optionsscheinbedingungen veröffentlichen muss und soweit diese über die Konkretisierung der Endgültigen Bedingungen in den jeweiligen Endgültigen Angebotsbedingungen zu diesem Prospekt hinausgehen. Solche Pflichtveröffentlichungen erfolgen gemäß § 9 (Bekanntmachungen) im Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen). Ausgenommen ist hiervon die Veröffentlichung der Beendigung des Beherrschungs- und Gewinnabführungsvertrages zwischen der Emittentin und BNP Paribas S.A. in einem überregionalen Börsenpflichtblatt und über Clearstream Banking AG Frankfurt, Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland.

Im Fall von MINI Future Optionsscheinen und UNLIMITED TURBO und X-UNLIMITED TURBO Optionsscheinen ist, vorbehaltlich technischer oder sonstiger Störungen, der in den jeweiligen Optionsscheinbedingungen definierte jeweils aktuelle Maßgebliche Basispreis des Optionsscheins gemäß § 1 der Optionsscheinbedingungen ebenfalls unter www.derivate.bnpparibas.com/knockouts (unter Eingabe der Wertpapierkennnummer des Optionsscheins) einsehbar.

4. Interessen und Interessenkonflikte von Seiten natürlicher und juristischer Personen, die an der Emission/dem Angebot beteiligt sind

Die Anbieterin BNP Paribas Arbitrage S.N.C. kann sich von Zeit zu Zeit für eigene Rechnung oder für Rechnung eines Kunden an Transaktionen beteiligen, die mit den Optionsscheinen in Verbindung stehen. Ihre Interessen im Rahmen solcher Transaktionen können ihrem Interesse in der Funktion als Anbieterin widersprechen.

Sofern, wie in den Endgültigen Bedingungen angegeben, BNP Paribas Arbitrage S.N.C. Gegenpartei bei Deckungsgeschäften bezüglich der Verpflichtungen der Emittentin aus den Optionsscheinen ist ("**Gegenpartei**"), können hieraus Interessenkonflikte zwischen der BNP Paribas Arbitrage S.N.C. und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Optionsscheine und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Anbieterin und Gegenpartei resultieren.

Sofern, wie in den Endgültigen Bedingungen angegeben, BNP Paribas S.A., gegebenenfalls handelnd durch ihre Niederlassung London, Gegenpartei bei Deckungsgeschäften bezüglich der

Verpflichtungen der Emittentin aus den Wertpapieren ist ("**Gegenpartei**"), können hieraus Interessenkonflikte zwischen der BNP Paribas S.A. (gegebenenfalls handelnd durch ihre Niederlassung London) und den Anlegern hinsichtlich (i) ihrer Pflichten als Berechnungsstelle bei der Ermittlung der Kurse der Wertpapiere und anderen damit verbundenen Feststellungen und (ii) ihrer Funktion als Gegenpartei resultieren.

Zudem kann BNP Paribas Arbitrage S.N.C. bzw. BNP Paribas S.A. (gegebenenfalls handelnd durch ihre Niederlassung London) in Bezug auf die Wertpapiere eine andere Funktion als die der Anbieterin (im Falle von BNP Paribas Arbitrage S.N.C.), Berechnungsstelle und Gegenpartei ausüben, z. B. als Zahl- und Verwaltungsstelle und/oder gegebenenfalls als Referenzstelle.

5. Gründe für das Angebot und die Verwendung der Erlöse

Im Rahmen des Angebots steht die Gewinnerzielung im Vordergrund. Die Emittentin wird den Nettoerlös der Emission in jedem Fall ausschließlich zur Absicherung ihrer Verbindlichkeiten gegenüber den Wertpapiergläubigern unter den Wertpapieren verwenden.

6. Einsehbare Dokumente

Solange unter diesem Basisprospekt angebotene Wertpapiere ausstehend sind, und mindestens während der Gültigkeitsdauer des Registrierungsformulars der Emittentin, sind Kopien der folgenden Dokumente während der üblichen Geschäftszeiten an allen Werktagen (ausschließlich Samstage und gesetzliche Feiertage) in gedruckter Form am eingetragenen Sitz der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin (Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland) und der BNP Paribas Securities Services, Zweigniederlassung Frankfurt am Main, als Zahlstelle (Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, Bundesrepublik Deutschland) kostenlos erhältlich:

In Bezug auf die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH als Emittentin

- der Gesellschaftsvertrag der Emittentin,
- die Jahresabschlüsse der Emittentin für die Geschäftsjahre 2016 und 2017, die von MAZARS GmbH bzw. MAZARS GmbH & Co. KG auf Ersuchen der Emittentin geprüft wurden,
- das Registrierungsformular vom 4. September 2017,
- der Nachtrag Nr. 1 vom 27. September 2017 zum Registrierungsformular 2017,
- der Nachtrag Nr. 2 vom 5. April 2018 zum Registrierungsformular 2017 und
- dieser Basisprospekt.

In Bezug auf die BNP Paribas S.A. als Garantin

- die Satzung der BNPP als Garantin;
- die geprüften konsolidierten Jahresabschlüsse der BNPP als Garantin zum, und für die Jahre endend am 31. Dezember 2016 und 31. Dezember 2017;
- der letzte veröffentlichte Quartalsfinanzbericht der BNPP als Garantin zum 31. März 2018;
- die Garantie der BNPP;
- das BNPP 2016 Registrierungsformular;

- das BNPP 2017 Registrierungsformular und
- das Erste Update zum BNPP 2017 Registrierungsformular.

Zudem sind (i) sämtliche Jahresabschlüsse seit 2001 und Zwischenabschlüsse seit 2005 der Emittentin und (ii) sämtliche Quartalsberichte seit 2016, Halbjahresfinanzberichte und Jahresabschlüsse seit 2014 der Garantin unter www.derivate.bnpparibas.com/service/ueberuns/finanzinformationen einsehbar bzw. werden unmittelbar nach dem jeweiligen Abschluss dort eingestellt.

Die Registrierungsformulare der Emittentin und der Garantin bzw. Nachträge und Updates hierzu sind unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte abrufbar und auch am Sitz der Emittentin, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main, einzusehen und werden dort zur kostenlosen Ausgabe bereitgehalten.

XIII. OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN

[Im Falle einer Aufstockung von Optionsscheinen, die unter dem dreiteiligen Basisprospekt vom 12. Juni 2013 bzw. unter dem Basisprospekt vom 16. Juni 2014 bzw. unter dem Basisprospekt vom 5. Juni 2015 bzw. unter dem Basisprospekt vom 23. Mai 2016 bzw. unter dem Basisprospekt vom 19. Mai 2017 bzw. unter dem Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die gemäß den Endgültigen Bedingungen jeweils anwendbaren und in den Optionsscheinbedingungen 2013 bzw. in den Optionsscheinbedingungen 2014 bzw. in den Optionsscheinbedingungen 2015 bzw. in den Optionsscheinbedingungen 2016 bzw. in den Optionsscheinbedingungen Mai 2017 bzw. in den Optionsscheinbedingungen Oktober 2017 enthaltenen und per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen anwendbar (eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich vorstehend unter "VII. PER VERWEIS EINBEZOGENE ANGABEN – 1. Per Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Optionsscheinbedingungen bzw. das Muster der Endgültigen Bedingungen").]

Die folgenden Optionsscheinbedingungen der Produkte 1 bis 11 sind in Zusammenhang mit dem "Annex A Definitionen" zu lesen.

Die in den folgenden Produktspezifischen Bedingungen in § 1 enthaltenen Definitionen werden in den Endgültigen Bedingungen des jeweiligen Produkts durch die in "Annex A Definitionen" enthaltenen anwendbaren Bausteine für die Definitionen wahlweise bzw. in Abhängigkeit von den Ausstattungsmerkmalen des jeweiligen Produkts ausgefüllt. Soweit erforderlich, können einzelne Definitionen auch mehrfach in den Optionsscheinbedingungen aufgenommen werden.

Abschnitt A, Teil I (Produktspezifische Bedingungen):

Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine) ist folgende Regelung anwendbar:

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine ("**Serienemission**"), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main ("**Emittentin**") gewährt jedem Inhaber ("**Optionsscheininhaber**") eines [•] [Call Optionsscheines] [bzw.] [Put Optionsscheines] ("**Optionsschein**", zusammen "**Optionsscheine**") bezogen auf den Basiswert ("**Basiswert**"), der in der am Ende dieses § 1

dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht”**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) [und Absatz (3)] bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung”**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.]

[Für den Fall eines Call Optionsscheines ist folgende Regelung anwendbar:

- (2) Der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag”**) im Fall eines **Call** Optionsscheines ist der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, um den der Referenzpreis den Basispreis **überschreitet**, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag”**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(4)][(5)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag”**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

[Für den Fall eines Put Optionsscheines ist folgende Regelung anwendbar:

- [(2)][(3)] Der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag”**) im Fall eines **Put** Optionsscheines ist der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, um den der Referenzpreis den Basispreis **unterschreitet**, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag”**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(4)][(5)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag”**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

[(3)][(4)] Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

“Bankgeschäftstag”: ist [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Basispreis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Basiswert”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Berechnungsstelle”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Bewertungstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Bezugsverhältnis” (“B”): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“CBF”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Depotvertrag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“EDSP”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Fälligkeitstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Final Cash Settlement Price”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Fremdwährung”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Handelstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Indexbörse”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Kaufmännische Rundung”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Maßgeblicher Terminkontrakt”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Referenzpreis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Referenzstelle”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Referenzwährung”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Referenzwerte”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Schlussabrechnungspreis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Terminbörse”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Verfalltermin”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Zugrundeliegende Aktie”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[(4)][(5)] Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall einer Non-Quanto Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [•] für diesen Tag festgelegte und [um [•] Uhr (Ortszeit [•]) (der "Umrechnungszeitpunkt")] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [•] veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [•]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings] [•]] [Internetseite] [•]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("Ersatzseite") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den am *International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

[Für den Fall einer *Quanto* Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: [[•] / [•]].[•]]

Produkt 1 (Call/Put Optionsscheine):

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen* [(●)]	Basiswert* [/**]] [(●)]	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse [●]**]	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in [[[Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***]] [Referenzwährung]	[Bewertungstag* / [Fälligkeitstag*]]	[Ausübungsfrist* Beginn / Ende (Letzter Tag der Ausübungsfrist)]
[●][●]	[●]	[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●][●]	[●][●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der jeweiligen Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBP", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2 Ausübung der Optionsrechte

Für den Fall einer "europäischen Ausübung" ist folgende Regelung anwendbar:

Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 am Bewertungstag als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages (sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos.)

Für den Fall einer "amerikanischen Ausübung" ist folgende Regelung anwendbar:

- (1) Optionsrechte können nur für mindestens [1.000][●] Optionsschein[e] oder ein ganzzahliges Vielfaches davon ("**Mindestzahl**") ausgeübt werden. Der Optionsscheininhaber muss innerhalb der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Optionsschein zugewiesenen Ausübungsfrist ("**Ausübungsfrist**"):
 - (a) bei der Zahlstelle (gemäß § 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)), bei Übermittlung [per Telefax unter Nr. [+49 (0) 69 15205277] [●] [bzw.] [per Email unter der Email-Adresse [frankfurt.gct.operations@bnpparibas.com][●]] [●] eine [schriftliche und] unbedingte Erklärung [in Textform] mit allen gemäß nachstehendem Absatz (2) notwendigen Angaben einreichen (die "**Ausübungserklärung**"); und
 - (b) die Optionsscheine an die Emittentin über das Konto [der Zahlstelle] [●] liefern, und zwar durch die Übertragung der Optionsscheine auf das Konto [der Zahlstelle] [●] bei der CBF [●] (Kto. Nr. [7259] [●]).

Diejenigen Optionsrechte, die bis zum letzten Tag der Ausübungsfrist nicht ausgeübt worden sind, gelten vorbehaltlich einer Marktstörung gemäß § 4, ohne weitere Voraussetzungen als an diesem Tag oder, falls dieser kein Handelstag ist, als am unmittelbar folgenden Handelstag ausgeübt, falls der Auszahlungsbetrag ein positiver ist; andernfalls verfallen sie mit Ablauf dieses Tages wert- und ersatzlos.

- (2) Die Ausübungserklärung muss enthalten:
 - (a) den Namen und die Anschrift des Ausübenden,
 - (b) die Art (WKN oder ISIN) und die Anzahl der Optionsscheine, für die das Optionsrecht ausgeübt wird, und
 - (c) die Angabe eines in der Auszahlungswährung geführten Bankkontos, auf das der Auszahlungsbetrag überwiesen werden soll.

Die Ausübungserklärung ist bindend und unwiderruflich. Sie wird wirksam, wenn die Ausübungserklärung innerhalb der Ausübungsfrist zugegangen und die Optionsscheine fristgerecht bei der Zahlstelle eingegangen sind. Werden die Optionsscheine, auf die sich die Ausübungserklärung bezieht, nicht oder nicht rechtzeitig an die Zahlstelle nach Maßgabe des obenstehenden Absatzes (1)(b) geliefert, so ist die Ausübungserklärung nichtig.

Als Bewertungstag i.S.d. § 1 gilt dabei der Bankgeschäftstag innerhalb der Ausübungsfrist, an dem erstmals bis einschließlich [10:00] [●] Uhr (Ortszeit [Frankfurt

am Main][•]) die vorgenannten Ausübungsvoraussetzungen für die ausgeübten Optionsrechte erfüllt sind. [[Wird der Referenzpreis regelmäßig an einem Handelstag vor [10:00] [•] Uhr (Ortszeit [Frankfurt am Main][•]) festgestellt, ist der Bewertungstag der dem Tag, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt gilt, folgende Bankgeschäftstag, es sei denn, der Tag, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt gilt, fällt auf den letzten Tag der Ausübungsfrist. In diesem Fall ist der Bewertungstag der letzte Tag der Ausübungsfrist.] [•]]

- (3) Werden abweichend von Absatz (1) Optionsrechte nicht im Umfang der Mindestzahl oder zu einem Vielfachen der Mindestzahl ausgeübt, gilt die Ausübung nur für die nächst kleinere Zahl von Optionsscheinen, die durch die Mindestzahl ganzzahlig ohne Rest teilbar ist. Das gilt entsprechend, sofern die Anzahl der in der Ausübungserklärung genannten Optionsscheine von der Anzahl der an die Zahlstelle übertragenen Optionsscheine abweicht. Die gelieferten überzähligen Optionsscheine werden dem Optionsscheininhaber in beiden Fällen auf dessen Kosten und Risiko zurückübertragen.]]

Produkt 2 (Down and out Put Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 2 (Down and out Put Optionsscheine) einfügen.]

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:]

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**“Serienemission“**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**“Emittentin“**) gewährt jedem Inhaber (**“Optionsscheininhaber“**) eines [●] [Down and out Put Optionsscheines] (**“Optionsschein“**, zusammen **“Optionsscheine“**) bezogen auf den Basiswert (**“Basiswert“**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht“**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung“**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes (3) ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag“**) der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag“**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (5) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:]

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:]

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag“**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:]

- (3) Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein *Mindestbetrag* gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- (3) Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag entspricht lediglich [●] ("**Mindestbetrag**") pro Optionsschein. Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

- (4) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"Bankgeschäftstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Basispreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Basiswert": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Beobachtungskurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Beobachtungszeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Berechnungsstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bewertungstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bezugsverhältnis" ("B"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"CBF": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Depotvertrag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["EDSP": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Fälligkeitstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Final Cash Settlement Price: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Fremdwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Handelstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Indexbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Kaufmännische Rundung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Knock Out Ereignis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Knock Out Schwelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Maßgeblicher Terminkontrakt": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Referenzpreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Referenzstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Referenzwährung”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

[“Referenzwerte”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Schlussabrechnungspreis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Terminbörse”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Verfalltermin”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Zugrundeliegende Aktie”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

- (5) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall einer Non-Quanto Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [•] für diesen Tag festgelegte und [um [•] Uhr (Ortszeit [•]) (der "Umrechnungszeitpunkt")] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [•] veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [•]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings] [•]] [Internetseite] [•]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("Ersatzseite") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den am *International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

[Für den Fall einer Quanto Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: $\frac{[\bullet]}{[\bullet].[\bullet]}$

Produkt 2 (Down and out Put Optionsscheine):

WKN und ISIN der Options- scheine / Volumen*	Basiswert*[/***] ([●])	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenz- -stelle*	[Termin- -börse [●]**]	Bezugs- ver- hältnis*	Basispreis* in [[Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***]] [Referenzwäh- -rung]	Knock-Out- Schwelle* in [Indexpunk- -ten] [Refe- -renzwährung]	[Beobach- -tungs- -zeitraum* Beginn / -Ende]	Bewertungs- tag* / Fälligkeitstag*	[Beobach- -tungskurs* / Reutersseite]
[●][●]	[●]	[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●][●]	[●][●]	[●][●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der jeweiligen Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 [am Bewertungstag][●] als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages (sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos.)

Produkt 3 (Discount Call/Put Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 3 (Discount Call/Put Optionsscheine) ist folgende Regelung anwendbar:

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**“Serienemission“**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**“Emittentin“**) gewährt jedem Inhaber (**“Optionsscheininhaber“**) eines [●] [Discount Call Optionsscheines] [bzw.] [Discount Put Optionsscheines] (**“Optionsschein“**, zusammen **“Optionsscheine“**) bezogen auf den Basiswert (**“Basiswert“**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht“**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) [und Absatz (3)] bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung“**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.

[Für den Fall eines Discount Call Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

- (2) Der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag“**) im Fall eines **Discount Call** Optionsscheines ist der in der Referenzwährung wie folgt bestimmte Differenzbetrag, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag“**):
- (a) Ist der Referenzpreis größer als der Höchstkurs, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht:

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Höchstkurs} - \text{Basispreis}) \times (\text{B})$$

- (b) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Höchstkurs, aber größer als der Basispreis, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(4)][(5)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag Null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Der Optionsschein verfällt wertlos.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein ("**Mindestbetrag**"). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Für den Fall eines Discount Put Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

[(2)](3) Der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **Discount Put** Optionsscheines ist der in der Referenzwährung wie folgt bestimmte Differenzbetrag, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

(a) Ist der Referenzpreis kleiner als der Tiefstkurs, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht:

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Basispreis} - \text{Tiefstkurs}) \times (\text{B})$$

(b) Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Tiefstkurs, aber kleiner als der Basispreis, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht:

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(4)](5) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag **Null (0)** und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Der Optionsschein verfällt wertlos.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein ("**Mindestbetrag**"). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

[(3)](4) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"Bankgeschäftstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Basispreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Basiswert": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Berechnungsstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Bewertungstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Bezugsverhältnis" ("B"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "CBF": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Depotvertrag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["EDSP": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Fälligkeitstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Final Cash Settlement Price": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Fremdwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Handelstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Höchstkurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Indexbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Kaufmännische Rundung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Maßgeblicher Terminkontrakt": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Referenzpreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Referenzstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Referenzwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Referenzwerte": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Schlussabrechnungspreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Terminbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Tiefstkurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Verfalltermin": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Zugrundeliegende Aktie": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[(4)][(5)] Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall einer *Non-Quanto* Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [●] für diesen Tag festgelegte und [um [●] Uhr (Ortszeit [●]) (der "Umrechnungszeitpunkt")] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [●] veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten

Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [•]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fix-fixings] [•]] [Internetseite [•]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den am *International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

[Für den Fall einer *Quanto* Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: [[•] / [•].][•]]

Produkt 3 (Discount Call/Put Optionsscheine):

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* [/**] ([●])	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenz- stelle*	[Termin- börse [●]**]	Bezugs- ver- hältnis*	Basispreis* in [[Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [**]] [Referenzwährung]	[Höchstkurs* in [[Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [**]] [Referenzwährung]]	[Tiefstkurs* in [[Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [**]] [Referenzwährung]]	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
[●][●]	[●]	[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●][●]

* zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

[**] wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der jeweiligen Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBP", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBP 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 [am Bewertungstag][●] als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages (sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos.)

Produkt 4 (Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 4 (Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheine) ist folgende Regelung anwendbar:

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**„Serienemission“**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**„Emittentin“**) gewährt jedem Inhaber (**„Optionsscheininhaber“**) eines [●] [Discount Call Plus Optionsscheines] [bzw.] [Discount Put Plus Optionsscheines] (**„Optionsschein“**, zusammen **„Optionsscheine“**) bezogen auf den Basiswert (**„Basiswert“**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**„Optionsrecht“**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) [und Absatz (3)] bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**„Auszahlungswährung“**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.

[Für den Fall eines Discount Call Plus Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

- (2) Der Auszahlungsbetrag (**„Auszahlungsbetrag“**) im Fall eines **Discount Call Plus** Optionsscheines ist der in der Referenzwährung wie folgt bestimmte Differenzbetrag, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**„Maßgeblicher Betrag“**):

- (a) Sofern der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere nicht erreicht oder unterschritten hat, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht:

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Höchstkurs} - \text{Basispreis}) \times (\text{B})$$

- (b) Hat der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschritten **und** ist der Referenzpreis größer als der Höchstkurs, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Höchstkurs und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht:

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Höchstkurs} - \text{Basispreis}) \times (\text{B})$$

- (c) Hat der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschritten **und** ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Höchstkurs, aber

größer als der Basispreis, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(4)][(5)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag Null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Der Optionsschein verfällt wertlos.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**„Mindestbetrag“**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

[Für den Fall eines Discount Put Plus Optionsscheines ist folgende Regelung anwendbar:

[(2)][(3)] Der Auszahlungsbetrag (**„Auszahlungsbetrag“**) im Fall eines **Discount Put Plus** Optionsscheines ist der in der Referenzwährung wie folgt bestimmte Differenzbetrag, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**„Maßgeblicher Betrag“**):

(a) Sofern der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere nicht erreicht oder überschritten hat, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Basispreis} - \text{Tiefstkurs}) \times (\text{B})$$

(b) Hat der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder überschritten **und** ist der Referenzpreis kleiner als der Tiefstkurs, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Tiefstkurs, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Basispreis} - \text{Tiefstkurs}) \times (\text{B})$$

(c) Hat der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder überschritten und ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Tiefstkurs, aber kleiner als der Basispreis, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Basispreis und Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.

Maßgeblicher Betrag = (Basispreis – Referenzpreis) x (B)

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(4)][(5)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag Null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Der Optionsschein verfällt wertlos.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein ("**Mindestbetrag**"). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

[(3)][(4)] Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"Bankgeschäftstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Barriere": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Barrieren-Ereignis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Basispreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Basiswert": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Beobachtungskurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Beobachtungszeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Berechnungsstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bewertungstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bezugsverhältnis" ("B"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"CBF": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Depotvertrag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["EDSP": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Fälligkeitstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Final Cash Settlement Price": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Fremdwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Handelstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Höchstkurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Indexbörse": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Kaufmännische Rundung": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Maßgeblicher Terminkontrakt": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Referenzpreis": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Referenzstelle": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Referenzwährung": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Referenzwerte": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Schlussabrechnungspreis": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Terminbörse": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Tiefstkurs": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Verfalltermin": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Zugrundeliegende Aktie": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

[(4)][(5)] Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall einer Non-Quanto Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [●] für diesen Tag festgelegte und [um [●] Uhr (Ortszeit [●]) (der "Umrechnungszeitpunkt")] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [●] veröffentlichte Währungssechskurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [●]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings] [●]] [Internetseite [●]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("Ersatzseite") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den am *International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

[Für den Fall einer *Quanto* Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: [[•] / [•].[•]]

Produkt 4 (Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* [/**] ([●])	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse [●]**]	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in [[Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***]] [Referenzwährung]	[Höchstkurs* [in [[Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***]] [Referenzwährung]]]	[Tiefstkurs* [in [[Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***]] [Referenzwährung]]]	Barriere* in [Indexpunkten] [Referenzwährung]	[Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende]	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*	[Beobachtungskurs* / Reutersseite]
[●][●]	[●]	[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●][●]	[●][●]	[●][●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der jeweiligen Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 [am Bewertungstag][●] als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages (sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos.)

Produkt 5 (Bonus Call Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 5 (Bonus Call Optionsscheine) ist folgende Regelung anwendbar:

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**“Serienemission“**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**“Emittentin“**) gewährt jedem Inhaber (**“Optionsscheininhaber“**) eines [●][Bonus Call Optionsscheines] (**“Optionsschein“**, zusammen **“Optionsscheine“**) bezogen auf den Basiswert (**“Basiswert“**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht“**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung“**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag“**) ist der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag“**),
 - (a) Sofern der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere nicht erreicht oder unterschritten hat, wird die Emittentin am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Bonuskurs und Basispreis oder, falls größer, dem Differenzbetrag zwischen Referenzpreis und Basispreis, jeweils multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.

Maßgeblicher Betrag = (MAX (Bonuskurs; Referenzpreis) - Basispreis) * (B)

- (b) Hat der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschritten wird die Emittentin, vorbehaltlich des unmittelbar nachfolgenden Absatzes (c), am Bewertungstag einen Auszahlungsbetrag pro Optionsschein bestimmen, der dem Differenzbetrag zwischen Referenzpreis und Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis, entspricht.

Maßgeblicher Betrag = (Referenzpreis - Basispreis) * (B)

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz (4) in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- (c) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag Null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages und der Optionsschein verfällt wertlos.]

[Für den Fall, dass ein **Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:**

- (c) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein ("**Mindestbetrag**"). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

- (3) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

"Bankgeschäftstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Barriere": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Barrieren-Ereignis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Basispreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Basiswert": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Beobachtungskurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Beobachtungszeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Berechnungsstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bewertungstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bezugsverhältnis" ("B"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bonuskurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"CBF": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Depotvertrag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["EDSP": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Fälligkeitstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Final Cash Settlement Price": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Fremdwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Handelstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Indexbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Kaufmännische Rundung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Maßgeblicher Terminkontrakt": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Referenzpreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Referenzstelle": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

"Referenzwährung": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*

["Referenzwerte": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Schlussabrechnungspreis": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Terminbörse": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Verfalltermin": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Zugrundeliegende Aktie": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

- (4) Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall einer Non-Quanto Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [•] für diesen Tag festgelegte und [um [•] Uhr (Ortszeit [•]) (der "Umrechnungszeitpunkt")] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [•] veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [•]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings] [•]] [Internetseite [•]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("Ersatzseite") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den *am International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

[Für den Fall einer Quanto Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: $[[\bullet] / [\bullet].][\bullet]$

Produkt 5 (Bonus Call Optionsscheine)

WKN und ISIN der Options- scheine / Volumen*	Basis- wert* [/***] ([●])	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenz- stelle*	[Termin- börse [●]**]	Bezugsver- hältnis*	Basispreis* in [[Index- punkten] [Punkten] [Prozent- punkten] [***]] [Referenz- währung]	Barriere* in [[Index- punkten] [Punkten] [Prozent- punkten]] [Referenz- währung]	Bonus- kurs* in [Index- punkten [***]] [Referenz- währung]	[Beobachtungs- zeitraum* Beginn / Ende]	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*	[Beobach- tungskurs* / Reutersseite]
[●][●]	[●]	[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●][●]	[●][●]	[●][●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der jeweiligen Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 [am Bewertungstag][●] als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages (sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos.)

Produkt 6 (TURBO Long/Short Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 6 (TURBO Long/Short Optionsscheine) einfügen:]

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:]

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**“Serienemission“**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**“Emittentin“**) gewährt jedem Inhaber (**“Optionsscheininhaber“**) eines [●] [TURBO Long Optionsscheines] [bzw.] [TURBO Short Optionsscheines] (**“Optionsschein“**, zusammen **“Optionsscheine“**) bezogen auf den Basiswert (**“Basiswert“**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht“**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) [und Absatz (4)] bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung“**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.

[Für den Fall eines TURBO Long Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:]

- (2) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes [(3)][(5)] ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag“**) im Fall eines **TURBO Long** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag“**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(6)][(8)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:]

- (3) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag Null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Der Optionsschein verfällt wertlos.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:]

- (3) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag“**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

Für den Fall eines TURBO Short Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

- [(2)][(4)] Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes [(3)][(5)] ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag”**) im Fall eines **TURBO Short** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag”**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(6)][(8)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- [(3)][(5)] Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag Null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Der Optionsschein verfällt wertlos.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- [(3)][(5)] Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag”**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- [(4)][(6)] Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- [(4)][(6)] Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag entspricht lediglich [●] (**“Mindestbetrag”**) pro Optionsschein. Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

- [(5)][(7)] Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

“Bankgeschäftstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Basispreis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Basiswert”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Beobachtungskurs”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Beobachtungszeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Berechnungsstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Bewertungstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Bezugsverhältnis" ("B"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "CBF": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Depotvertrag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["EDSP": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Fälligkeitstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Final Cash Settlement Price": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Fremdwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Handelstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Indexbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Kaufmännische Rundung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Knock Out Ereignis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Knock Out Schwelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Maßgeblicher Terminkontrakt": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Referenzpreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Referenzstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Referenzwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Referenzwerte": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Schlussabrechnungspreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Terminbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Verfalltermin": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Zugrundeliegende Aktie": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[(6)][(8)] Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für den Fall einer Non-Quanto Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [●] für diesen Tag festgelegte und [um [●] Uhr (Ortszeit [●]) (der "Umrechnungszeitpunkt")] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [●] veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur

kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [•]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings] [•]] [Internetseite [•]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den am *International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•]] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

Für den Fall einer Quanto Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: [[•] / [•].][•]]

Produkt 6 (TURBO Long/Short Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* [/***) ((●))	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse [●]**]	Bezugsverhältnis*	Basispreis* in [[Index-punkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***)] [Referenzwährung]	Knock-Out-Schwelle* in [Index-punkten] [Referenzwährung]	[Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende]	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*	[Beobachtungskurs* / Reutersseite]
[●][●]	[●]	[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●][●]	[●][●]	[●][●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der jeweiligen Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 [am Bewertungstag][●] als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages (sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos.)

Produkt 7 (X-TURBO Long/Short Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 7 (X-TURBO Long/Short Optionsscheine) einfügen.]

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:]

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**“Serienemission“**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**“Emittentin“**) gewährt jedem Inhaber (**“Optionsscheininhaber“**) eines [●] [X-TURBO Long Optionsscheines] [bzw.] [X-TURBO Short Optionsscheines] (**“Optionsschein“**, zusammen **“Optionsscheine“**) bezogen auf den Basiswert (**“Basiswert“**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht“**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) [und Absatz (4)] bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung“**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.

[Für den Fall eines X-TURBO Long Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:]

- (2) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes [(3)][(5)] ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag“**) im Fall eines **X-TURBO Long** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, zwischen dem Referenzpreis und dem Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag“**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(6)][(8)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:]

- (3) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag Null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Der Optionsschein verfällt wertlos.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:]

- (3) Ist der Referenzpreis kleiner oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag“**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

Für den Fall eines X-TURBO Short Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

[(2)][(4)] Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes [(3)][(5)] ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag”**) im Fall eines **X-TURBO Short** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag, zwischen dem Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag”**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(6)][(8)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

[(3)][(5)] Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag Null (0) und es erfolgt keinerlei Zahlung eines Auszahlungsbetrages. Der Optionsschein verfällt wertlos.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

[(3)][(5)] Ist der Referenzpreis größer oder gleich dem Basispreis, entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag”**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

[(4)][(6)] Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

[(4)][(6)] Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag entspricht lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag”**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

[(5)][(7)] Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

“Bankgeschäftstag”: *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*

“Basispreis”: *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*

“Basiswert”: *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*

“Beobachtungskurs”: *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*

“Beobachtungszeitraum”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Berechnungsstelle”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Bewertungstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Bezugsverhältnis” (“B”): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“CBF”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Fälligkeitstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Handelstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Indexbörse”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Kaufmännische Rundung”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Knock Out Ereignis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Knock Out Schwelle”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Referenzpreis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Referenzstelle”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Referenzwährung”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Referenzwerte”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Terminbörse”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

[(6)][(8)] Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall einer *Non-Quanto* Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [●] für diesen Tag festgelegte und [um [●] Uhr (Ortszeit [●]) (der "Umrechnungszeitpunkt")] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [●] veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [●]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings] [●]] [Internetseite] [●]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("Ersatzseite") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den am *International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

[Für den Fall einer *Quanto* Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: [[•] / [•].[•]]

Produkt 7 (X-TURBO Long/Short Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* [/***] ("Index" mit ISIN)	Options- Typ	Refe- renz- währung*	Referenz- stelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance- Index	Bezugsver- hältnis*	Basispreis* in [Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***]	Knock-Out- Schwelle* in Indexpunkten	Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*
[●][●]	[●][●]	[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●][●]	[●][●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBP", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBP 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 [am Bewertungstag][●] als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages (sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos.)

Produkt 8 (UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 8 (UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine) einfügen:

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**“Serienemission”**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**“Emittentin”**) gewährt jedem Inhaber (**“Optionsscheininhaber”**) eines [●] [UNLIMITED TURBO Long Optionsscheines] [bzw.] [UNLIMITED TURBO Short Optionsscheines] (**“Optionsschein”**, zusammen **“Optionsscheine”**) bezogen auf den Basiswert (**“Basiswert”**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht”**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) [und Absatz (3)] bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung”**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.

[Für den Fall eines UNLIMITED TURBO Long Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

- (2) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes [(3)][(4)] ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag”**) im Fall eines **UNLIMITED TURBO Long** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Maßgeblichen Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag”**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Maßgeblicher Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(5)][(6)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.]

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag”**). Hält ein

Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

[Für den Fall eines UNLIMITED TURBO Short Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

[(2)][(3)] Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes [(3)][(4)] ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag”**) im Fall eines **UNLIMITED TURBO Short** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Maßgeblichen Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag”**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Maßgeblicher Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(5)][(6)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.]

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag”**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

[(3)][(4)] Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

[(3)][(4)] Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag entspricht lediglich dem Mindestbetrag. Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

[(4)][(5)] Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

“Anfänglicher Basispreis”: **[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]**

“Anpassungstage (“T”): **[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]**

"Ausübungstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Bankgeschäftstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Basiswert": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Beobachtungskurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Beobachtungszeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Berechnungsstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Bewertungstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Bezugsverhältnis": ("B"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Börsengeschäftstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "CBF": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.].
 ["Depotvertrag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Dividende": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Dividenden-Kostensatz": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Fälligkeitstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Finanzierungszeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["First Notice Day": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Fremdwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Handelstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Indexbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Kaufmännische Rundung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Knock Out Ereignis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Kostensatz": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Last Trade Day": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Maßgeblicher Basispreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Maßgeblicher Basispreis^{Vorangehend}": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Maßgeblicher Terminkontrakt": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Referenzpreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 ["Referenzstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Referenzwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Referenzwerte": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Referenzzinssatz" ("R"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Roll Over": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Roll Over Anpassungssatz" ("ROA"): *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Roll Over Kosten": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Roll Over Referenzkurs": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Roll Over Termin": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Roll Over Zeitraum": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Terminbörse": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

["Verfalltermin": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

"Zinsanpassungssatz": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*

["Zugrundeliegende Aktie": *[Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]*]

[(5)][(6)] Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für den Fall einer Non-Quanto Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [•] für diesen Tag festgelegte und [um [•] Uhr (Ortszeit [•]) (der "Umrechnungszeitpunkt")] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [•] veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [•]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings] [•]] [Internetseite [•]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("Ersatzseite") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den am *International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

[Für den Fall einer Quanto Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: $\frac{[\bullet]}{[\bullet] \cdot [\bullet]}$

Produkt 8 (UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine)

WKN und ISIN der Options- scheine / Volumen*	Basis- wert* [/***] [(●)]	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenz- stelle*	[Termin- börse [(●)**]	Bezugsver- hältnis*	Anfänglicher Basispreis* in [[Index- punkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***]] [Referenz- währung]	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		[Referenzzinssatz* [/ Internetseite] [1] mit Reutersseite [und Referenzzins- satz 2 mit Reutersseite]]	[Beobachtungskurs* / Reutersseite]
[(●)][(●)]	[(●)]	[(●)][(●)]	[(●)]	[(●)]	[(●)]	[(●)]	[(●)]	[(●)]	[(●)]	[(●)][(●)]	[(●)][(●)]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [(●)]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der jeweiligen Referenzwährung] [(●)] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [(●)]

§ 2 Ausübung der Optionsrechte

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- (1) (a) Die Optionsscheine gelten als automatisch ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt. In diesem Fall werden sie wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- (1) (a) Die Optionsscheine gelten als automatisch ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt. In diesem Fall entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag gemäß § 1 Absatz [(3)][(4)].]

Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar:

- (b) Optionsrechte können nur für mindestens [1.000][●] Optionsschein[e] oder ein ganzzahliges Vielfaches davon ("Mindestzahl") ausgeübt werden. Der Optionsscheininhaber muss spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag bis [10:00] [●] Uhr [Ortszeit Frankfurt am Main][●]:
- (i) bei der Zahlstelle (gemäß § 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)), bei Übermittlung [per Telefax unter Nr. [+49 (0) 69 15205277] [●]] [bzw.] [per Email unter der Email-Adresse [frankfurt.gct.operations@bnpparibas.com][●]] [●] eine [schriftliche und] unbedingte Erklärung [in Textform] mit allen gemäß nachstehendem Absatz (1)(c) notwendigen Angaben einreichen (die "**Ausübungserklärung**"); und
 - (ii) die Optionsscheine an die Emittentin über das Konto [der Zahlstelle] [●] liefern, und zwar durch die Übertragung der Optionsscheine auf das Konto [der Zahlstelle] [●] bei der CBF [●] (Kto. Nr. [7259] [●]).

Die wirksame Ausübung des Optionsrechts durch den Optionsscheininhaber steht unter der auflösenden Bedingung, dass bis einschließlich der Feststellung des Referenzpreises am Ausübungstag ein Knock Out Ereignis eintritt: Das heißt, der Eintritt eines Knock Out Ereignisses nach Ausübung gemäß diesem § 2 Absatz (1)(b) führt dazu, dass die Wirksamkeit der Ausübung nachträglich entfällt und dass stattdessen § 2 Absatz (1)(a) zur Anwendung kommt.

- (c) Die Ausübungserklärung muss enthalten:
- (i) den Namen und die Anschrift des Ausübenden,
 - (ii) die Art (WKN oder ISIN) und die Anzahl der Optionsscheine, für die das Optionsrecht ausgeübt wird, und
 - (iii) die Angabe eines in der Auszahlungswährung geführten Bankkontos, auf das der Auszahlungsbetrag überwiesen werden soll.

Die Ausübungserklärung ist bindend und unwiderruflich. Sie wird wirksam, wenn die Ausübungserklärung zugegangen ist und die Optionsscheine fristgerecht bei der Zahlstelle eingegangen sind. Werden die Optionsscheine, auf die sich die Ausübungserklärung bezieht, nicht oder nicht rechtzeitig an die Zahlstelle nach Maßgabe des obenstehenden Absatzes (1)(b) geliefert, so ist die Ausübungserklärung

nichtig. Als Bewertungstag i.S.d. § 1 gilt dabei der Bankgeschäftstag, an dem erstmals bis einschließlich [10:00] [●] Uhr [Ortszeit Frankfurt am Main] [●] die vorgenannten Ausübungsvoraussetzungen für die ausgeübten Optionsrechte erfüllt sind.

Werden abweichend von Absatz (1)(b) Optionsrechte nicht im Umfang der Mindestzahl oder zu einem Vielfachen der Mindestzahl ausgeübt, gilt die Ausübung nur für die nächst kleinere Zahl von Optionsscheinen, die durch die Mindestzahl ganzzahlig ohne Rest teilbar ist. Das gilt entsprechend, sofern die Anzahl der in der Ausübungserklärung genannten Optionsscheine von der Anzahl der an die Zahlstelle übertragenen Optionsscheine abweicht. Die gelieferten überzähligen Optionsscheine werden dem Optionsscheininhaber in beiden Fällen auf dessen Kosten und Risiko zurückübertragen.

- (2) Die Emittentin ist berechtigt, zum [●], erstmals zum [●], ("**Kündigungstermin**") die Optionsscheine insgesamt, jedoch nicht teilweise ordentlich zu kündigen. Die Kündigung durch die Emittentin ist [●] [spätestens am zweiten Bankgeschäftstag] vor dem Kündigungstermin gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt zu machen.

Der Bewertungstag ist in diesem Fall der Kündigungstermin mit der Maßgabe, dass der für den Kündigungstermin maßgebliche Zeitpunkt der ist, zu dem der betreffende Referenzpreis (vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der außerordentlichen Kündigung gemäß § 3) festgestellt wird. Der den Optionsscheininhabern im Falle der ordentlichen Kündigung zu zahlende Auszahlungsbetrag ermittelt sich dann nach Maßgabe der Vorschriften des § 1 Absatz [(2)][und][(3)] (einschließlich des Verweises auf Absatz [(3)][(4)]).

Eine erklärte Kündigung wird gegenstandslos, wenn bis einschließlich zum relevanten Kündigungstermin ein Knock Out Ereignis eintritt.]]

Produkt 9 (X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 9 (X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine) einfügen:

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**“Serienemission”**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**“Emittentin”**) gewährt jedem Inhaber (**“Optionsscheininhaber”**) eines [●] [X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheines] [bzw.] [X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheines] (**“Optionsschein”**, zusammen **“Optionsscheine”**) bezogen auf den Basiswert (**“Basiswert”**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht”**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) [und Absatz (3)] bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung”**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.

[Für den Fall eines X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

- (2) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes [(3)][(4)] ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag”**) im Fall eines **X-UNLIMITED TURBO Long** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Maßgeblichen Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag”**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Maßgeblicher Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(5)][(6)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.]

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag”**). Hält ein

Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

[Für den Fall eines X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

[(2)][(3)] Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes [(3)][(4)] ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag”**) im Fall eines **X-UNLIMITED TURBO Short** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Maßgeblichen Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag”**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Maßgeblicher Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(5)][(6)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.]

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag”**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

[(3)][(4)] Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

[(3)][(4)] Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag entspricht lediglich dem Mindestbetrag. Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

[(4)][(5)] Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

“Anfänglicher Basispreis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Anpassungstage (“T”): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Ausübungstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bankgeschäftstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Basiswert": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Beobachtungskurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Beobachtungszeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Berechnungsstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Bewertungstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Bezugsverhältnis" ("B"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Börsengeschäftstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "CBF": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Dividenden-Kostensatz": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Fälligkeitstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Finanzierungszeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Handelstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Indexbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Kaufmännische Rundung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Knock Out Ereignis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 ["Kostensatz": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]
 "Maßgeblicher Basispreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Maßgeblicher Basispreis_{Vorangehend}": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Referenzpreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Referenzstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Referenzwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Referenzwerte": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Referenzzinssatz" ("R"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Terminbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]
 "Zinsanpassungssatz": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

[(5)][(6)] Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

Für den Fall einer Non-Quanto Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [●] für diesen Tag festgelegte und [um [●] Uhr (Ortszeit [●]) (der "Umrechnungszeitpunkt")] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [●] veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt

angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [•]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings] [•]] [Internetseite] [•]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den am *International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•]] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

Für den Fall einer *Quanto* Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: [[•] / [•].][•]]

Produkt 9 (X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheine)

WKN und ISIN der Options- scheine / Volumen*	Basiswert* [/***] ("Index" mit ISIN)	Options- Typ	Referenz- währung*	Referenzstelle*	Terminbörse** in Bezug auf den DAX® Performance- Index	Bezugsver- hältnis*	Anfänglicher Basispreis* in [Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***]	Anfänglicher Zinsanpassungssatz*/ Zinsanpassungssatz Bandbreite und Abweichung*		Referenzzinssatz* / Internetseite
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●][●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2 Ausübung der Optionsrechte

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- (1) (a) Die Optionsscheine gelten als automatisch ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt. In diesem Fall werden sie wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

- (1) (a) Die Optionsscheine gelten als automatisch ausgeübt, sobald ein Knock Out Ereignis eintritt. In diesem Fall entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich dem Mindestbetrag gemäß § 1 Absatz [(3)][(4)].]

Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar:

- (b) Optionsrechte können nur für mindestens [1.000][●] Optionsschein[e] oder ein ganzzahliges Vielfaches davon ("**Mindestzahl**") ausgeübt werden. Der Optionsscheininhaber muss spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag bis [10:00] [●] Uhr [Ortszeit Frankfurt am Main][●]:
- (i) bei der Zahlstelle (gemäß § 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)), bei Übermittlung [per Telefax unter Nr. [+49 (0) 69 15205277] [●]] [bzw.] [per Email unter der Email-Adresse [frankfurt.gct.operations@bnpparibas.com][●]] [●] eine [schriftliche und] unbedingte Erklärung [in Textform] mit allen gemäß nachstehendem Absatz (1)(c) notwendigen Angaben einreichen (die "**Ausübungserklärung**"); und
- (ii) die Optionsscheine an die Emittentin über das Konto [der Zahlstelle] [●] liefern, und zwar durch die Übertragung der Optionsscheine auf das Konto [der Zahlstelle] [●] bei der CBF [●] (Kto. Nr. [7259] [●]).

Die wirksame Ausübung des Optionsrechts durch den Optionsscheininhaber steht unter der auflösenden Bedingung, dass bis einschließlich der Feststellung des Referenzpreises am Ausübungstag ein Knock Out Ereignis eintritt: Das heißt, der Eintritt eines Knock Out Ereignisses nach Ausübung gemäß diesem § 2 Absatz (1)(b) führt dazu, dass die Wirksamkeit der Ausübung nachträglich entfällt und dass stattdessen § 2 Absatz (1)(a) zur Anwendung kommt.

- (c) Die Ausübungserklärung muss enthalten:
- (i) den Namen und die Anschrift des Ausübenden,
- (ii) die Art (WKN oder ISIN) und die Anzahl der Optionsscheine, für die das Optionsrecht ausgeübt wird, und
- (iii) die Angabe eines in der Auszahlungswährung geführten Bankkontos, auf das der Auszahlungsbetrag überwiesen werden soll.

Die Ausübungserklärung ist bindend und unwiderruflich. Sie wird wirksam, wenn die Ausübungserklärung zugegangen ist und die Optionsscheine fristgerecht bei der Zahlstelle eingegangen sind. Werden die Optionsscheine, auf die sich die Ausübungserklärung bezieht, nicht oder nicht rechtzeitig an die Zahlstelle nach Maßgabe des obenstehenden Absatzes (1)(b) geliefert, so ist die Ausübungserklärung nichtig. Als

Bewertungstag i.S.d. § 1 gilt dabei der Bankgeschäftstag, an dem erstmals bis einschließlich [10:00] [●] Uhr [Ortszeit Frankfurt am Main [●]] die vorgenannten Ausübungsvoraussetzungen für die ausgeübten Optionsrechte erfüllt sind.

Werden abweichend von Absatz (1)(b) Optionsrechte nicht im Umfang der Mindestzahl oder zu einem Vielfachen der Mindestzahl ausgeübt, gilt die Ausübung nur für die nächst kleinere Zahl von Optionsscheinen, die durch die Mindestzahl ganzzahlig ohne Rest teilbar ist. Das gilt entsprechend, sofern die Anzahl der in der Ausübungserklärung genannten Optionsscheine von der Anzahl der an die Zahlstelle übertragenen Optionsscheine abweicht. Die gelieferten überzähligen Optionsscheine werden dem Optionsscheininhaber in beiden Fällen auf dessen Kosten und Risiko zurückübertragen.

- (2) Die Emittentin ist berechtigt, zum [●], erstmals zum [●] (**“Kündigungstermin”**), die Optionsscheine insgesamt, jedoch nicht teilweise ordentlich zu kündigen. Die Kündigung durch die Emittentin ist [●] [spätestens am zweiten Bankgeschäftstag] vor dem Kündigungstermin gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt zu machen.

Der Bewertungstag ist in diesem Fall der Kündigungstermin mit der Maßgabe, dass der für den Kündigungstermin maßgebliche Zeitpunkt der ist, zu dem der betreffende Referenzpreis (vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der außerordentlichen Kündigung gemäß § 3) festgestellt wird. Der den Optionsscheininhabern im Falle der ordentlichen Kündigung zu zahlende Auszahlungsbetrag ermittelt sich dann nach Maßgabe der Vorschriften des § 1 Absatz [(2)][und][(3)] (einschließlich des Verweises auf Absatz [(3)][(4)]).

Eine erklärte Kündigung wird gegenstandslos, wenn bis einschließlich zum relevanten Kündigungstermin ein Knock Out Ereignis eintritt.]]

Produkt 10 (MINI Future Long/Short Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 10 (MINI Future Long/Short Optionsscheine) einfügen:

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**“Serienemission“**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**“Emittentin“**) gewährt jedem Inhaber (**“Optionsscheininhaber“**) eines [●] [MINI Future Long Optionsscheines] [bzw.] [MINI Future Short Optionsscheines] (**“Optionsschein“**, zusammen **“Optionsscheine“**) bezogen auf den Basiswert (**“Basiswert“**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht“**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) [und Absatz (4)] bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung“**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.

[Für den Fall eines MINI Future Long Optionsscheines ist die folgende Regelung anwendbar:

- (2) Vorbehaltlich eines Stop Loss Ereignisses und der Regelung des Absatzes (3) ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag“**) im Fall eines **MINI Future Long** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Referenzpreis und dem Maßgeblichen Basispreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis (**“Maßgeblicher Betrag“**):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Referenzpreis} - \text{Maßgeblicher Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(5)][(7)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag“**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

- (3) Wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) die Stop Loss Schwelle erreicht oder unterschreitet und damit ein Stop Loss Ereignis eintritt, gelten die Optionsscheine als automatisch ausgeübt und der Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzstands, ist gleichzeitig der Bewertungstag. Der Auszahlungsbetrag ermittelt sich in diesem Falle ausschließlich (und unabhängig davon, ob zuvor eine Ausübungserklärung im Sinne von § 2 abgegeben wurde oder nicht) wie folgt:

$$\text{Auszahlungsbetrag} = (\text{Stop Loss Referenzstand} - \text{Maßgeblicher Basispreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(5)][(7)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.]

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Der Auszahlungsbetrag kann Null entsprechen, wenn der Stop Loss Referenzstand kleiner oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist. Der Auszahlungsbetrag kann nicht negativ werden, ein rechnerisch negativer Wert führt zu einem Auszahlungsbetrag von Null. In diesem Falle verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Der Auszahlungsbetrag kann lediglich dem Mindestbetrag entsprechen, wenn der Stop Loss Referenzstand kleiner oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist. Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

[Für den Fall eines MINI Future Short Optionsscheines ist folgende Regelung anwendbar:

- [(2)][(4)] Vorbehaltlich eines Stop Loss Ereignisses und der Regelung des Absatzes [(3)][(5)] ist der Auszahlungsbetrag ("**Auszahlungsbetrag**") im Fall eines **MINI Future Short** Optionsscheines der in der Referenzwährung bestimmte Differenzbetrag zwischen dem Maßgeblichen Basispreis und dem Referenzpreis, multipliziert mit dem als Dezimalzahl ausgedrückten Bezugsverhältnis ("**Maßgeblicher Betrag**"):

$$\text{Maßgeblicher Betrag} = (\text{Maßgeblicher Basispreis} - \text{Referenzpreis}) \times (\text{B})$$

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der Maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(5)][(7)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Ist der so ermittelte Maßgebliche Betrag Null oder ein negativer Wert, so entspricht der Auszahlungsbetrag lediglich [●] pro Optionsschein (“**Mindestbetrag**”). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

- [(3)][(5)] Wenn der Beobachtungskurs innerhalb des Beobachtungszeitraums (einschließlich des Zeitpunkts der Feststellung des Referenzpreises) die Stop Loss Schwelle erreicht oder überschreitet und damit ein Stop Loss Ereignis eintritt, gelten die Optionsscheine als automatisch ausgeübt und der Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzstands, ist gleichzeitig der Bewertungstag. Der Auszahlungsbetrag ermittelt sich in diesem Falle ausschließlich (und unabhängig davon, ob zuvor eine Ausübungserklärung im Sinne von § 2 abgegeben wurde oder nicht) wie folgt:

Auszahlungsbetrag = (Maßgeblicher Basispreis – Stop Loss Referenzstand) x (B)

Es erfolgt eine Kaufmännische Rundung des so ermittelten Auszahlungsbetrages auf die [●.] Nachkommastelle. Der maßgebliche Betrag wird nach Maßgabe von § 1 Absatz [(5)][(7)] in die Auszahlungswährung umgerechnet, sofern die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.]

Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Der Auszahlungsbetrag kann Null entsprechen, wenn der Stop Loss Referenzstand größer oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist. Der Auszahlungsbetrag kann nicht negativ werden, ein rechnerisch negativer Wert führt zu einem Auszahlungsbetrag von Null. In diesem Falle verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:

Der Auszahlungsbetrag kann lediglich dem Mindestbetrag entsprechen, wenn der Stop Loss Referenzstand größer oder gleich dem Maßgeblichen Basispreis ist. Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

- [(4)][(6)] Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

“**Anfänglicher Basispreis**”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“**Anpassungstage (“T”)**”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“**Ausübungstag**”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“**Bankgeschäftstag**”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“**Basiswert**”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“**Beobachtungskurs**”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“**Beobachtungszeitraum**”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Berechnungsstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bewertungstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Bezugsverhältnis" ("B"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Börsengeschäftstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"CBF": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Depotvertrag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Dividende": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Dividenden-Kostensatz": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Fälligkeitstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Finanzierungszeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["First Notice Day": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Fremdwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Handelstag": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Indexbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Kaufmännische Rundung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Kostensatz": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Last Trade Day": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Maßgeblicher Basispreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Maßgeblicher Basispreis^{Vorangehend}": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Maßgeblicher Terminkontrakt": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Referenzpreis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Referenzstelle": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

"Referenzwährung": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Referenzwerte": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Referenzzinssatz" ("R"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Roll Over": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Roll Over Anpassungssatz" ("ROA"): [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Roll Over Kosten": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Roll Over Referenzkurs": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Roll Over Termin": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Roll Over Zeitraum": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

"Stop Loss Ereignis": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Stop Loss Referenzstand”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Stop Loss Schwelle”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Stop Loss Schwellen Anpassungssatz”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Terminbörse": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

["Verfalltermin": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Zinsanpassungssatz”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

["Zugrundeliegende Aktie": [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[(5)][(7)] Die nachfolgenden Bestimmungen zur Währungsumrechnung finden dann Anwendung, wenn die Referenzwährung nicht der Auszahlungswährung entspricht.

[Für den Fall einer *Non-Quanto* Umrechnung ist die folgende Regelung anwendbar:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung ist der am Bewertungstag [bzw. in Bezug auf den Bewertungstag] von [Bloomberg] [•] für diesen Tag festgelegte und [um [•] Uhr (Ortszeit [•]) (der "**Umrechnungszeitpunkt**")]] auf [der Reutersseite] [[der Bloomberg-Seite] [BFIX]] [•] veröffentlichte Währungswechselkurs maßgeblich. Ist auf der vorgenannten Bildschirmseite [für den relevanten Umrechnungszeitpunkt] [an dem] [in Bezug auf den] Bewertungstag noch kein aktualisierter Währungswechselkurs verfügbar, erfolgt die Umrechnung auf Grundlage des zuletzt angezeigten Währungswechselkurses; handelt es sich jedoch um einen nicht nur kurzfristigen vorübergehenden technischen Fehler, erfolgt die maßgebliche Umrechnung auf Grundlage des aktuellen, auf der [Reutersseite [•]] [Bloomberg-Seite [bloomberg.com/markets/currencies/fx-fixings] [•]] [Internetseite] [•]] angezeigten, betreffenden Währungswechselkurses.

[Sollte ein solcher Kurs nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise, sondern auf einer anderen von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) ausgewählten Seite ("**Ersatzseite**") veröffentlicht werden, so ist der auf der Ersatzseite veröffentlichte Kurs einer Umrechnung der Referenzwährung in die Auszahlungswährung maßgeblich. Die Emittentin wird die Ersatzseite unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

[Sollte die Ermittlung eines Währungswechselkurses entweder dauerhaft eingestellt oder dauerhaft nicht mehr auf die vorstehend beschriebene Weise veröffentlicht werden, so wird die Emittentin durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unverzüglich einen anderen Kurs als Währungswechselkurs festlegen.]

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Berechnungsstelle [den maßgeblichen Währungswechselkurs nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) und unter Berücksichtigung der gängigen Marktusancen festlegen] [den am *International Interbank Spot Market* [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises] tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen] [den [von [•]] [um [•] [zum Zeitpunkt der Feststellung des Referenzpreises]] [festgelegten und] [auf [•] veröffentlichten] Kurs zugrundelegen] und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]]

[Für den Fall eines *Währungswechselkurses* als Basiswert ist zusätzlich folgende Regelung anwendbar:

[Umrechnung im Fall eines Stop Loss Ereignisses:

[Für die Umrechnung von der Referenzwährung in die Auszahlungswährung wird die Emittentin den am *International Interbank Spot Market* tatsächlich gehandelten Kurs zugrundelegen und die Umrechnung auf Grundlage dieses Währungswechselkurses vornehmen.] [•]

[•]

[Für den Fall einer *Quanto* Umrechnung, ist die folgende Regelung anwendbar:

Für die Umrechnung in die Auszahlungswährung ist folgender Umrechnungskurs maßgeblich: $[[•] / [•].][•]$

Produkt 10 (MINI Future Long/Short Optionsscheine):

WKN und ISIN der Optionsscheine / Volumen*	Basiswert* [/**] ([●])	Options-Typ	Referenzwährung*	Referenzstelle*	[Terminbörse [●]**]	Bezugsverhältnis*	Anfänglicher Basispreis* in [[Indexpunkten] [Punkten] [Prozentpunkten] [***]] [Referenzwährung]	Anfängliche Stop Loss Schwelle* in [Indexpunkten] [Referenzwährung]	Stop Loss Schwellen Anpassungs-satz* in Prozent	Anfänglicher Zinsanpassungs-satz*/ Zinsanpassungs-satz Bandbreite und Abweichung*		[Referenzzins-satz* [/ Internetseite] [1] mit Reutersseite [und Referenzzins-satz 2 mit Reutersseite]]	[Beobachtungskurs* / Reutersseite]
[●][●]	[●]	[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●]	[●][●]	[●][●]

* Zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

[*** wobei ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [einer Währungseinheit der jeweiligen Referenzwährung] [●] entspricht.]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

- (1) Die Optionsscheine gelten als automatisch ausgeübt, sobald ein Stop Loss Ereignis eintritt.
- (2) (a) Optionsrechte können nur für mindestens [1.000][●] Optionsschein[e] oder ein ganzzahliges Vielfaches davon ("**Mindestzahl**") ausgeübt werden. Der Optionsscheininhaber muss spätestens am zweiten Bankgeschäftstag vor dem Ausübungstag bis [10:00] [●] Uhr [Ortszeit Frankfurt am Main][●]:
 - (i) bei der Zahlstelle (gemäß § 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)), bei Übermittlung [per Telefax unter Nr. [+49 (0) 69 15205277] [●]] [bzw.] [per Email unter der Email-Adresse [frankfurt.gct.operations@bnpparibas.com][●]] [●] eine [schriftliche und] unbedingte Erklärung [in Textform] mit allen gemäß nachstehendem Absatz (2)(b) notwendigen Angaben einreichen (die "**Ausübungserklärung**"); und
 - (ii) die Optionsscheine an die Emittentin über das Konto [der Zahlstelle] [●] liefern, und zwar durch die Übertragung der Optionsscheine auf das Konto [der Zahlstelle] [●] bei der CBF [●] (Kto. Nr. [7259] [●]).

Die wirksame Ausübung des Optionsrechts durch den Optionsscheininhaber steht unter der auflösenden Bedingung, dass bis einschließlich der Feststellung des Referenzpreises am Ausübungstag ein Stop Loss Ereignis eintritt: Das heißt, der Eintritt eines Stop Loss Ereignisses nach Ausübung gemäß diesem § 2 Absatz (2) führt dazu, dass die Wirksamkeit der Ausübung nachträglich entfällt und dass stattdessen § 2 Absatz (1) zur Anwendung kommt.

- (b) Die Ausübungserklärung muss enthalten:
 - (i) den Namen und die Anschrift des Ausübenden,
 - (ii) die Art (WKN oder ISIN) und die Anzahl der Optionsscheine, für die das Optionsrecht ausgeübt wird, und
 - (iii) die Angabe eines in der Auszahlungswährung geführten Bankkontos, auf das der Auszahlungsbetrag überwiesen werden soll.

Die Ausübungserklärung ist bindend und unwiderruflich. Sie wird wirksam, wenn die Ausübungserklärung zugegangen ist und die Optionsscheine fristgerecht bei der Zahlstelle eingegangen sind. Werden die Optionsscheine, auf die sich die Ausübungserklärung bezieht, nicht oder nicht rechtzeitig an die Zahlstelle nach Maßgabe des obenstehenden Absatzes (2)(a) geliefert, so ist die Ausübungserklärung nichtig. Als Bewertungstag i.S.d. § 1 gilt dabei der Bankgeschäftstag, an dem erstmals bis einschließlich [10:00] [●] Uhr [Ortszeit Frankfurt am Main] [●] die vorgenannten Ausübungsvoraussetzungen für die ausgeübten Optionsrechte erfüllt sind.

Werden abweichend von Absatz (2)(a) Optionsrechte nicht im Umfang der Mindestzahl oder zu einem Vielfachen der Mindestzahl ausgeübt, gilt die Ausübung nur für die nächst kleinere Zahl von Optionsscheinen, die durch die Mindestzahl ganzzahlig ohne Rest teilbar ist. Das gilt entsprechend, sofern die

Anzahl der in der Ausübungserklärung genannten Optionsscheine von der Anzahl der an die Zahlstelle übertragenen Optionsscheine abweicht. Die gelieferten überzähligen Optionsscheine werden dem Optionsscheininhaber in beiden Fällen auf dessen Kosten und Risiko zurückübertragen.

- (3) Die Emittentin ist berechtigt, zum [●], erstmals zum [●] ("**Kündigungstermin**") die Optionsscheine insgesamt, jedoch nicht teilweise ordentlich zu kündigen. Die Kündigung durch die Emittentin ist [●] [spätestens am zweiten Bankgeschäftstag] vor dem Kündigungstermin gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt zu machen.

Der Bewertungstag ist in diesem Fall der Kündigungstermin mit der Maßgabe, dass der für den Kündigungstermin maßgebliche Zeitpunkt der ist, zu dem der betreffende Referenzpreis (vorbehaltlich eines Stop Loss Ereignisses und der außerordentlichen Kündigung gemäß § 3) festgestellt wird. Der den Optionsscheininhabern im Falle der ordentlichen Kündigung zu zahlende Auszahlungsbetrag ermittelt sich dann nach Maßgabe der Vorschriften des § 1 Absatz [(2)][und][(4)] (einschließlich des Verweises auf Absatz [(3)][(5)]).

Eine erklärte Kündigung wird gegenstandslos, wenn bis einschließlich zum relevanten Kündigungstermin ein Stop Loss Ereignis eintritt.]

Produkt 11 (Inline Optionsscheine)

[Für den Fall von Produkt 11 (Inline Optionsscheine) einfügen.]

[Für den Fall von Serienemissionen ist folgende Regelung anwendbar:]

Die Inhaber-Sammelurkunde verbrieft mehrere Optionsscheine (**“Serienemission“**), die sich lediglich in der wirtschaftlichen Ausgestaltung des in § 1 gewährten Optionsrechts unterscheiden. Die unterschiedlichen Ausstattungsmerkmale je Optionsschein sind in der Tabelle am Ende des § 1 dargestellt und der einzelnen Emission von Optionsscheinen zugewiesen. Die nachfolgenden Optionsscheinbedingungen finden daher in Bezug auf jeden Optionsschein einer Serienemission nach Maßgabe dieser Tabelle entsprechend Anwendung.]

§ 1

Optionsrecht, Definitionen

- (1) Die BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main (**“Emittentin“**) gewährt jedem Inhaber (**“Optionsscheininhaber“**) eines [●] [Inline Optionsscheines] (**“Optionsschein“**, zusammen **“Optionsscheine“**) bezogen auf den Basiswert (**“Basiswert“**), der in der am Ende dieses § 1 dargestellten Tabelle aufgeführt ist, das Recht (**“Optionsrecht“**), von der Emittentin nach Maßgabe dieser Optionsscheinbedingungen Zahlung des in Absatz (2) und Absatz (3) bezeichneten Auszahlungsbetrages in [●] (**“Auszahlungswährung“**) gemäß § 1 dieser Optionsscheinbedingungen und § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu verlangen.
- (2) Vorbehaltlich eines Knock Out Ereignisses und der Regelung des Absatzes (3) ist der Auszahlungsbetrag (**“Auszahlungsbetrag“**) der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung.

[Für den Fall, dass kein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:]

- (3) Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und werden wertlos. Es erfolgt dann keinerlei Zahlung an die Optionsscheininhaber.]

[Für den Fall, dass ein Mindestbetrag gezahlt wird, ist folgende Regelung anwendbar:]

- (3) Wenn innerhalb des Beobachtungszeitraums ein Knock Out Ereignis eintritt, verfallen die Optionsscheine und der Auszahlungsbetrag entspricht lediglich [●] pro Optionsschein (**“Mindestbetrag“**). Hält ein Optionsscheininhaber mehrere Optionsscheine, so erfolgt eine Kaufmännische Rundung bezogen auf die Summe der entsprechenden Mindestbeträge auf die [●.] Nachkommastelle.]]

Die Emittentin wird spätestens am Fälligkeitstag den Auszahlungsbetrag pro Optionsschein an den Optionsscheininhaber zahlen.

- (4) Im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen bedeutet:

“Bankgeschäftstag“: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Basiswert“: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Beobachtungskurs“: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Beobachtungszeitraum”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Berechnungsstelle”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Bewertungstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“CBF”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

[“Depotvertrag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“EDSP”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Fälligkeitstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

[“Final Cash Settlement Price”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Fremdwährung”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Handelstag”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

[“Indexbörse”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Kaufmännische Rundung”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Knock Out Ereignis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

[“Maßgeblicher Terminkontrakt”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Obere Barriere”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

“Referenzpreis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

[“Referenzstelle”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Referenzwährung”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Referenzwerte”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Schlussabrechnungspreis”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Terminbörse”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

“Untere Barriere”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]

[“Verfalltermin”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

[“Zugrundeliegende Aktie”: [Anwendbaren Baustein aus Annex A einfügen.]]

Produkt 11 (Inline Optionsscheine)

WKN und ISIN der Optionscheine / Volumen*	Basiswert* ([●])	Referenzstelle*	[Terminbörse [●]**]	Obere Barriere* in [Indexpunkten] [Referenzwährung]	Untere Barriere* in [Indexpunkten] [Referenzwährung]	[Beobachtungszeitraum* Beginn / Ende]	Bewertungstag* / Fälligkeitstag*	[Beobachtungskurs* / Reutersseite]	[Referenzwährung*] [Auszahlungswährung]	Auszahlungsbetrag in der Auszahlungswährung
[●][●]	[●]	[●]	[●]	[●]		[●][●]	[●][●]	[●][●]	[●]	[●]

* zur Klarstellung gelten alle Angaben vorbehaltlich der §§ 3 und 4

** [●]

Bei den verwendeten Abkürzungen für die jeweilige Währung handelt es sich [(mit Ausnahme der Abkürzung "GBp", die für Britische Pence Sterling steht und wobei GBp 100 einem Britischen Pfund Sterling ("GBP" 1,00) entsprechen) um die offiziell verwendeten ISO-Währungskürzel. ISO = International Organization for Standardization; Währungskürzel zur Zeit auch auf der Webseite: <http://publications.europa.eu/code/de/de-5000700.htm>] [●]

§ 2

Ausübung der Optionsrechte

Die Optionsrechte gelten, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, ohne weitere Voraussetzungen nach Maßgabe der Bestimmungen in § 1 [am Bewertungstag][●] als ausgeübt und erlöschen mit Zahlung des Auszahlungsbetrages (sofern sich ein positiver Auszahlungsbetrag ergibt, andernfalls erlöschen sie mit Ablauf des betreffenden Tages wert- und ersatzlos.)

Abschnitt A, Teil II (Basiswertspezifische Bedingungen):

§ 3

Anpassungen, außerordentliche Kündigung

Für den Fall eines Index als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:

- (1) Wird der Basiswert nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält, (**„Nachfolge-Referenzstelle“**) berechnet und veröffentlicht, so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle berechneten und veröffentlichten Index bestimmt. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle.
- (2) Wird der Basiswert zu irgendeiner Zeit aufgehoben und/oder durch einen anderen Index ersetzt, der nach Feststellung der Berechnungsstelle nach derselben oder einer vergleichbaren Formel und Art und Weise wie der bisherige Basiswert berechnet und zusammengestellt wird, so ist dieser Index für die Berechnung des Auszahlungsbetrages zugrunde zu legen (**„Nachfolge-Basiswert“**). Der Nachfolge-Basiswert sowie der Zeitpunkt seiner erstmaligen Anwendung werden unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Basiswert gilt dann, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Basiswert.
- (3) Wenn:
 - (a) der Basiswert ersatzlos aufgehoben wird,
 - (b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung des Basiswerts von der Referenzstelle so geändert wird, dass der Index nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist,
 - (c) der Basiswert von der Referenzstelle durch einen Index ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf die Berechnungsmethode oder Zusammenstellung nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist,
 - (d) die Referenzstelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Basiswerts vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 4 darstellen,
 - (e) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse eintreten, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind und die Einfluss auf den rechnerischen Wert des Basiswerts haben können, oder
 - (f) der Basiswert aufgrund gesetzlicher Vorgaben nicht mehr verwendet werden darf,

wird die Emittentin, sofern die Optionsscheine nicht nach Absatz (4) gekündigt wurden, die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen und/oder Eintritt der Ereignisse nach Absatz (3) standen. Bei der Berechnung des relevanten Kurses des Basiswerts wird die Berechnungsstelle diejenige Berechnungsmethode anwenden, welche die Referenzstelle unmittelbar vor der Änderung

oder Einstellung des Basiswerts verwendet hat und zwar nur auf der Basis der Referenzwerte, die dem Basiswert unmittelbar vor dessen Änderung oder Einstellung zugrunde lagen, mit Ausnahme von Veränderungen, die im Rahmen der Berechnungsmethode zur Bestimmung des Basiswerts für den Fall der Veränderung der Zusammensetzung der Referenzwerte vorgesehen waren. Die Emittentin wird eine Fortführung der Indexberechnung unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt machen.]

Für den Fall eines Terminkontraktes als Basiswert ist die folgende Regelung anwendbar:

- (1) Wird der Kurs für den Basiswert nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält, ("**Nachfolge-Referenzstelle**") berechnet und veröffentlicht, so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle berechneten und veröffentlichten Kurses berechnet. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle. Eine Nachfolge-Referenzstelle im Hinblick auf den Basiswert wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.
- (2) Wenn:
 - (a) die Notierung des Basiswerts bzw. der Handel in dem Basiswert ersatzlos aufgehoben wird,
 - (b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung bzw. wenn die Handelsbedingungen oder Kontraktsspezifikationen des Basiswerts durch die Referenzstelle so geändert werden, dass der Basiswert nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist,
 - (c) der Basiswert von der Referenzstelle durch einen Wert ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf Berechnungsmethode, Handelsbedingungen oder Kontraktsspezifikationen nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist, oder
 - (d) die Referenzstelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Basiswerts vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 4 darstellen,
 - (e) zum Zeitpunkt eines Roll Over, bei dem der Basiswert durch einen anderen Terminkontrakt ersetzt wird, (sofern ein solcher während der Laufzeit der Optionsscheine vorgesehen ist) nach Auffassung der Berechnungsstelle kein Basiswert existiert, der im Hinblick auf seine maßgeblichen Kontraktsspezifikationen mit dem zu ersetzenden Basiswert übereinstimmt, dessen Verfalltermin jedoch später in der Zukunft liegt,
 - (f) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse eintreten, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind und die Einfluss auf den rechnerischen Wert des Basiswerts haben können,

wird die Emittentin, sofern die Optionsscheine nicht nach Absatz (3) gekündigt wurden, den betreffenden Basiswert durch einen Nachfolge-Basiswert, der nach Auffassung der Berechnungsstelle ähnliche Kontraktsspezifikationen wie der betreffende Basiswert aufweist,

ersetzen ("**Nachfolge-Basiswert**") und bzw. oder die Optionsscheinbedingungen in einer Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (2) standen. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Basiswert gilt im Fall der Ersetzung des betreffenden Basiswerts, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Basiswert. Eine vorgenommene Ersetzung bzw. Anpassung wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.]

[Für den Fall eines *Metalls* als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:

- (1) Wird der Kurs für den Basiswert nicht mehr von der Referenzstelle, sondern von einer anderen Person, Gesellschaft oder Institution, die die Berechnungsstelle für geeignet hält, ("**Nachfolge-Referenzstelle**") berechnet und veröffentlicht, so wird der maßgebliche Kurs gegebenenfalls auf der Grundlage des von der Nachfolge-Referenzstelle berechneten und veröffentlichten Kurses bestimmt. Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf die Nachfolge-Referenzstelle. Eine Nachfolge-Referenzstelle wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.
- (2) Wenn:
 - (a) die Notierung des Basiswerts ersatzlos aufgehoben wird,
 - (b) die Formel und Art und Weise der bisherigen Berechnung oder die Zusammenstellung bzw. Maßeinheit des Basiswerts durch die Referenzstelle so geändert wird, dass der Basiswert nach Feststellung der Berechnungsstelle nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist,
 - (c) der Basiswert von der Referenzstelle durch einen Wert ersetzt wird, der nach Feststellung der Berechnungsstelle im Hinblick auf die Berechnungsmethode oder Zusammenstellung nicht mehr mit dem bisherigen Basiswert vergleichbar ist, oder
 - (d) die Referenzstelle nicht in der Lage ist, die Berechnung des Basiswerts vorzunehmen, ausgenommen aus Gründen, die zugleich eine Marktstörung gemäß § 4 darstellen,
 - (e) andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse eintreten, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind und die Einfluss auf den rechnerischen Wert des Basiswerts haben können,

ist die Emittentin, sofern die Optionsscheine nicht nach Absatz (3) gekündigt wurden, berechtigt, den Basiswert durch einen Nachfolge-Basiswert zu ersetzen ("**Nachfolge-Basiswert**") und die Optionsscheinbedingungen entsprechend anzupassen. Die Berechnungsstelle wird eine Nachfolge-Referenzstelle und einen Nachfolge-Kurs bestimmen, letzteren gegebenenfalls multipliziert mit einem Bereinigungsfaktor, so dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (2) standen (hierbei handelt die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB)). Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Basiswert gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Basiswert; ein Gleiches gilt für die zugehörige Referenzstelle, weitere Angaben auf den Nachfolge-Basiswert und den Kurs.

Ein Nachfolge-Basiswert (samt Nachfolge-Referenzstelle und Nachfolge-Kurs und gegebenenfalls anwendbarem Bereinigungsfaktor) wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.]

Für den Fall eines Währungswechselkurses als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:

- (1) Wird der Basiswert in seiner Funktion als gesetzliches Zahlungsmittel des betroffenen Landes durch eine andere Währung oder eine neue Währung ersetzt oder wird der Basiswert mit einer anderen Währung verschmolzen (**“Nachfolge-Basiswert”**), wird die Berechnungsstelle, sofern die Optionsscheine nicht nach Absatz (2) gekündigt wurden, gegebenenfalls den Nachfolge-Basiswert anstelle des bisherigen Basiswerts einsetzen und die Emittentin wird die Optionsscheinbedingungen in einer Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahme nach diesem Absatz (1) standen. Die Berechnungsstelle wird dabei den neuen jeweils maßgeblichen Währungswechselkurs auf der Grundlage derjenigen Anzahl von Einheiten des Nachfolge-Basiswerts ermitteln, die sich aus der Umrechnung der Anzahl von Einheiten des Basiswerts, die für die Bestimmung des ursprünglichen Währungswechselkurses herangezogen wurde, in den jeweiligen Nachfolge-Basiswert ergibt. Eine Ersetzung des Basiswerts, den relevanten Währungswechselkurs und gegebenenfalls seine Veröffentlichung durch dritte Stellen (jeweils eine **“Nachfolge-Referenzstelle”**) wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

Jede in diesen Optionsscheinbedingungen enthaltene Bezugnahme auf den Basiswert bzw. gegebenenfalls auf die Referenzstelle gilt, sofern es der Zusammenhang erlaubt, als Bezugnahme auf den Nachfolge-Basiswert bzw. die Nachfolge-Referenzstelle.]

Für den Fall eines Index, eines Terminkontraktes, eines Währungswechselkurses oder eines Metalls als Basiswert ist die folgende Regelung anwendbar:

- [•] Die Emittentin ist berechtigt, aber nicht verpflichtet, die Optionsscheine in den in Absatz [(1)] [(2)] [(3)] genannten Fällen außerordentlich durch Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zu kündigen. Im Falle einer Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Optionsscheinen ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein (**“Kündigungsbetrag”**), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Optionsscheins unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.]

Für den Fall einer Aktie bzw. eines American Depositary Receipt bzw. eines Global Depositary Receipt als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:

- (1) Falls ein Potenzielles Anpassungsereignis nach Absatz (2) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor

Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (2) standen. Die Emittentin kann dabei nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert gehandelt werden oder gehandelt würden. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der Basiswert durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (2) genannten Wertpapieren ersetzt wird.

- (2) **“Potenzielles Anpassungsereignis”** in Bezug auf [eine Aktie] [bzw.] [ein American Depositary Receipt] [und] [oder] [ein Global Depositary Receipt] als Basiswert ist:
- (i) ein Aktiensplit, eine Zusammenlegung von Aktien oder Umwandlung von Aktiengattungen (soweit kein **“Fusionsereignis”** vorliegt) oder eine freie Ausschüttung oder Zuteilung von Aktien an die Aktionäre des Unternehmens, das den Basiswert begeben hat (**“Gesellschaft”**), sei es aufgrund von Dividendenbeschlüssen oder aus anderen Gründen;
 - (ii) die Gewährung von weiteren Wertpapieren, die zum Empfang von Zahlungen bzw. Dividenden oder Liquidationserlösen der Gesellschaft dienen, an die Aktionäre der Gesellschaft im Verhältnis zu den von diesen gehaltenen Aktien; Gewährung an die Aktionäre der Gesellschaft von weiteren Gesellschaftsanteilen oder sonstigen Wertpapieren eines anderen Emittenten, der von der Gesellschaft direkt oder indirekt erworben oder bereits gehalten wird, als Folge eines Spin-Off oder einer vergleichbaren Maßnahme; oder Gewährung sonstiger Wertpapiere, Rechte oder Optionen oder anderer Vermögensgegenstände an die Aktionäre der Gesellschaft jeweils für eine Gegenleistung, die unter dem jeweiligen Marktpreis liegt, der von der Berechnungsstelle für relevant gehalten wird;
 - (iii) jede außerordentliche Dividende, die keine turnusgemäß ausgeschüttete Dividende ist;
 - (iv) eine Aufforderung zur Leistung von Einlagen auf nicht volleingezahlte Aktien;
 - (v) ein Aktienrückkauf der Aktien durch die Gesellschaft aus Gewinn oder Rücklagen, und unabhängig davon, ob das Entgelt hierfür in Geldzahlung, Wertpapieren oder anderen Werten besteht;
 - (vi) eine gesellschaftsrechtliche Maßnahme der Gesellschaft, die eine Abwehr einer feindlichen Übernahme darstellt und dazu führt, dass sich der theoretische, innere Wert der Aktie verringert;
 - (vii) oder jede andere Maßnahme, die einen verwässernden oder werterhöhenden Einfluss auf den theoretischen, inneren Wert der Aktie hat.
- (3) Falls ein Anpassungsereignis nach Absatz (4) eintritt, kann die Emittentin nach billigem Ermessen (§ 315 BGB)
- (i) die Optionsscheinbedingungen in der Weise anpassen, dass die Optionsscheininhaber wirtschaftlich soweit wie möglich so gestellt werden, wie sie vor Durchführung der Maßnahmen nach Absatz (4) standen. Die Anpassungen können sich auch darauf beziehen, dass der Basiswert durch einen Aktienkorb im Zusammenhang mit den in Absatz (4) genannten Wertpapieren, durch Aktien einer durch die Ausgliederung neu gebildeten Aktiengesellschaft oder durch Aktien einer den ausgliedernden Unternehmensteil aufnehmenden Aktiengesellschaft in angepasster Zahl ersetzt wird.

Die Emittentin kann nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) die Optionsscheinbedingungen auch in der Weise anpassen, in der an der Terminbörse entsprechende Anpassungen für dort gehandelte Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert erfolgen oder erfolgen würden, falls dort entsprechende Termin- bzw. Optionskontrakte auf den Basiswert gehandelt werden; oder

- (ii) die Optionsscheine vorzeitig durch Bekanntmachung nach § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) unter Angabe des nachstehend definierten Kündigungsbetrages kündigen. Im Falle der Kündigung zahlt die Emittentin anstatt der unter den Optionsscheinen ansonsten zu leistenden Zahlungen an jeden Optionsscheininhaber einen Betrag je Optionsschein ("**Kündigungsbetrag**"), der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als angemessener Marktpreis des Optionsscheins unmittelbar vor dem zur Kündigung berechtigenden Ereignis festgelegt wird.

Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag innerhalb von vier Bankgeschäftstagen nach dem Tag der Bekanntmachung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber überweisen. Die Emittentin wird den Kündigungsbetrag gemäß § 7 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) zahlen.

(4) "**Anpassungsereignis**" in Bezug auf den Basiswert ist

- (i) ein De-Listing, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn die Referenzstelle ankündigt, dass gemäß den anwendbaren Regularien der Referenzstelle der Basiswert bei der Referenzstelle nicht mehr gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird oder werden wird (sofern kein Fusionsereignis oder Tender Offer vorliegt) und der Basiswert nicht unverzüglich an einer anderen Börse oder einem Handelssystem gelistet, gehandelt oder öffentlich quotiert wird, die bzw. das in derselben Jurisdiktion wie die ursprüngliche Referenzstelle befindlich ist (bzw. soweit die ursprüngliche Referenzstelle in der Europäischen Union befindlich ist, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union);
- (ii) eine Verstaatlichung, die im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn sämtliche Aktien oder Vermögensgegenstände der Gesellschaft verstaatlicht, enteignet oder in vergleichbarer Weise auf eine Regierungsstelle, Behörde oder sonstige staatliche Stelle übertragen werden;
- (iii) die Zahlungsunfähigkeit, die im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn aufgrund eines die Gesellschaft betreffenden freiwilligen oder unfreiwilligen Liquidations-, Insolvenz- oder vergleichbaren Verfahrens (a) sämtliche Aktien der Gesellschaft auf einen Treuhänder, Insolvenzverwalter oder eine vergleichbare Person übertragen werden und/oder (b) den Aktionären der Gesellschaft gesetzlich die Übertragung der Aktien verboten wird;
- (iv) ein Übernahmeangebot, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot vorliegt, das dazu führt oder führen würde, dass eine Person im Wege der Umwandlung oder anderweitig mehr als 10 % und weniger als 100 % der Aktien der Gesellschaft erwirbt oder erhält bzw. erwerben oder erhalten würde oder ein entsprechendes Recht erwirbt oder erwerben würde. Das Vorliegen eines Übernahmeangebot wird von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317

BGB) aufgrund von Notifizierungen staatlicher oder anderer relevanter Stellen oder aufgrund anderer von der Berechnungsstelle für relevant erachteter Informationen bestimmt;

- (v) der wirksame Vollzug eines Übernahmeangebots, d.h. die Bekanntgabe des unwiderruflichen Zustandekommens eines Übernahmeangebots durch die übernehmende Person;
- (vi) ein **“Fusionseignis“**, das wiederum vorliegt, wenn in Bezug auf [eine Aktie][bzw.][ein American Depositary Receipt][bzw.][ein Global Depositary Receipt] als Basiswert
 - a. eine Umwandlung von Aktiengattungen oder eine Inhaltsänderung des Basiswerts vorliegt, die dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft auf eine bestimmte Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
 - b. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft mit einem anderen Unternehmen vorliegt (es sei denn, die Gesellschaft ist das fortbestehende Unternehmen und die Verschmelzung führt nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder Inhaltsänderung der Aktien);
 - c. ein sonstiges Übernahmeangebot vorliegt, das im Sinne dieser Optionsscheinbedingungen vorliegt, wenn ein Angebot der Übernahme, des Erwerbs, des Austausches oder ein sonstiges Angebot einer Person vorliegt, 100 % der Aktien der Gesellschaft zu erwerben oder zu erhalten, das dazu führt, dass eine Übertragung aller Aktien der Gesellschaft (mit Ausnahme der Aktien, die bereits von dieser Person gehalten oder kontrolliert werden) auf diese Person erfolgt oder eine unwiderrufliche Verpflichtung hierzu besteht;
 - d. eine Zusammenlegung, Verschmelzung oder Fusion der Gesellschaft oder einer ihrer Tochtergesellschaften mit einem anderen Unternehmen vorliegt und das fortbestehende Unternehmen die Gesellschaft ist und dies nicht zu einer Umwandlung von Aktiengattungen oder einer Inhaltsänderung des Basiswerts, sondern dazu führt, dass die Aktien der Gesellschaft vor diesem Ereignis (mit Ausnahme der Aktien, die von dem anderen Unternehmen gehalten oder kontrolliert werden) weniger als 50 % der Aktien der Gesellschaft unmittelbar nach dem Stattfinden des Ereignisses darstellen.[.];]

[Für den Fall eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts als Basiswert ist zusätzlich anwendbar:

[Für [American Depositary Receipts] [und] [oder] [Global Depositary Receipts] gilt zusätzlich:]

- (vii) Änderungen oder Ergänzungen des Depotvertrags;
- (viii) Falls der Depotvertrag beendet wird, gelten ab dem Beendigungszeitpunkt Bezugnahmen auf den Basiswert als durch Bezugnahmen auf die betreffende zugrundeliegende Aktie bzw. den Basiswert der betreffenden Gesellschaft ersetzt. Die Emittentin und die Berechnungsstelle werden in diesem Fall nach billigem Ermessen diejenigen Anpassungen vornehmen, die sie für angemessen halten und werden den Stichtag für diese Ersetzung/Anpassung festlegen.]

[(vii)][(ix)] Auf andere als die vorstehend bezeichneten Ereignisse, die nach Auffassung der Emittentin und der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen in ihren wirtschaftlichen Auswirkungen diesen Ereignissen vergleichbar sind, und die Einfluss auf den rechnerischen Wert der [Aktie] [bzw. der Aktien] [Zugrundeliegenden Aktie bzw. des Basiswerts der betreffenden Gesellschaft] haben können, sind die beschriebenen Regeln entsprechend anzuwenden.]

[Für den Fall eines sonstigen Dividendenpapiers (z.B. Genussschein) als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:]

[(vii)][(viii)][(ix)][(x)] auf andere als die vorstehend genannten Basiswerte, wie sonstige Dividendenpapiere (z.B. Genussscheine), sind die Bestimmungen in den Absätzen (1) bis (4) mit Bezug auf die sonstigen Dividendenpapiere und die herausgebende Gesellschaft entsprechend anzuwenden.]

[In allen Fällen ist die folgende Regelung anwendbar:]

- Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den vorstehenden Absätzen werden durch die Berechnungsstelle (§ 8 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen)) für die Emittentin vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Sämtliche Anpassungen sowie der Zeitpunkt ihres Inkrafttretens werden unverzüglich nach § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.

§ 4

Marktstörungen

- (1) [(a)] [In Abweichung von Absatz (1)(b), wenn] [Wenn] nach Auffassung der Berechnungsstelle zum Zeitpunkt der Feststellung des maßgeblichen Kurses eine Marktstörung, wie in Absatz (2) definiert, vorliegt, wird der betroffene Tag auf den unmittelbar nachfolgenden Handelstag, an dem keine Marktstörung mehr vorliegt, verschoben. Bei einer Verschiebung des Bewertungstages wird der Fälligkeitstag entsprechend angepasst.
- [(b)] Wenn während des Beobachtungszeitraums eine Marktstörung vorliegt, kann die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) während der Dauer dieser Marktstörung entweder die Feststellung des [Knock Out Ereignisses] [Stop Loss Ereignisses] [Beobachtungskurses] aussetzen, oder anstelle des Beobachtungskurses einen von ihr zu bestimmenden Ersatz-Kurs des Basiswerts zur Feststellung eines [Knock Out Ereignisses] [Barrieren-Ereignisses] [Stop Loss Ereignisses] heranziehen.]

[Für den Fall eines Index als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:]

- (2) **“Marktstörung”** bedeutet:
- (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels (i) der im Basiswert enthaltenen Referenzwerte an der Indexbörse, sofern diese Referenzwerte mindestens 20 % der Börsenkapitalisierung aller Referenzwerte darstellen, die im Basiswert einbezogen sind oder (ii) von auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse,

- (b) ein Ereignis, das die Möglichkeit von Marktteilnehmern unterbricht oder beeinträchtigt
 - (i) Geschäfte in Referenzwerten zu tätigen, die mindestens 20 % der Börsenkapitalisierung aller Referenzwerte darstellen, oder Marktpreise für diese Referenzwerte zu erhalten, oder (ii) Geschäfte in von auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse zu tätigen oder
 - (c) dass die Indexbörse in Bezug auf Referenzwerte, die mindestens 20 % der Börsenkapitalisierung aller Referenzwerte darstellen, oder die Terminbörse vor ihrem regulären Handelsschluss schließt. Das gilt nicht, wenn die Indexbörse oder Terminbörse den Handelsschluss mindestens eine Stunde vor dem tatsächlichen Handelsschluss oder, wenn dieser Zeitpunkt früher liegt, dem letzten Zeitpunkt für die Ordereingabe bei der Indexbörse oder Terminbörse zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an dem betreffenden Handelstag ankündigt.
- (3) In Abweichung von Absatz (1) [(a)], wenn der Bewertungstag um mehr als die in der Definition von Bewertungstag gemäß § 1 genannte Anzahl von Handelstagen nach Ablauf des ursprünglichen Tages verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag als Bewertungstag. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Basiswerts entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Basiswerts, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galt. Dabei wird die Berechnungsstelle die Referenzwerte mit dem an der Indexbörse am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag zu dem für den Feststellungszeitpunkt definierten Kurs bewerten. Sofern die Marktstörung darauf beruht, dass eine Marktstörung in Bezug auf einen einzelnen Referenzwert aufgetreten ist, so wird die Berechnungsstelle den Kurs des betroffenen Referenzwertes nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmen.]

[Für den Fall einer Aktie bzw. eines American Depositary Receipt bzw. eines Global Depositary Receipt als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:

- (2) **“Marktstörung”** bedeutet:
- (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels (i) des Basiswerts an der Referenzstelle oder (ii) von auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse;
 - (b) ein Ereignis, das die Möglichkeit von Marktteilnehmern, (i) Geschäfte mit dem Basiswert an der Referenzstelle zu tätigen oder einen Marktpreis für den Basiswert an der Referenzstelle zu erhalten oder (ii) Geschäfte in auf den Basiswert bezogenen Terminkontrakten oder Optionskontrakten an der Terminbörse zu tätigen bzw. einen Marktpreis für solche Terminkontrakte oder Optionskontrakte an der Terminbörse zu erhalten, unterbricht oder beeinträchtigt; oder
 - (c) dass die Referenzstelle vor ihrem regulären Handelsschluss schließt. Das gilt nicht, wenn die Referenzstelle den Handelsschluss mindestens eine Stunde vor dem tatsächlichen Handelsschluss oder, wenn dieser Zeitpunkt früher liegt, dem letzten Zeitpunkt für die Ordereingabe bei der Referenzstelle zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an dem betreffenden Handelstag ankündigt.
- (3) In Abweichung von Absatz (1) [(a)], wenn der Bewertungstag um mehr als die in der Definition von Bewertungstag gemäß § 1 genannte Anzahl von Handelstagen nach Ablauf des ursprünglichen Tages verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung

fortbesteht, dann gilt dieser Tag als Bewertungstag. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Basiswerts entspricht dann dem von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmten Kurs, unter Berücksichtigung der am ursprünglich festgelegten, nicht verschobenen Tag herrschenden Marktgegebenheiten.]

[Für den Fall eines *Metalls* als Basiswerts ist folgende Regelung anwendbar:

- (2) “**Marktstörung**” bedeutet:
- (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels bzw. der Preisfeststellung /-festlegung bezogen auf den Basiswert an der Referenzstelle, oder
 - (b) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels in einem Termin- oder Optionskontrakt bezogen auf den Basiswert an einer Terminbörse, an der Termin- oder Optionskontrakte bezogen auf den Basiswert gehandelt werden, oder
 - (c) die wesentliche Veränderung in der Methode der Preisfeststellung bzw. in den Handelsbedingungen bezogen auf den Basiswert an dem maßgeblichen Markt (z.B. in der Beschaffenheit, der Menge oder der Handelswährung bezogen auf den Basiswert).
- (3) In Abweichung von Absatz (1) [(a)], wenn der Bewertungstag um mehr als die in der Definition von Bewertungstag gemäß § 1 genannte Anzahl von Handelstagen nach Ablauf des ursprünglichen Tages verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag als Bewertungstag. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Basiswerts entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Basiswerts, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galt, wobei der Kurs des Basiswerts nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) zu bestimmen ist.]

[Für den Fall eines *Währungswechselkurses* als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:

- (2) “**Marktstörung**” bedeutet:
- (a) die Nicht-Veröffentlichung des relevanten Währungswechselkurses auf der relevanten Bildschirmseite und auf der Internetseite der Referenzstelle;
 - (b) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung
 - (i) der Bankgeschäfte in dem Land, in dem der Basiswert gesetzliches Zahlungsmittel oder offizielle Währung ist, oder in einem Land, zu dem der Basiswert nach Ansicht der Emittentin in einer wesentlichen Beziehung steht (“**Relevante Jurisdiktion**”);
 - (ii) des Interbankenhandels für den Umtausch des Basiswerts in die andere Währung auf üblichem und legalem Weg oder der Transferierung einer der beiden für den Basiswert relevanten Währungen innerhalb der Relevanten Jurisdiktion;
 - (iii) des Handels im Hinblick auf den Umtausch des Basiswerts in die andere Währung zu einem Wechselkurs, der nicht schlechter ist als der für inländische Finanzinstitute mit Sitz in der Relevanten Jurisdiktion geltende Kurs;
 - (iv) des Handels in einem Termin- oder Optionskontrakt in Bezug auf den Basiswert an einer Terminbörse;

- (v) bei der Transferierung einer der beiden für den Basiswert relevanten Währungen von Konten innerhalb der Relevanten Jurisdiktion auf Konten außerhalb der Relevanten Jurisdiktion oder bei einem Transfer zwischen Konten innerhalb der Relevanten Jurisdiktion oder an eine nicht in dieser Relevanten Jurisdiktion ansässigen Person;
- (vi) der Feststellung des Preises oder des Wertes des maßgeblichen Währungswechsellkurses des Basiswerts durch die Referenzstelle;
- (vii) der Möglichkeit des Erwerbs, der Übertragung, der Veräußerung, des Haltens oder sonstiger Transaktionen in Bezug auf den Basiswert aufgrund von rechtlichen Vorschriften, die in der Relevanten Jurisdiktion eingeführt werden bzw. deren Einführung verbindlich angekündigt wird;

sofern die Auswirkung einer solchen Suspendierung oder Einschränkung nach billigem Ermessen der Emittentin (§ 315 BGB) wesentlich ist. Eine im Laufe eines Tages eintretende Suspendierung oder Einschränkung im Sinne der oben genannten Ereignisse aufgrund von Preisbewegungen, die bestimmte lokal vorgegebene Grenzen überschreiten, gilt nur dann als Marktstörung, wenn diese Beschränkung bis zum Ende der Handelszeit an dem betreffenden Tag fort dauert.

- (3) In Abweichung von Absatz (1) [(a)], wenn der Bewertungstag um mehr als die in der Definition von Bewertungstag gemäß § 1 genannte Anzahl von Handelstagen nach Ablauf des ursprünglichen Tages verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag als Bewertungstag. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses verwendete Kurs des Basiswerts entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs. [Hierbei fordert die Berechnungsstelle an diesem Tag vier von ihr ausgewählte führende Banken in Frankfurt am Main auf, ihr die An- und Verkaufskurse für den Basiswert mitzuteilen. Der für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses relevante Kurs ist in diesem Fall das arithmetische Mittel der von diesen vier Banken festgestellten An- und Verkaufskurse. Soweit die Berechnungsstelle weniger als die vorgenannten An- und Verkaufskurse erhält, wird sie] [Die Berechnungsstelle wird] den für die Ermittlung des maßgeblichen Kurses relevanten Kurs unter Berücksichtigung der an dem betreffenden Tag herrschenden Marktgegebenheiten nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) bestimmen.]

Für den Fall eines Terminkontraktes als Basiswert ist folgende Regelung anwendbar:

- (2) **“Marktstörung”** bedeutet:
 - (a) die Suspendierung oder wesentliche Einschränkung des Handels bzw. der Preisfeststellung /-festlegung bezogen auf den Basiswert an der Referenzstelle, oder
 - (b) die Einschränkung des Handels aufgrund von Preisbewegungen, welche die von der Referenzstelle vorgegebenen Grenzen überschreiten, oder
 - (c) die wesentliche Veränderung in der Methode der Preisfeststellung bzw. in den Handelsbedingungen oder Kontraktsspezifikationen bezogen auf den Basiswert bei der Referenzstelle.
- (3) In Abweichung von Absatz (1) [(a)], wenn der Bewertungstag um mehr als die in der Definition von Bewertungstag gemäß § 1 genannte Anzahl von Handelstagen nach Ablauf des ursprünglichen Tages verschoben worden ist und auch an diesem Tag die Marktstörung fortbesteht, dann gilt dieser Tag als Bewertungstag. Der für die Ermittlung des maßgeblichen

Kurses verwendete Kurs des Basiswerts entspricht dann dem von der Berechnungsstelle bestimmten Kurs, durch Zugrundelegung der Berechnungsweise und -methode des Basiswerts, die unmittelbar vor Eintritt der Marktstörung galt, wobei der Kurs des Basiswerts nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) zu bestimmen ist.]

Abschnitt B: Allgemeine Bedingungen

§ 5

Form der Optionsscheine, Girosammelverwahrung, Mindesthandelsgröße, Übertragbarkeit

- (1) Bei den Optionsscheinen handelt es sich um Inhaberschuldverschreibungen. Die Optionsscheine sind durch eine Dauer-Inhaber-Sammelurkunde ("**Inhaber-Sammelurkunde**") verbrieft. Diese trägt die Unterschriften von zwei Vertretungsberechtigten der Emittentin. Effektive Optionsscheine werden nicht ausgegeben. Der Anspruch der Optionsscheininhaber auf Lieferung effektiver Optionsscheine ist ausgeschlossen.
- (2) Die Inhaber-Sammelurkunde ist bei der CBF hinterlegt. Die Optionsscheine sind als Miteigentumsanteile übertragbar.
- (3) Im Effektingiroverkehr sind die Optionsscheine ausschließlich in Einheiten von einem Optionsschein oder einem ganzzahligen Vielfachen davon übertragbar.
- (4) Optionsscheine können jeweils einzeln übertragen und in einer Mindestanzahl von einem Stück oder darüber hinaus einem ganzzahligen Vielfachen davon gehandelt werden.

§ 6

Status; Garantie

- (1) Die Optionsscheine begründen unmittelbare und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, für die die Emittentin keine Sicherheiten bestellt hat. Die Optionsscheine stehen untereinander und mit allen sonstigen gegenwärtigen und künftigen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin im gleichen Rang, ausgenommen solche Verbindlichkeiten, denen aufgrund zwingender gesetzlicher Vorschriften Vorrang zukommt.
- (2) BNP Paribas S.A., 16 boulevard des Italiens, 75009 Paris, Frankreich, (die "**Garantin**") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "**Garantie**") für die ordnungsgemäße Zahlung von sämtlichen nach Maßgabe der Optionsscheinbedingungen zahlbaren Beträgen übernommen, soweit und sobald die entsprechende Zahlung nach den Optionsscheinbedingungen fällig wäre. Die Garantie begründet eine unmittelbare, nicht nachrangige Verbindlichkeit der Garantin.

§ 7

Zahlungen

- (1) Sämtliche gemäß den Optionsscheinbedingungen unter den Optionsscheinen zu leistende Zahlungen werden von der Emittentin bzw. der Garantin über die Zahlstelle durch Überweisung an die CBF oder ihre Nachfolgerin zur Weiterleitung an die Optionsscheininhaber gezahlt. Die Emittentin bzw. die Garantin wird durch Leistung der Zahlung an die CBF oder ihre Nachfolgerin oder zu deren Gunsten von ihrer Zahlungspflicht befreit.

- (2) Wird die Auszahlungswährung durch eine andere oder neue Währung ersetzt, wird die neue Währung Auszahlungswährung der Optionsscheine.
- (3) Alle im Zusammenhang mit einer Zahlung anfallenden Steuern, Gebühren oder anderen Abgaben sind von dem Optionsscheininhaber zu tragen und zu zahlen. Die Emittentin, die Garantin bzw. die Zahlstelle ist berechtigt, von dem geschuldeten Betrag etwaige Steuern oder Abgaben einzubehalten und abzuführen, die von dem Optionsscheininhaber gemäß vorstehendem Satz zu tragen und zu zahlen sind. Weder die Emittentin noch die Garantin sind verpflichtet, zusätzliche Zahlungen zum Ausgleich solcher einbehaltenen Beträge an die Optionsscheininhaber zu zahlen.

§ 8

Berechnungsstelle, Zahlstelle

- (1) BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 160-162 boulevard MacDonald, 75019 Paris, Frankreich, BNP Paribas S.A., 16 boulevard des Italiens, 75009 Paris Frankreich, oder BNP Paribas S.A., Niederlassung London, 10 Harewood Avenue, London NW1 6AA, Vereinigtes Königreich, können als Berechnungsstelle ("**Berechnungsstelle**") tätig werden, wobei die Berechnungsstelle für das jeweilige Wertpapier in Abschnitt A, § 1 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Bedingungen festgelegt wird. BNP Paribas Securities Services, Zweigniederlassung Frankfurt am Main, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main ist die Zahlstelle ("**Zahlstelle**"). Die Emittentin ist berechtigt, jederzeit die Berechnungsstelle und die Zahlstelle durch eine andere Bank oder ein anderes Finanzdienstleistungsinstitut, die bzw. das, im Falle der Zahlstelle, ihre bzw. seine Hauptniederlassung oder eine Zweigstelle in der Bundesrepublik Deutschland unterhält, zu ersetzen, eine oder mehrere zusätzliche Berechnungsstellen bzw. Zahlstellen zu bestellen und deren Bestellung zu widerrufen. Ersetzung, Bestellung und Widerruf werden unverzüglich gemäß § 9 in diesem Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.
- (2) Berechnungen, Entscheidungen und Feststellungen nach den Optionsscheinbedingungen werden durch die Berechnungsstelle für die Emittentin mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmanns vorgenommen und sind für alle Beteiligten bindend, sofern nicht ein offensichtlicher Fehler vorliegt. Berechnungen und Beträge werden durch die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 315 BGB) gerundet.
- (3) Die Berechnungsstelle und die Zahlstelle sind berechtigt, jederzeit ihr Amt als Berechnungsstelle bzw. Zahlstelle niederzulegen. Die Niederlegung wird nur wirksam mit der Bestellung einer anderen Bank oder eines anderen Finanzdienstleistungsinstitutes zur Berechnungsstelle bzw. zur Zahlstelle, die bzw. das, im Falle der Zahlstelle, ihre bzw. seine Hauptniederlassung oder eine Zweigstelle in der Bundesrepublik Deutschland unterhält. Niederlegung und Bestellung werden unverzüglich gemäß § 9 in diesem Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.
- (4) Die Berechnungsstelle und die Zahlstelle handeln ausschließlich als Erfüllungsgehilfen der Emittentin. Die Berechnungsstelle und die Zahlstelle sind von den Beschränkungen des § 181 BGB und etwaigen gleichartigen Beschränkungen des anwendbaren Rechts anderer Länder befreit.

§ 9

Bekanntmachungen

Bekanntmachungen, welche die Optionsscheine betreffen, werden gemäß den Anforderungen des geltenden Rechts des jeweiligen Angebotslandes veröffentlicht oder, sofern zulässig, über CBF bekannt gegeben. Soweit die Optionsscheine am regulierten Markt einer Wertpapierbörse zugelassen sind, werden die Bekanntmachungen in Übereinstimmung mit den Erfordernissen der zuständigen Stellen dieser Wertpapierbörse erfolgen. Im Fall einer Bekanntmachung über CBF gilt die Bekanntmachung als am dritten (3.) Tag nach dem Tag der Mitteilung an CBF als den Optionsscheininhabern zugegangen.

§ 10

Aufstockung, Rückkauf

- (1) Die Emittentin ist berechtigt, jederzeit weitere Optionsscheine mit gleicher Ausstattung zu begeben, so dass sie mit den ausstehenden Optionsscheinen zusammengefasst werden, eine einheitliche Emission mit ihnen bilden und ihre Anzahl erhöhen. Der Begriff "Optionsscheine" umfasst im Fall einer solchen Aufstockung zusätzlich zu den bereits existierenden Optionsscheinen auch solche zusätzlich begebenen Optionsscheine. Aufstockungen werden gemäß § 9 in diesem Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt gemacht.
- (2) Die Emittentin hat jederzeit während der Laufzeit der Optionsscheine das Recht, Optionsscheine über die Börse oder durch außerbörsliche Geschäfte zu einem beliebigen Preis über ein mit ihr verbundenes Unternehmen zurückzukaufen. Die Emittentin ist nicht verpflichtet, die Optionsscheininhaber davon zu unterrichten. Die zurückerworbenen Optionsscheine können entwertet, gehalten, weiterveräußert oder von der Emittentin in anderer Weise verwendet werden.

§ 11

Verschiedenes

- (1) Form und Inhalt der Optionsscheine sowie alle Rechte und Pflichten aus den Optionsscheinen bestimmen sich in jeder Hinsicht nach dem Recht der Bundesrepublik Deutschland.
- (2) Erfüllungsort ist Frankfurt am Main.
- (3) Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus oder im Zusammenhang mit den Optionsscheinen ist Frankfurt am Main. Die Optionsscheininhaber können ihre Ansprüche jedoch auch vor allen anderen zuständigen Gerichten geltend machen. Die Emittentin unterwirft sich hiermit der Gerichtsbarkeit der nach diesem Absatz zuständigen Gerichte.

Annex A Definitionen

Dieser Annex A enthält Definitionen, welche entsprechend den in den Produktspezifischen Bedingungen in Abschnitt A und in diesem Annex A vorgegebenen Bestimmungen an den jeweils bezeichneten Stellen in § 1 in den Optionsscheinbedingungen aufzunehmen sind oder wahlweise bzw. in Abhängigkeit von den Ausstattungsmerkmalen der Optionsscheine aufgenommen werden können. Soweit erforderlich, können einzelne Definitionen auch mehrfach in den Optionsscheinbedingungen aufgenommen werden.

“Anfänglicher Basispreis”: ist [●] [der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Anfängliche Basispreis und dient bei der ersten Anpassung zur Berechnung des Maßgeblichen Basispreises].

“Anpassungstage” (“T”): [Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts, eines Global Depositary Receipts, eines Index, eines Terminkontraktes, eines Metalls oder eines Währungswechselkurses als Basiswert gegebenenfalls:

sind die im Finanzierungszeitraum tatsächlich angefallenen Kalendertage dividiert durch [●].]

[Für den Fall eines Währungswechselkurses als Basiswert gegebenenfalls:

ist jeder Montag, Dienstag, Mittwoch, Donnerstag und Freitag während des Beobachtungszeitraums.]

“Ausübungstag”: ist [●] [jeweils der letzte Bankgeschäftstag eines jeden Monats, beginnend mit dem [●]].

“Bankgeschäftstag”: [Für den Fall, dass die Auszahlungswährung Euro ist:

ist

- (a) jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem die Banken in Frankfurt am Main[, in [●]] und die CBF für den allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind, und
- (b) im Zusammenhang mit Zahlungsvorgängen in EUR jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem das Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer-Zahlungssystem (TARGET-System) geöffnet ist.]

[Für den Fall, dass die Auszahlungswährung nicht Euro ist:

ist

- (a) jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem die Banken in Frankfurt am Main[, in [●]] und die CBF für den

allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind, und

- (b) im Zusammenhang mit Zahlungsvorgängen jeder Tag (außer Samstag und Sonntag), an dem die Banken in Frankfurt am Main[, in [●]] und die CBF für den allgemeinen Geschäftsbetrieb geöffnet sind und an dem die Banken in Frankfurt am Main Devisengeschäfte mit dem Land in dem die Auszahlungswährung gesetzliches Zahlungsmittel ist, über die Hauptzahlungssysteme tätigen können.]

“**Barriere**“: ist [●] [die dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Barriere].

“**Barrieren-Ereignis**“: **[Für den Fall eines Discount Call [Plus] oder Bonus Call Optionsscheins:**

ist [im Fall eines Discount Call [Plus] Optionsscheins] das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder unterschreitet.]

[Für den Fall eines Discount Put [Plus] Optionsscheins:

ist [im Fall eines Discount Put [Plus] Optionsscheins] das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Barriere erreicht oder überschreitet.]

“**Basispreis**“: ist [●] [der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Basispreis].

“**Basiswert**“: **[Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts, eines Global Depositary Receipts, eines Index, eines Metalls, eines Währungswechselkurses oder eines Terminkontrakts als Basiswert:**

ist [●] [der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Basiswert].]

[Für den Fall eines Terminkontraktes als Basiswert gegebenenfalls:

ist zunächst der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Terminkontrakt, der zu einem Roll Over Termin gemäß den nachfolgenden Bestimmungen durch einen Terminkontrakt mit einem später in der Zukunft liegenden Verfalltermin ersetzt wird.]

[Gegebenenfalls ist folgende Regelung anwendbar:

Für die Zwecke dieser Optionsscheinbedingungen entspricht ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [●] [einer Währungseinheit der

[jeweiligen] Referenzwährung] [•.]

“Beobachtungskurs”:

[Für den Fall des Abstellens auf die Referenzstelle und bei durchgehender Beobachtung:

ist jeder innerhalb des Beobachtungszeitraums von der Referenzstelle als offizieller Kurs festgestellte und veröffentlichte Kurs [des Basiswerts, beginnend mit dem [offiziellen Eröffnungskurs] [ersten offiziell festgestellten Kurs zum Beginn des Beobachtungszeitraums] [•]] [sowohl des X-DAX® Index als auch des DAX® Performance-Index].]

[Für den Fall eines Abstellens auf die Referenzstelle und bei einmaliger Beobachtung:

ist der von der Referenzstelle am Bewertungstag als [offizieller Schlusskurs] [•] festgestellte und veröffentlichte Kurs des Basiswerts.]

[Für den Fall des Abstellens auf die Berechnungsstelle und bei durchgehender Beobachtung:

ist jeder innerhalb des Beobachtungszeitraums von der Berechnungsstelle festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten [•] veröffentlichte [•] [Kurs] des Basiswerts.]

[Für den Fall eines Abstellens auf die Berechnungsstelle und bei einmaliger Beobachtung:

ist der von der Berechnungsstelle am Bewertungstag festgestellte und auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten [•] veröffentlichte [•] [Kurs] des Basiswerts.]

“Beobachtungszeitraum”:

[Für den Fall, dass der Beobachtungszeitraum durchgehend ist:

[ist der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Optionsschein zugewiesene Beobachtungszeitraum.]

Der Beobachtungszeitraum beginnt [am [•],] zu dem Zeitpunkt, an dem der erste unter Beobachtungskurs definierte Kurs vorliegt, und endet mit der Feststellung des Referenzpreises [oder des [Knock Out Ereignisses] [Stop Loss Ereignisses]] ([jeweils] einschließlich).

Für den Beginn des Beobachtungszeitraums gilt § 4 entsprechend. [Sollte zum Beginn des Beobachtungszeitraums ein unter Beobachtungskurs definierter Kurs des Basiswerts nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann beginnt der Beobachtungszeitraum, sobald ein solcher Kurs für den Beobachtungszeitraum festgestellt ist.]

[Für den Fall, dass der Beobachtungszeitraum in einzelne Zeiträume unterteilt ist:

ist jeweils an jedem Handelstag von [●] bis [●] (jeweils einschließlich). Der erste Beobachtungszeitraum beginnt am [●] um [●].

Der erste und jeder weitere Beobachtungszeitraum endet jeweils [●] bzw. mit der Feststellung des Referenzpreises [oder des [Knock Out Ereignisses] [Stop Loss Ereignisses]] ([jeweils einschließlich).

Für den Beginn des Beobachtungszeitraums gilt § 4 entsprechend. Sollte zum Beginn des Beobachtungszeitraums ein unter Beobachtungskurs definierter Kurs des Basiswerts nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann beginnt der Beobachtungszeitraum, sobald ein solcher Kurs für den jeweiligen Beobachtungszeitraum festgestellt ist.]

"Berechnungsstelle":

ist [BNP Paribas Arbitrage S.N.C., 160-162 boulevard MacDonald, 75019 Paris, Frankreich] [BNP Paribas S.A., 16 boulevard des Italiens, 75009 Paris, Frankreich] [BNP Paribas S.A., Niederlassung London, 10 Harewood Avenue, London NW1 6AA, Vereinigtes Königreich].

"Bewertungstag":

[Für den Fall einer europäischen Ausübung bzw. bei Optionsscheinen ohne Laufzeitbegrenzung:

[ist [●] [der frühere der folgenden Tage][:]

[[a)] der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Bewertungstag[.]] [und

(b) der Tag, an dem ein Knock Out Ereignis eintritt.]

[Ist der Bewertungstag kein Handelstag, dann gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als Bewertungstag.]

[ist der frühere der folgenden Tage:

(a) der Ausübungstag;

(b) der Kündigungstermin, zu dem die Emittentin die Kündigung gemäß § 2 erklärt[.]; und

(c) der Tag, an dem ein [Knock Out Ereignis][Stop Loss Ereignis] eintritt[, spätestens jedoch der Tag, an dem der Stop Loss Referenzstand ermittelt wird].]

Ist der Bewertungstag kein Handelstag, dann gilt der unmittelbar

nachfolgende Handelstag als Bewertungstag.]

[Für den Fall einer amerikanischen Ausübung:

ist der Tag innerhalb der Ausübungsfrist, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt gilt. [Wird der Referenzpreis regelmäßig an einem Handelstag vor [10:00] [●] Uhr (Ortszeit [Frankfurt am Main][●]) festgestellt, ist der Bewertungstag der dem Tag, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt gilt, folgende Bankgeschäftstag, es sei denn, der Tag, an dem das Optionsrecht gemäß § 2 als wirksam ausgeübt gilt, fällt auf den letzten Tag der Ausübungsfrist. In diesem Fall ist der Bewertungstag der letzte Tag der Ausübungsfrist.] [●].]

[Für den Fall eines Terminkontraktes als Basiswert gegebenenfalls:

[Ist der Bewertungstag kein Handelstag, dann gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als Bewertungstag. Wenn der Bewertungstag jedoch auf den letzten Handelstag für den Basiswert vor einem Verfalltermin für den Basiswert fällt und der Verfalltermin kein Handelstag ist, gilt die entsprechende Regelung der Referenzstelle (z.B. Vorverlegung bei Feiertagen).]

[Wenn der Bewertungstag jedoch auf den letzten Handelstag für den Basiswert [vor dem früheren der zwei folgenden Termine "First Notice Day" oder "Last Trade Day"] fällt und dieser Tag kein Handelstag ist, gilt die entsprechende Regelung der Referenzstelle (z.B. Vorverlegung bei Feiertagen).]

[Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts, eines Global Depositary Receipts, eines Index, eines Metalls oder eines Währungswechselkurses als Basiswert und, wenn der Referenzpreis der [Schlusskurs] [●] ist, gegebenenfalls:

Wenn der [Referenzpreis der [Schlusskurs]]([Reference Close]) [●] [bzw. bei Basiswerten, die an der Borsa Italiana (MTA) notiert werden, der Schlusskurs (Reference Close)] ist und der] Bewertungstag kein Handelstag ist, gilt der unmittelbar nachfolgende Handelstag als Bewertungstag.]

[Für den Fall eines Index als Basiswert und wenn der Referenzpreis der [Schlussabrechnungspreis] [Exchange Delivery Settlement Price] [Final Cash Settlement Price] gegebenenfalls:

Wenn der Referenzpreis der [Schlussabrechnungspreis][EDSP][Final Cash Settlement Price] ist und der Bewertungstag [auf den letzten Handelstag für Optionskontrakte bezogen auf den Basiswert vor einem Verfalltermin für diese Optionskontrakte fällt und dieser Tag kein

Handelstag ist,] [kein Handelstag ist,] gilt die entsprechende Regelung der Terminbörse (z.B. Vorverlegung bei Feiertagen).]

Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts, eines Global Depositary Receipts als Basiswert gegebenenfalls:

Wenn am Bewertungstag ein Dividendenbeschluss der Gesellschaft, die den Basiswert ausgegeben hat, gefasst wird, ist der unmittelbar nachfolgende Handelstag der Bewertungstag.]

Für den Fall eines Metalls als Basiswert gegebenenfalls:

[Für den Fall, dass [●] der Basiswert ist und][Wenn] am Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein “[●]” nicht veröffentlicht wird, ist der am Bewertungstag am Vormittag von der Referenzstelle veröffentlichte “[●]” der Referenzpreis.]

Gegebenenfalls ist folgende Verschiebungs-Regelung anwendbar:

Sollte der Referenzpreis am Bewertungstag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann wird der Bewertungstag auf den unmittelbar nachfolgenden Handelstag verschoben.]

Gegebenenfalls ist folgende Verschiebungs-Regelung im Fall einer Marktstörung anwendbar:

Im Fall einer Marktstörung im Sinne des § 4 wird der Bewertungstag maximal um [●] Handelstage verschoben.]

- “Bezugsverhältnis” (“B”): ist [●] [das dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene und als Dezimalzahl ausgedrückte Bezugsverhältnis].
- “Bonuskurs”:
ist [●] [der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Bonuskurs].
- “Börsengeschäftstag”:
ist jeder Tag, an dem die Börse, an der die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Optionsscheine einbezogen wurden, für den Handel geöffnet ist.
- “CBF”:
ist die Clearstream Banking AG Frankfurt (Mergenthalerallee 61, D-65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland) oder ihre Nachfolgerin.
- “Depotvertrag”:
Für den Fall eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts als Basiswert zusätzlich zu den für Aktien als Basiswert anwendbaren Regelungen:

bezeichnet den Vertrag bzw. die Verträge oder das Instrument bzw. die Instrumente (in der jeweils gültigen Fassung), durch den/die [die American Depositary Receipts] [bzw.] [die Global Depositary Receipts] von der Depotbank als Ausgabestelle geschaffen wurden.

“Dividende”:

[Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts als Basiswert:

Für einen **[UNLIMITED TURBO] [MINI Future] Long** Optionsschein gilt: Im Fall von Dividendenzahlungen auf die Aktie [bzw. das American Depositary Receipt] [bzw.] [das Global Depositary Receipt] wird, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, bei der Anpassung des Maßgeblichen Basispreises ein Abzug vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem die Aktie [bzw. das American Depositary Receipt] [bzw.] [das Global Depositary Receipt] “Ex-Dividende” notiert) wird die Nettodividende (die von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossene Dividende nach Abzug von etwaigen Steuern), bei der Ermittlung des “neuen” Maßgeblichen Basispreises in Abzug gebracht.]

[Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts als Basiswert:

Für einen **[UNLIMITED TURBO] [MINI Future] Short** Optionsschein gilt: Im Fall von Dividendenzahlungen auf die Aktie [bzw. das American Depositary Receipt] [bzw.] [das Global Depositary Receipt] wird, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, bei der Anpassung des Maßgeblichen Basispreises ein Abzug vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem die Aktie [bzw. das American Depositary Receipt] [bzw.] [das Global Depositary Receipt] “Ex-Dividende” notiert) wird die Bruttodividende (die von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossene Dividende vor Abzug von etwaigen Steuern) bei der Ermittlung des “neuen” Maßgeblichen Basispreises in Abzug gebracht.]

[Für den Fall eines Kursindex/Preisindex auf Aktien als Basiswert:

Für einen **[UNLIMITED TURBO] [MINI Future] Long** Optionsschein bezogen auf einen Kurs- bzw. Preisindex gilt: Im Fall von Dividendenzahlungen für die im Index enthaltenen Referenzwerte wird, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, bei der Anpassung des Maßgeblichen Basispreises ein Abzug vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem die Aktie “Ex-Dividende” notiert) wird die Nettodividende (die von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossene

Dividende nach Abzug von etwaigen Steuern) bei der Ermittlung des "neuen" Maßgeblichen Basispreises in Abzug gebracht.]

Für den Fall eines Kursindex/Preisindex auf Aktien als Basiswert:

Für einen **[UNLIMITED TURBO] [MINI Future] Short** Optionsschein bezogen auf einen Kurs- bzw. Preisindex gilt: Im Fall von Dividendenzahlungen für die im Index enthaltenen Referenzwerte wird, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, bei der Anpassung des Maßgeblichen Basispreises ein Abzug vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem die Aktie "Ex-Dividende" notiert) wird die Bruttodividende (die von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossene Dividende vor Abzug von etwaigen Steuern), bei der Ermittlung des "neuen" Maßgeblichen Basispreises in Abzug gebracht.]

"Dividenden-Kostensatz":

Für den Fall eines [X-][UNLIMITED TURBO][MINI Future] Long Optionsscheins auf einen Performance-Index auf Aktien als Basiswert:

Für einen **[X-][UNLIMITED TURBO][MINI Future] Long** Optionsschein bezogen auf einen Performance-Index gilt: [Im Fall von Dividendenzahlungen für die im [Index] [●] enthaltenen Referenzwerte wird, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, eine Anpassung des Maßgeblichen Basispreises vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem der Referenzwert "Ex-Dividende" notiert) wird der "neue" Maßgebliche Basispreis bei der Ermittlung um einen Betrag erhöht, der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als diejenigen Steuern oder sonstigen Abgaben und Kosten festgelegt wird, die im Zusammenhang mit der Ausschüttung der von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossenen Dividende [im Wege des Abzugsverfahrens] anfallen[, soweit diese nicht angerechnet werden können].[●]]

"EDSP":

Wenn der Referenzpreis der Exchange Delivery Settlement Price ist:

ist für den CAC 40[®] Index (Kurs Index) der am Bewertungstag von der Terminbörse berechnete und veröffentlichte Exchange Delivery Settlement Price, dieser verstanden als der Durchschnittswert der gegenwärtig im Zeitraum von [●] [15:40 bis 16:00] Uhr (Ortszeit Paris) ermittelten und verteilten Indexberechnungen des CAC 40[®] Index (Kurs Index).

"Fälligkeitstag":

[ist der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Fälligkeitstag bzw. falls dieser Tag kein

Bankgeschäftstag ist, der nächste unmittelbar folgende Bankgeschäftstag [; oder, falls ein späterer Tag, spätestens der [●] Bankgeschäftstag nach dem Bewertungstag].]

[ist der Tag, der [vier] [●] Bankgeschäftstage nach dem Bewertungstag liegt.]

"Final Cash Settlement Price": **[Wenn der Referenzpreis der Final Cash Settlement Price ist, gegebenenfalls:**

ist [●].]

[Wenn der Referenzpreis der Final Cash Settlement Price ist:

ist für den S&P 500® der am Bewertungstag von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte Settlement Price (S&P 500 (SET)) für die auf den Basiswert bezogenen [Optionskontrakte] [●] [Terminkontrakte]. Maßgebend für diesen Preis sind die an der/den Hauptbörse(n) am Bewertungstag festgestellten Eröffnungskurse (Special Opening Quotation (SOQ)) bzw. die am vorhergehenden Handelstag dort zuletzt gehandelten Kurse der im Index enthaltenen Referenzwerte.]

[Wenn der Referenzpreis der Final Cash Settlement Price ist, gegebenenfalls:

ist für den Nasdaq-100 Index® der am Bewertungstag von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte Settlement Price (Nasdaq-100 (NDS)) für die auf den Basiswert bezogenen [Optionskontrakte] [●] [Terminkontrakte]. Maßgebend für diesen Preis sind die an der Hauptbörse am Bewertungstag festgestellten Eröffnungskurse (Special Opening Quotation (SOQ)) bzw. die am vorhergehenden Handelstag dort zuletzt gehandelten Kurse der im Index enthaltenen Referenzwerte.]

"Finanzierungszeitraum": **[Für den Fall eines Währungswechselkurses als Basiswert:**

ist der Zeitraum zwischen dem Zeitpunkt, an dem der Maßgebliche Basispreis zuletzt neu ermittelt wurde – der Zeitpunkt der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises bleibt hierbei außer Betracht – bis zum Zeitpunkt unmittelbar vor der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises.]

[Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts, eines Index, eines Metalls oder eines Terminkontraktes als Basiswert gegebenenfalls:

ist der Zeitraum zwischen dem Tag, an dem der Referenzzinssatz zuletzt neu festgelegt und veröffentlicht wurde (einschließlich) – der Tag der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises bleibt hierbei außer Betracht - bis zum Tag der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises (ausschließlich).]

“First Notice Day”:

Für den Fall eines Terminkontraktes als Basiswert gegebenenfalls:

ist der erste Tag, an dem der jeweilige Basiswert fällig gestellt werden kann und die Kontrahenten den zugrundeliegenden Basiswert liefern müssen. Wann dieser First Notice Day ist, hängt von der jeweiligen Referenzstelle und dem jeweiligen Basiswert ab.

“Fremdwährung”:

Mit Fremdwährung wird jede Währung bezeichnet, die nicht EUR ist.

“Handelstag”:

[Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts, eines Global Depositary Receipts, eines Index, eines Währungswechselkurses oder eines Terminkontraktes als Basiswert gegebenenfalls:

ist jeder Tag, an dem im Hinblick auf den Basiswert

- (a) die Referenzstelle [und][,] [die Terminbörse] [und die Indexbörse] für den regulären Handel geöffnet [ist] [sind], und
- (b) [der Kurs] [bzw.] [der Referenzpreis] [•] des Basiswerts durch die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle bestimmte [Referenzstelle] [bzw.] [Terminbörse] festgestellt [wird][werden].]

Für den Fall eines Metalls als Basiswert:

ist jeder Tag, an dem im Hinblick auf den Basiswert die Referenzstelle für den regulären Handel geöffnet ist und [der Kurs des Basiswerts] [bzw.] [der Referenzpreis] festgestellt wird.]

Für den Fall eines Metalls oder eines Währungswechselkurses als Basiswert gegebenenfalls:

ist

- (a) im Hinblick auf die Feststellung des Referenzpreises jeder Tag, an dem die Referenzstelle geöffnet ist und an dem [der Kurs des Basiswerts] [bzw.] [der Referenzpreis] festgestellt wird,

- (b) im Hinblick auf die Feststellung des Beobachtungskurses jeder Tag, an dem die Berechnungsstelle den Beobachtungskurs feststellt.]

“Höchstkurs”:

Für den Fall eines Discount Call [Plus] Optionsscheins:

ist [für den Fall eines **Discount Call [Plus]** Optionsscheins] der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Höchstkurs.

“Indexbörse”:

Für den Fall eines Index als Basiswert:

sind die Wertpapierbörsen/Handelssysteme, an denen die [Wertpapiere] [die Referenzwerte] gehandelt werden, die in den Index einbezogen sind und von der Referenzstelle zur Berechnung des Index herangezogen werden.]

[ist **sowohl** die Deutsche Börse AG (hier das elektronische Handelssystem Xetra) bzw. das Handelssystem, mit dem die Aktien gehandelt werden, die von der Referenzstelle zur Berechnung des **DAX® Performance-Index** herangezogen werden, als **auch** die Terminbörse **Eurex** bzw. die Hauptterminbörse, an der die für die Berechnung des **X-DAX® Index** maßgeblichen DAX® Terminkontrakte gehandelt werden.]

“Kaufmännische Rundung”:

ist der Vorgang des Abrundens oder Aufrundens. Wenn die Ziffer an der ersten wegfallenden Nachkommastelle eine 1, 2, 3 oder 4 ist, dann wird abgerundet. Ist die Ziffer an der ersten wegfallenden Nachkommastelle eine 5, 6, 7, 8 oder 9, dann wird aufgerundet.

“Knock Out Ereignis”:

Für den Fall eines [X-][UNLIMITED] TURBO Long Optionsscheins:

ist [im Fall eines [X-][UNLIMITED] **TURBO Long** Optionsscheins] das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs [während des Beobachtungszeitraums] [die Knock Out Schwelle] [den Maßgeblichen Basispreis] erreicht oder unterschreitet.]

Für den Fall eines [X-][UNLIMITED] TURBO Short Optionsscheins:

ist [im Fall eines [X-][UNLIMITED] **TURBO Short** Optionsscheins] das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs [während des Beobachtungszeitraums] [die Knock Out Schwelle] [den Maßgeblichen Basispreis] erreicht oder überschreitet.]

[ist das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des

Beobachtungszeitraums die Obere Barriere [erreicht] [oder] [überschreitet] **oder** wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Untere Barriere [erreicht] [oder] [unterschreitet].]

“Knock Out Schwelle”:

ist [●] [die dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Knock Out Schwelle].

“Kostensatz”:

Für den Fall eines [X-][UNLIMITED][TURBO] [MINI Future] Short Optionsscheins gegebenenfalls:

Für einen [X-][UNLIMITED][TURBO] [MINI Future] Short Optionsschein bezogen auf einen Performance-Index gilt: [Im Fall von Dividendenzahlungen für die im [●][Index] enthaltenen Referenzwerte wird, vorbehaltlich sonstiger Bestimmungen dieser Optionsscheinbedingungen, bei der Anpassung des Maßgeblichen Basispreises ein Abzug vorgenommen. Am Ex-Tag (Tag ab dem der Referenzwert “Ex-Dividende” notiert) wird bei der Ermittlung des "neuen" Maßgeblichen Basispreises ein Betrag in Abzug gebracht, der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) als diejenigen [Steuern oder sonstigen] Abgaben und Kosten festgelegt wird, die im Zusammenhang mit der Ausschüttung der von der Hauptversammlung der Aktiengesellschaft beschlossenen Dividende [im Wege des Abzugsverfahrens] anfallen[, soweit diese nicht angerechnet werden können].][●]

“Last Trade Day”:

ist der letzte Handelstag des Basiswerts an der jeweiligen Referenzstelle.

“Maßgeblicher Basispreis”:

Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts, eines Index, eines Terminkontraktes oder eines Metalls als Basiswert:

entspricht zunächst dem Anfänglichen Basispreis. Anschließend wird er von der Berechnungsstelle zu jedem Anpassungstag angepasst und gilt dann jeweils ab diesem Anpassungstag (einschließlich) bis zum nächsten Anpassungstag (ausschließlich). Der nach dem Anfänglichen Basispreis neue Maßgebliche Basispreis wird wie folgt ermittelt, wobei eine Kaufmännische Rundung auf die [●] Nachkommastelle erfolgt.]

Für den Fall eines Währungswechselkurses als Basiswert:

entspricht zunächst dem Anfänglichen Basispreis. Anschließend wird er von der Berechnungsstelle zu jedem Anpassungstag jeweils um [●] (Ortszeit [●]) angepasst und gilt dann jeweils ab

diesem Zeitpunkt bis zum nächsten Anpassungstag um [●] (Ortszeit [●]). Der nach dem Anfänglichen Basispreis neue Maßgebliche Basispreis wird wie folgt ermittelt, wobei eine Kaufmännische Rundung auf die [●] Nachkommastelle erfolgt.]

Für den Fall eines [UNLIMITED TURBO][MINI Future] Long Optionsscheins:

[Im Fall eines [UNLIMITED TURBO][MINI Future] Long Optionsscheins [bezogen auf [●]]:]

Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts oder eines Kursindex/Preisindex als Basiswert:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} + \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) - \text{DIV}$$

(“R”= Referenzzinssatz, “T”= Anpassungstage und “DIV”= Dividende)]

Für den Fall eines Performance-Index oder eines Metalls als Basiswert:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} + \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) [+ \text{DIVK}]$$

(“R”= Referenzzinssatz[,] [und] “T”= Anpassungstage [und] “DIVK”= Dividenden-Kostensatz)])

Für den Fall eines Währungswechselkurses als Basiswert:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} + \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T})$$

(“R”= Referenzzinssatz und “T”= Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Finanzierungszeitraum, dividiert durch 360, wobei die ersten zwei Stunden (22:00 Uhr bis 24:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) des betreffenden Anpassungstages) nicht und die Tage Montag, Dienstag, Mittwoch und Donnerstag mit jeweils einem Kalendertag und der Freitag wochenendbedingt mit jeweils drei Kalendertagen berücksichtigt werden.)]

Für den Fall eines Terminkontraktes als Basiswert:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} + \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) + \text{ROA}$$

(“R”= Referenzzinssatz, “T”= Anpassungstage und “ROA”= Roll Over Anpassungssatz)])

Für den Fall eines X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheins:

Im Fall eines X-UNLIMITED TURBO Long Optionsscheins [bezogen auf [•]]:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} + \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) [+ \text{DIVK}]$$

("R"= Referenzzinssatz[,] [und] "T"= Anpassungstage [und "DIVK"= Dividenden-Kostensatz]))]

Für den Fall eines [UNLIMITED TURBO] [MINI Future] Short Optionsscheins:

[Im Fall eines [UNLIMITED TURBO] [MINI Future] Short Optionsscheins [bezogen auf [•]]:]

Für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts oder eines Kursindex/Preisindex als Basiswert:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} - \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) - \text{DIV}$$

("R"= Referenzzinssatz, "T"= Anpassungstage und "DIV"= Dividende)]

Für den Fall eines Performance-Index oder eines Metalls als Basiswert:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} - \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) [- \text{K}]$$

("R"= Referenzzinssatz[,] [und] "T"= Anpassungstage [und "K"= Kostensatz]))]

Für den Fall eines Währungswechselkurses als Basiswert:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} - \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T})$$

("R"= Referenzzinssatz und "T"= Anzahl der Kalendertage im jeweiligen Finanzierungszeitraum, dividiert durch 360, wobei die ersten zwei Stunden (22:00 Uhr bis 24:00 Uhr (Ortszeit Frankfurt am Main) des betreffenden Anpassungstages) nicht und die Tage Montag, Dienstag, Mittwoch und Donnerstag mit jeweils einem Kalendertag und der Freitag wochenendbedingt mit jeweils drei Kalendertagen berücksichtigt werden.)]

Für den Fall eines Terminkontraktes als Basiswert:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} - \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) + \text{ROA}$$

(“R”= Referenzzinssatz, “T”= Anpassungstage und “ROA”= Roll Over Anpassungssatz)]

Für den Fall eines X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheins:

Im Fall eines X-UNLIMITED TURBO Short Optionsscheins [bezogen auf [●]]:

$$\text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{neu}} = \text{Maßgeblicher Basispreis}_{\text{Vorangehend}} \times (1 + (\text{R} - \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{T}) [- \text{K}]$$

(“R”= Referenzzinssatz[,] [und] “T”= Anpassungstage [und “K”= Kostensatz])]

“Maßgeblicher Basispreis_{Vorangehend}”:

bezeichnet den Maßgeblichen Basispreis des Tages, an dem der aktuelle Referenzzinssatz zuletzt festgelegt wurde; der Tag der aktuellen Anpassung des Maßgeblichen Basispreises bleibt hierbei außer Betracht.

“Maßgeblicher Terminkontrakt”:

Für den Fall eines Terminkontraktes als Basiswert:

ist der dem Optionsschein als Basiswert jeweils zugrundeliegende Terminkontrakt [(beginnend mit dem in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten “Aktuellen Terminkontrakt”)].

“Obere Barriere”:

ist die dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Obere Barriere.

“Referenzpreis”:

Für den Fall eines Abstellens auf die Referenzstelle für alle Basiswerte mit Ausnahme von Währungswechselkursen:

[ist der am Bewertungstag [von der Referenzstelle] als [●] [Schlusskurs] [(Reference Close)] [●] [bzw. bei Basiswerten, die an der Borsa Italiana (MTA) notiert werden, der als Schlusskurs (Reference Close)] [gegenwärtig um [●] [[●] Ortszeit]] [festgestellte] [und] [auf der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite] veröffentlichte Kurs des Basiswerts [●].]

[ist der am Bewertungstag von der Referenzstelle im elektronischen Handelssystem Xetra festgestellte und veröffentlichte Schlusskurs des **DAX® Performance-Index**.

[Sollte der Schlusskurs des **DAX® Performance-Index** an diesem Tag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann ist der am unmittelbar nachfolgenden Handelstag von der Referenzstelle als Schlusskurs festgestellte und veröffentlichte Kurs des **DAX® Performance-Index** der Referenzpreis.]

[Bei der Bestimmung des Referenzpreises entspricht ein Indexpunkt einem Euro.]]

Für den Fall eines Abstellens auf die Terminbörse:

ist der am Bewertungstag von der Terminbörse festgestellte und veröffentlichte [Schlussabrechnungspreis] [EDSP] [Final Cash Settlement Price] [●] für [Optionskontrakte] [●] [Terminkontrakte] bezogen auf den Basiswert [●].]

Für den Fall eines Metalls als Basiswert gegebenenfalls:

[Für den Fall, dass [●] der Basiswert ist und][, wenn][Wenn] am Bewertungstag am Nachmittag keine Preisfeststellung stattfinden sollte und somit ein “[●]” nicht veröffentlicht wird, ist der am Bewertungstag am Vormittag [von der Referenzstelle] [festgestellte und] veröffentlichte “[●]” der Referenzpreis.]

Für den Fall eines Währungswechselkurses als Basiswert und wenn der Referenzpreis der für Währungswechselkurspaare EUR/Fremdwährung ist:

für die Währungswechselkurspaare EUR/Fremdwährung ist [jeweils der offizielle Währungswechselkurs [●], wie von der Referenzstelle am Bewertungstag festgestellt.] [jeweils der von der [Berechnungsstelle] [Referenzstelle] [[um] [gegen] [●] Uhr [(Ortszeit [Frankfurt am Main][●])]] [festgestellte] [und] [auf der [in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten] Internetseite [●]] veröffentlichte Kurs des Basiswerts.] [der am *International Interbank Spot Market* tatsächlich gehandelte Kurs für EUR [●] in die Fremdwährung an einem Tag gegen [●] Uhr [(Ortszeit [Frankfurt am Main][●])].][●]]

Für den Fall eines Währungswechselkurses als Basiswert und wenn der Referenzpreis der für Währungswechselkurspaare Fremdwährung 1/Fremdwährung 2 ist:

für die Währungswechselkurspaare Fremdwährung 1/Fremdwährung 2 [wird der Referenzpreis durch die Berechnungsstelle auf Grundlage der [offiziellen] Währungswechselkurse, die für EUR/Fremdwährung 1 und EUR/Fremdwährung 2 von [der Referenzstelle][●] am Bewertungstag festgestellt werden, ermittelt[, sofern die Referenzstelle regelmäßig keinen Währungswechselkurs für

Fremdwährung 1/Fremdwährung 2 feststellt und veröffentlicht].

[Die Berechnung erfolgt, indem der Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 2 durch den Währungswechselkurs für EUR/Fremdwährung 1 dividiert wird.

Währungswechselkurs EUR/Fremdwährung 2
Währungswechselkurs EUR/Fremdwährung 1

] [Sofern die Referenzstelle regelmäßig einen Währungswechselkurs für Fremdwährung 1/Fremdwährung 2 feststellt und veröffentlicht, ist der Referenzpreis jeweils der von der Referenzstelle um [14:00] [●] Uhr (Ortszeit [Frankfurt am Main] [●]) festgestellte und [auf der [in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten Internetseite] [●]] veröffentlichte Kurs des Basiswerts.] [ist [jeweils der von der [Berechnungsstelle] [Referenzstelle] [[um] [gegen] [●] Uhr [(Ortszeit [Frankfurt am Main][●])]] [festgestellte] [und] [auf der [in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle aufgeführten] Internetseite [●]] veröffentlichte Kurs des Basiswerts.] [der am *International Interbank Spot Market* tatsächlich gehandelte Kurs für Fremdwährung 1 in Fremdwährung 2 an einem Tag gegen [●] Uhr [(Ortszeit [Frankfurt am Main][●])].][●]]

[Gegebenenfalls für den Fall einer Aktie, eines American Depositary Receipts, eines Global Depositary Receipts, eines Metals oder eines Index als Basiswert, ist folgende Verschiebungs-Regelung anwendbar:

[Sollte der Referenzpreis an diesem Tag nicht festgestellt werden, liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor und ist der Referenzpreis

[[a)] der [Schlusskurs][●], dann ist der am unmittelbar nachfolgenden Handelstag von der Referenzstelle als [Schlusskurs][●] [festgelegte und] veröffentlichte Kurs der Referenzpreis[.] [.] [bzw.]]

[[b)] der [Schlussabrechnungspreis] [EDSP] [Final Cash Settlement Price] [●], dann gilt für die Feststellung des Referenzpreises die Regelung der [Terminbörse] [Referenzstelle] (wie z.B. Vorverlegung bei Feiertagen).]

[Sollte der Referenzpreis am Bewertungstag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann wird die Feststellung des Referenzpreises auf den unmittelbar nachfolgenden Handelstag verschoben.]]

[Gegebenenfalls ist folgende Verschiebungs-Regelung anwendbar:

Sollte der Referenzpreis am Bewertungstag nicht festgestellt werden und liegt keine Marktstörung gemäß § 4 vor, dann findet

die für den Bewertungstag vorgesehene Regelung Anwendung.]

[Für den Fall eines Index und eines Terminkontraktes als Basiswert gegebenenfalls:

Bei der Bestimmung des Referenzpreises entspricht ein [Indexpunkt] [Punkt] [Prozentpunkt] [●].]

“Referenzstelle”:
ist [●] [die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Basiswert zugewiesene Referenzstelle].

“Referenzwährung”:
ist [●] [die dem Basiswert in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Referenzwährung].

“Referenzwerte”:
[Für den Fall eines Index als Basiswert:

[sind die dem Basiswert zugrundeliegenden Werte.]

[sind sowohl die dem **DAX® Performance-Index** zugrundeliegenden Aktien als auch die für die Berechnung des **X-DAX® Index** maßgeblichen DAX® Terminkontrakte.]]

“Referenzzinssatz” (“R”):
[Für den Fall eines Index, einer Aktie, eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts oder eines Metalls als Basiswert:

ist in Bezug auf die jeweilige Ermittlung des Maßgeblichen Basispreises_{neu} der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle dem Basiswert zugewiesene Referenzzinssatz, der gegenwärtig auf der in nachstehender Tabelle unter “Referenzzinssatz/Internetseite” aufgeführten Internetseite veröffentlicht wird.

Für den Fall, dass der Referenzzinssatz in Bezug auf einen Anpassungstag künftig mehrmals festgelegt und veröffentlicht wird, bestimmt die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB), welcher dieser Referenzzinssätze künftig maßgeblich sein soll und wo er veröffentlicht wird; die Emittentin gibt diese Entscheidung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt.

Für den Fall, dass

- (a) es bei der Ermittlung des Referenzzinssatzes oder bei der ermittelnden Stelle [(Festlegungsstelle)] zu einer Änderung kommt, die Einfluss auf die Höhe des Referenzzinssatzes hat oder haben kann,
- (b) der Referenzzinssatz ersatzlos aufgehoben wird,
- (c) [die [jeweilige] Referenzstelle] [Festlegungsstelle]

[ermittelnde Stelle] [●] nicht in der Lage ist, die Berechnung des Referenzzinssatzes vorzunehmen, oder

- (d) der Referenzzinssatz aufgrund gesetzlicher Vorgaben nicht mehr verwendet werden darf,

wird die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) den Referenzzinssatz ersetzen. Den neuen Referenzzinssatz wird die Emittentin gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekanntgeben.]

Für den Fall eines Währungswechselkurses als Basiswert:

ist in Bezug auf die jeweilige Ermittlung des Maßgeblichen Basispreises_{neu} und jeweils in Bezug auf den entsprechenden Anpassungstag die Differenz zwischen dem (dem Basiswert in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle) zugewiesenen Referenzzinssatz 1, wie er auf [●][der jeweiligen Reutersseite 1] veröffentlicht wird und Referenzzinssatz 2, wie er auf [●][der jeweiligen Reutersseite 2] veröffentlicht wird. Die jeweilige Reutersseite ist dem jeweiligen Referenzzinssatz in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugeordnet.

Eine Neuberechnung des Referenzzinssatzes erfolgt jeweils nur, wenn beide Referenzzinssätze für den jeweiligen Anpassungstag festgestellt und veröffentlicht werden. Ist dies nicht der Fall, wird für die vorliegende Berechnung der in Bezug auf die Ermittlung des jeweiligen Maßgeblichen Basispreis_{Vorangehend} festgestellte Referenzzinssatz verwendet.

Für den Fall, dass ein Referenzzinssatz in Bezug auf einen Anpassungstag künftig mehrmals festgelegt und veröffentlicht wird, bestimmt die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB), welcher dieser Referenzzinssätze für die Berechnung des Referenzzinssatzes künftig maßgeblich sein soll und wo er für die Zwecke der Ermittlung des Referenzzinssatzes veröffentlicht wird, die Emittentin gibt diese Entscheidung gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekannt.

Für den Fall, dass

- (a) es bei der Ermittlung von mindestens einem der Referenzzinssätze oder bei der ermittelnden Stelle [(Festlegungsstelle)] zu einer Änderung kommt, die Einfluss auf die Höhe des jeweiligen Referenzzinssatzes hat oder haben kann,
- (b) mindestens einer der Referenzzinssätze ersatzlos aufgehoben wird,
- (c) [die [jeweilige] Referenzstelle] [Festlegungsstelle] [ermittelnde Stelle] [●] nicht in der Lage ist, die Berechnung des

jeweiligen Referenzzinssatzes vorzunehmen, oder

(d) mindestens einer der Referenzzinssätze aufgrund gesetzlicher Vorgaben nicht mehr verwendet werden darf,

wird die Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) den [jeweiligen] Referenzzinssatz ersetzen. Den [jeweiligen] neuen Referenzzinssatz wird die Emittentin gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) bekanntgeben.]

[Für den Fall, eines Terminkontraktes als Basiswert:

ist 0 % (in Worten: Null Prozent).]

“Roll Over”:

bedeutet die Ersetzung des Maßgeblichen Terminkontrakts an einem Roll Over Termin durch einen Terminkontrakt mit einem später in der Zukunft liegenden Verfalltermin, jedoch ansonsten gleichen Spezifikationen wie der zu ersetzende Maßgebliche Terminkontrakt.

**“Roll Over Anpassungssatz”
 (“ROA”):**

[Für den Fall, eines Terminkontraktes als Basiswert:

ist der anwendbare Roll Over Anpassungssatz, der wie folgt ermittelt wird und im Zeitraum ab dem unmittelbar vorhergehenden Roll Over Termin (einschließlich) bis zum nächsten Roll Over Termin (ausschließlich) einmalig angewendet wird. An allen übrigen Tagen ist der ROA gleich Null.]

[Für den Fall eines [UNLIMITED TURBO][MINI Future] Long Optionsscheins:

Im Fall eines [UNLIMITED TURBO][MINI Future] Long Optionsscheins:

(Roll Over Referenzkurs_{jeweils neu} + Roll Over Kosten) – (Roll Over Referenzkurs_{jeweils Vorgehend} – Roll Over Kosten)]

[Für den Fall eines [UNLIMITED TURBO][MINI Future] Short Optionsscheins:

Im Fall eines [UNLIMITED TURBO][MINI Future] Short Optionsscheins:

(Roll Over Referenzkurs_{jeweils neu} – Roll Over Kosten) – (Roll Over Referenzkurs_{jeweils Vorgehend} + Roll Over Kosten)]

“Roll Over Kosten”:

sind die von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) unter Berücksichtigung der jeweils herrschenden Marktgegebenheiten festgelegten Kosten des Roll Over.

“Roll Over Referenzkurs”:

ist ein nach billigem Ermessen der Berechnungsstelle (§ 317 BGB) auf der Grundlage der während des Roll Over Zeitraums tatsächlich gehandelten Kurse der Terminkontrakte

ermittelter Kurs.

- “Roll Over Termin”:** ist ein von der Berechnungsstelle innerhalb des Roll Over Zeitraumes gewählter Handelstag, an dem der Maßgebliche Terminkontrakt durch einen anderen Terminkontrakt ersetzt wird.
- “Roll Over Zeitraum”:** ist der Zeitraum [vom [●] bis zum [●] Handelstag vor dem [früheren der zwei folgenden Termine “First Notice Day” oder “Last Trade Day”]] [●] des Maßgeblichen Terminkontraktes, innerhalb dessen gegebenenfalls Positionen in dem Maßgeblichen Terminkontrakt aufgelöst und Positionen in einem diesen ersetzenden Maßgeblichen Terminkontrakt mit einem später in der Zukunft liegenden Verfalltermin, jedoch ansonsten gleichen Spezifikationen wie der zu ersetzende Basiswert eingegangen werden.
- “Schlussabrechnungspreis”:** Für den Fall eines Index als Basiswert und wenn der Referenzpreis der Schlussabrechnungspreis ist:
ist der für den Basiswert am Bewertungstag von der Terminbörse festgelegte und veröffentlichte Preis. Maßgebend für diesen Preis ist der Durchschnitt der Indexberechnungen zu einem für diesen Tag von der Terminbörse festgelegten Zeitpunkt.
- “Stop Loss Ereignis”:** Für den Fall eines MINI Future Long Optionsscheins:
ist im Fall eines **MINI Future Long** Optionsscheins das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle erreicht oder unterschreitet.]
Für den Fall eines MINI Future Short Optionsscheins:
ist im Fall eines **MINI Future Short** Optionsscheins das Ereignis, wenn der Beobachtungskurs während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Schwelle erreicht oder überschreitet.]
- “Stop Loss Referenzstand”:** ist der [●] [Kurs], der nach Eintritt eines Stop Loss Ereignisses von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen (§ 317 BGB) auf der Grundlage der festgestellten Kurse und unter Berücksichtigung der Absicherungsgeschäfte der Berechnungsstelle [spätestens] am [Handelstag nach dem] Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses als der Stop Loss Referenzstand bestimmt wird.

“Stop Loss Schwelle”: ist die dem Optionsschein zugewiesene Stop Loss Schwelle. Die anfängliche Stop Loss Schwelle ist die in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Stop Loss Schwelle (die **“Anfängliche Stop Loss Schwelle”**). Die Stop Loss Schwelle (einschließlich der Anfänglichen Stop Loss Schwelle) wird bei Anpassung des Maßgeblichen Basispreises wie folgt neu festgelegt, wobei eine Kaufmännische Rundung auf die [●.] Nachkommastelle erfolgt:

Maßgeblicher Basispreis x Stop Loss Schwellen Anpassungssatz

“Stop Loss Schwellen Anpassungssatz”: ist [●.] [der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Stop Loss Schwellen Anpassungssatz].

“Terminbörse”: Für den Fall eines Index, einer Aktie, eines American Depositary Receipts oder eines Global Depositary Receipts als Basiswert:

ist [●.] [die dem Basiswert in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Terminbörse].

“Tiefstkurs”: Für den Fall eines Discount Put [Plus] Optionsscheins:

ist [für den Fall eines **Discount Put [Plus]** Optionsscheins] der dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Tiefstkurs.

“Untere Barriere”: ist die dem Optionsschein in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Untere Barriere.

“Verfalltermin”: Für den Fall eines Terminkontraktes als Basiswert gegebenenfalls:

ist der Termin, an dem der jeweils Maßgebliche Terminkontrakt verfällt.

“Zinsanpassungssatz”: ist der dem jeweiligen Optionsschein zugewiesene Zinsanpassungssatz. Der anfängliche Zinsanpassungssatz ist der in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle zugewiesene Zinsanpassungssatz (**“Anfänglicher Zinsanpassungssatz”**). Die Berechnungsstelle ist berechtigt, den Zinsanpassungssatz, einschließlich des Anfänglichen Zinsanpassungssatzes an jedem Börsengeschäftstag nach ihrem billigen Ermessen (§ 317 BGB) [innerhalb einer in der am Ende des § 1 stehenden Tabelle für

jeden Optionsschein angegebenen Bandbreite (Abweichung jeweils (+) oder (-)) unter Berücksichtigung der jeweiligen Marktbedingungen (einschließlich Marktzinsniveau und Zinserwartungen des Marktes) neu festzulegen. Der angepasste Wert wird unverzüglich gemäß § 9 in Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen (Allgemeine Bedingungen) veröffentlicht.

“Zugrundeliegende Aktie”:

*Für den Fall eines **American Depositary Receipts** oder eines **Global Depositary Receipts** als Basiswert, ist zusätzlich zu den für Aktien als Basiswert:*

ist die Aktie, auf die sich [der American Depositary Receipt] [bzw.] [der Global Depositary Receipt] bezieht, und die gemeinsam mit [dem American Depositary Receipt] [bzw.] [dem Global Depositary Receipt] auch als die “**Aktie**“ bzw. der “**Basiswert**“ bezeichnet wird.

XIV. MUSTER DER ENDGÜLTIGEN BEDINGUNGEN

[Für den Fall von Optionsscheinen, deren auf Grundlage des Basisprospekts 2016 bzw. des Basisprospekts vom 19. Mai 2017 und des Basisprospekts vom 20. Oktober 2017 begonnenes Angebot unter dem Basisprospekt vom 8. August 2018 fortgeführt werden soll, sind hier die in dem Basisprospekt 2016 bzw. Basisprospekt Mai 2017 bzw. Basisprospekt Oktober 2017 enthaltenen und per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Muster der Endgültigen Bedingungen anwendbar (eine Liste, die angibt, wo die im Wege des Verweises einbezogenen Angaben enthalten sind, befindet sich vorstehend unter "VII. PER VERWEIS EINBEZOGENE ANGABEN – 1. Per Verweis einbezogene Angaben in Bezug auf die Optionsscheinbedingungen bzw. das Muster der Endgültigen Bedingungen").]

**BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH,
Frankfurt am Main
(die "Emittentin")**

**Endgültige Angebotsbedingungen Nr. [●]
vom [●]**

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt vom 8. August 2018 zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts

zur [Begebung][Fortsetzung des öffentlichen Angebots][Erhöhung des Emissionsvolumens] von [bereits begebenen]

[Für den Fall eines spezifischen Eigennamens des Optionsscheines diesen hier einfügen] [●]

[Call] [Put] [Down and out Put] [Discount Call] [Discount Put] [Discount Call Plus] [Discount Put Plus] [Bonus Call] [TURBO Long] [X-TURBO Long] [TURBO Short] [X-TURBO Short] [UNLIMITED TURBO Long] [X-UNLIMITED TURBO Long] [UNLIMITED TURBO Short] [X-UNLIMITED TURBO Short] [MINI Future Long] [MINI Future Short] [Inline] Optionsscheinen

bezogen auf

[Indizes] [Aktien] [Währungswechselkurse] [Metalle] [Terminkontrakte] [bzw.] [American Depositary Receipts] [und] [oder] [Global Depositary Receipts]

[(die mit den [•] Optionsscheinen [•] begeben am [•] aufgrund der Endgültigen Angebotsbedingungen Nr. [•] vom [•] zum Basisprospekt vom [•] (die "Optionsscheine der Grundemission") [[sowie][,] den [•] Optionsscheinen [•] begeben am [•] aufgrund der Endgültigen Angebotsbedingungen Nr. [•] vom [•] [zum Basisprospekt vom [•]](die "Optionsscheine der Ersten Aufstockung") [sowie] **Gegebenenfalls weitere bereits erfolgte Aufstockungen ergänzen: •**]] konsolidiert werden und eine einheitliche Serie bilden (die "Aufstockung"))]

unbedingt garantiert durch
BNP Paribas S.A.
Paris, Frankreich
(die "Garantin")

und

angeboten durch
BNP Paribas Arbitrage S.N.C.
Paris, Frankreich
(die "Anbieterin")

Dieses Dokument enthält die endgültigen Angaben zu den Wertpapieren und die Endgültigen Optionsscheinbedingungen und stellt die Endgültigen Bedingungen des Angebotes von [•] [Call] [Put] [Down and out Put] [Discount Call] [Discount Put] [Discount Call Plus] [Discount Put Plus] [Bonus Call] [TURBO Long] [X-TURBO Long] [TURBO Short] [X-TURBO Short] [UNLIMITED TURBO Long] [X-UNLIMITED TURBO Long] [UNLIMITED TURBO Short] [X-UNLIMITED TURBO Short] [MINI Future Long] [MINI Future Short] [Inline] Optionsscheinen bezogen auf [Indizes] [Aktien] [Währungswechselkurse] [Metalle] [Terminkontrakte] [bzw.] [American Depositary Receipts] [und] [oder] [Global Depositary Receipts] (im Nachfolgenden auch als "Basiswert" bezeichnet) dar.

[Für den Fall von Optionsscheinen, die erstmalig angeboten werden (einschließlich von Aufstockungen dieser Optionsscheine) anwendbar:

Die Optionsscheinbedingungen für die betreffende Serie sind in einen Abschnitt A (Produktspezifische Bedingungen) und einen Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen) aufgeteilt. Der Abschnitt A der Optionsscheinbedingungen ist durch die nachfolgenden Endgültigen Bedingungen vervollständigt. Der Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen ist bereits vollständig im Basisprospekt im Abschnitt XIII. Optionsscheinbedingungen aufgeführt.]

[Für den Fall von Optionsscheinen, die vor dem Datum des Basisprospekts erstmalig angeboten wurden (einschließlich von Aufstockungen dieser Optionsscheine) anwendbar:

Die [•] Optionsscheine sind Teil einer einheitlichen Emission von Optionsscheinen im Sinne des § 10 in Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen), d.h. sie haben dieselbe WKN bzw. ISIN und die gleichen Ausstattungsmerkmale wie bereits emittierte [•] Optionsscheine.]

Diese Endgültigen Angebotsbedingungen sind in Verbindung mit den durch Verweis einbezogenen Optionsscheinbedingungen vom [12. Juni 2013] [16. Juni 2014] [5. Juni 2015] [23. Mai 2016] [19. Mai 2017] [20. Oktober 2017] zu lesen. Die Optionsscheinbedingungen für die betreffende Serie sind in einen Abschnitt A (Produktspezifische Bedingungen) und einen Abschnitt B (Allgemeine Bedingungen) aufgeteilt. Der Abschnitt A ist durch die nachfolgenden Endgültigen Angebotsbedingungen vervollständigt. Der Abschnitt B der Optionsscheinbedingungen ist den einbezogenen Optionsscheinbedingungen [2013] [2014] [2015] [2016] [Mai 2017] [Oktober 2017] zu entnehmen.]

Die Endgültigen Bedingungen wurden für die Zwecke des Artikels 5 Absatz 4 der Richtlinie 2003/71/EG, geändert durch die Richtlinie 2010/73/EU, abgefasst.

Die Endgültigen Bedingungen sind zusammen mit dem Basisprospekt vom 8. August 2018 ([wie nachgetragen durch [den Nachtrag] [die Nachträge] vom [•]] einschließlich etwaiger zukünftiger Nachträge) und einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, zu lesen.

[Für den Fall von Optionsscheinen, deren auf Grundlage des Basisprospekts vom 8. August 2018 begonnenes Angebot über die Gültigkeit des Basisprospekts hinaus weitergeführt werden soll, anwendbar:

Der vorgenannte Basisprospekt vom 8. August 2018, unter dem die in diesen Endgültigen Angebotsbedingungen beschriebenen Optionsscheine begeben werden, verliert am [•] 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind diese Endgültigen Angebotsbedingungen [für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum [•] 2019 nicht beendet worden ist,] im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des

öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts zu lesen, der dem Basisprospekt vom 8. August 2018 nachfolgt.

Der jeweils aktuelle Basisprospekt der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen bezogen auf Indizes, Aktien, Währungswechselkurse, Metalle, Terminkontrakte und/oder American Depositary Receipts, Global Depositary Receipts wird auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte veröffentlicht.]

Den Endgültigen Bedingungen ist eine Zusammenfassung für die einzelne Emission angefügt.

Der Basisprospekt, die Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, etwaige Nachträge zum Basisprospekt sowie die Endgültigen Bedingungen der Optionsscheine sind am Sitz der Emittentin, Europa-Allee 12, 60327 Frankfurt am Main kostenlos erhältlich und können auf der Webseite www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte bzw. die Endgültigen Bedingungen auf der Webseite www.derivate.bnpparibas.com/optionsscheine abgerufen werden. Um sämtliche Angaben zu erhalten, ist der Basisprospekt, einschließlich der Dokumente, aus denen Angaben per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen werden, und etwaiger Nachträge, in Zusammenhang mit den Endgültigen Bedingungen zu lesen. Soweit in diesem Dokument nicht anders definiert oder geregelt, haben die in diesem Dokument verwendeten Begriffe die ihnen im Basisprospekt zugewiesene Bedeutung.

Die Endgültigen Bedingungen stellen für die betreffende Serie von Optionsscheinen die endgültigen Optionsscheinbedingungen dar (die "Endgültigen Optionsscheinbedingungen"). Sofern und soweit die im Basisprospekt enthaltenen Optionsscheinbedingungen von den Endgültigen Optionsscheinbedingungen abweichen, sind die Endgültigen Optionsscheinbedingungen maßgeblich.

ANGABEN ÜBER DEN BASISWERT

[Der] [Die] den Optionsscheinen zugewiesene[n] Basiswert[e] [ist] [sind] der Tabelle in den Optionsscheinbedingungen (§ 1) zu entnehmen. Nachfolgender Tabelle sind der Basiswert sowie die öffentlich zugängliche[n] [(n)] Internetseite[n] [(n)], auf [der] [/] [denen] derzeit Angaben in Bezug auf die vergangene und künftige Wert- und Kursentwicklung des [jeweiligen] Basiswerts und dessen Volatilität abrufbar sind, zu entnehmen.

Basiswert	Internetseite
[Index [mit ISIN]]	[•]
[Aktie] [•] samt Gesellschaft und ISIN]	[•]
[Währungswechsellkurs]	[•]
[Metall samt Gewichtseinheit oder sonstige Maßeinheit]	[•]
[Terminkontrakt]	[•]
[American Depositary Receipts]	[•]
[Global Depositary Receipts]	[•]

Die auf [der] [den] Internetseite[n] erhältlichen Informationen stellen Angaben Dritter dar. Die Emittentin hat diese Informationen keiner inhaltlichen Überprüfung unterzogen.

im Fall eines Index als Basiswert zusätzlich einfügen:

Alle in diesem Prospekt enthaltenen Indexangaben, einschließlich der Informationen über die Berechnung und über die Veränderungen der einzelnen Bestandteile, beruhen auf öffentlich zugänglichen Informationen, die von der bzw. den Referenzstelle(n) erstellt wurden. Die Emittentin hat diese Informationen keiner inhaltlichen Überprüfung unterzogen.

Beschreibung des Index:

Im Fall eines Index als Basiswert, der durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit der Emittentin oder in deren Namen handelt, einfügen:

Bei dem Basiswert handelt es sich um einen Index, der durch eine juristische oder natürliche Person zur Verfügung gestellt wird, die in Verbindung mit der Emittentin oder in deren Namen handelt.]

[•]

Über die Internetseite [•] sind [zurzeit sowohl [Kursdaten] [•] abfragbar als auch] weitere Informationen über den [•] erhältlich.

Obwohl gegenwärtig bestimmte Methoden zur Index-Berechnung angewendet werden, kann keine Gewährleistung dafür übernommen werden, dass die Berechnungsmethoden nicht in einer Weise abgewandelt oder verändert werden, die unter Umständen die Zahlung an die Inhaber von Optionsscheinen beeinflussen können.

[Lizenzvermerk]

[•]

ENDGÜLTIGE OPTIONSSCHEINBEDINGUNGEN

[Die für die betreffende Serie von Optionsscheinen geltenden Produktvarianten, die erstmalig angeboten werden, einschließlich von Aufstockungen dieser Optionsscheine, sind durch Wiederholung der im Prospekt unter den als Produkt 1 bis Produkt 11 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, §§ 1 - 4 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der Optionsscheinbedingungen des Basisprospekts zu entnehmen.

[Diese Optionsscheine werden mit den Optionsscheinen mit der ISIN [•], begeben am [•], [erstmalig aufgestockt am [•]] zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück [•] auf Stück [•] und das Gesamtvolumen von [•] auf ein neues Gesamtvolumen von [•] ([•]. Aufstockung).]

[im Fall von Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Down and out Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Bonus Call Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-TURBO Long Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen,

anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von MINI Future Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Inline Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, anwendbare Definitionen für § 1 aus Annex A ergänzen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[Im Fall einer Aufstockung von Optionsscheinen, die unter dem Basisprospekt vom 12. Juni 2013 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Optionsscheinen geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen 2013 unter den als Produkt 1 bis Produkt 10 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, §§ 1 - 4 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen der Wertpapierbeschreibung vom 12. Juni 2013 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH zu entnehmen.

Diese Optionsscheine werden mit den Optionsscheinen mit der ISIN [•], begeben am [•], [erstmalig aufgestockt am [•]] zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück [•] auf Stück [•] und das Gesamtvolumen von [•] auf ein neues Gesamtvolumen von [•] ([•]. Aufstockung).

[im Fall von Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Down and out Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Bonus Call Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-TURBO Long Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von MINI Future Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[Im Fall einer Aufstockung von Optionsscheinen, die unter dem Basisprospekt vom 16. Juni 2014 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Optionsscheinen geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen 2014 unter den als Produkt 1 bis Produkt 10 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, §§ 1 - 4 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt. Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen des Basisprospekts vom 16. Juni 2014 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH zu entnehmen.

Diese Optionsscheine werden mit den Optionsscheinen mit der ISIN [•], begeben am [•], [erstmalig aufgestockt am [•]] zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück [•] auf Stück [•] und das Gesamtvolumen von [•] auf ein neues Gesamtvolumen von [•] ([•]. Aufstockung).

[im Fall von Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Down and out Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Bonus Call Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-TURBO Long Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von MINI Future Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[Im Fall einer Aufstockung von Optionsscheinen, die unter dem Basisprospekt vom 5. Juni 2015 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Optionsscheinen geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen 2015 unter den als Produkt 1 bis Produkt 11 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, §§ 1 - 4 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt.

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen des Basisprospekts vom 5. Juni 2015 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH zu entnehmen.

Diese Optionsscheine werden mit den Optionsscheinen mit der ISIN [•], begeben am [•], [erstmalig aufgestockt am [•]] zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück [•] auf Stück [•] und das Gesamtvolumen von [•] auf ein neues Gesamtvolumen von [•] ([•]. Aufstockung).

[im Fall von Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Down and out Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Bonus Call Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-TURBO Long Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von MINI Future Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Inline Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[Im Fall einer Aufstockung von Optionsscheinen, die unter dem Basisprospekt vom 23. Mai 2016 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Optionsscheinen geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen 2016 unter den als Produkt 1 bis Produkt 11 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, §§ 1 - 4 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt.

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen des Basisprospekts vom 23. Mai 2016 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH zu entnehmen.

Diese Optionsscheine werden mit den Optionsscheinen mit der ISIN [•], begeben am [•], [erstmalig aufgestockt am [•]] zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück [•] auf Stück [•] und das Gesamtvolumen von [•] auf ein neues Gesamtvolumen von [•] ([•]. Aufstockung).

[im Fall von Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Down and out Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Bonus Call Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-TURBO Long Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von MINI Future Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Inline Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[Im Fall einer Aufstockung von Optionsscheinen, die unter dem Basisprospekt vom 19. Mai 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Optionsscheinen geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen Mai 2017 unter den als Produkt 1 bis Produkt 11 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, §§ 1 - 4 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt.

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen des Basisprospekts vom 19. Mai 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH zu entnehmen.

Diese Optionsscheine werden mit den Optionsscheinen mit der ISIN [•], begeben am [•], [erstmalig aufgestockt am [•]] zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück [•] auf Stück [•] und das Gesamtvolumen von [•] auf ein neues Gesamtvolumen von [•] ([•]. Aufstockung).

[im Fall von Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Down and out Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Bonus Call Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-TURBO Long Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen, und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von MINI Future Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Inline Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[Im Fall einer Aufstockung von Optionsscheinen, die unter dem Basisprospekt vom 20. Oktober 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH begeben wurden, sind die für die betreffende Serie von Optionsscheinen geltenden Produktvarianten durch Wiederholung der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen Oktober 2017 unter den als Produkt 1 bis Produkt 11 aufgeführten betreffenden Paragraphen und den betreffenden vervollständigten Platzhaltern, einzufügen:

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt A, §§ 1 - 4 (Produktspezifische Bedingungen) der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist nachfolgend aufgeführt.

Der für die Optionsscheine geltende Abschnitt B der Endgültigen Optionsscheinbedingungen ist dem Abschnitt B, §§ 5-11 (Allgemeine Bedingungen) der per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Optionsscheinbedingungen des Basisprospekts vom 20. Oktober 2017 der BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH zu entnehmen.

Diese Optionsscheine werden mit den Optionsscheinen mit der ISIN [•], begeben am [•], [erstmalig aufgestockt am [•]] zusammengeführt und bilden mit ihnen eine einheitliche Emission und erhöhen dadurch die Gesamtstückzahl von Stück [•] auf Stück [•] und das Gesamtvolumen von [•] auf ein neues Gesamtvolumen von [•] ([•]. Aufstockung).

[im Fall von Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 1 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Down and out Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 2 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call/Put Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 3 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Discount Call Plus/Discount Put Plus Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 4 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Bonus Call Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 5 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 6 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-TURBO Long Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 7 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 8 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von X-UNLIMITED TURBO Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 9 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von MINI Future Long/Short Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 10 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

[im Fall von Inline Optionsscheinen die betreffenden Angaben der Paragraphen 1 - 4 des Produkts 11 (einschließlich der betreffenden weiteren Varianten) wiederholen und betreffende Platzhalter vervollständigen]

Weitere Informationen

Börsennotierung und Zulassung zum Handel

[Für den Fall, dass eine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einer Börse geplant ist, einfügen:

[Die Beantragung der [Börsennotierung] [Einbeziehung] [Zulassung] der Optionsscheine [in den] [zum] [Handel] [am Regulierten Markt der [Börse Frankfurt] [Börse Stuttgart]] [im offiziellen Kursblatt (Official List) des Regulierten Marktes der Luxemburger Börse]] [in den Freiverkehr der [Frankfurter Börse] [und der] [Börse Stuttgart]] [an der Euro MTF] ist beabsichtigt.

[Die [Börsennotierung der Optionsscheine] [Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel] [Zulassung der Optionsscheine zum Handel] ist (frühestens) für den [●] geplant.]

[Zudem ist geplant, die Optionsscheine in den [●] an der [●] einzuführen.]]

[Für den Fall, dass keine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einer Börse geplant ist, einfügen:

[Eine Einbeziehung in den Handel an einer Börse ist derzeit nicht geplant.][●]]

[Im Falle einer Aufstockung bzw. einer Fortsetzung des öffentlichen Angebots gegebenenfalls einfügen:

Die Optionsscheine sind bereits [am regulierten Markt der [Börse Frankfurt] [und der] [Börse Stuttgart] zum Handel zugelassen][in den Freiverkehr der [Frankfurter Börse] [und der] [Börse Stuttgart] [in den Handel an der Euro MTF] einbezogen].]

Angebotskonditionen:

[Zeichnungsfrist] [Angebotsfrist]

[Vom [●] bis [voraussichtlich] zum [●] [[●] Uhr [(Ortszeit Frankfurt am Main)].]

[Das Angebot der [einzelnen Serie von Wertpapieren] [Wertpapiere] beginnt am [●] [und endet [mit Ablauf der Gültigkeit des Prospekts [bzw. des jeweils aktuellen Basisprospekts]] [am] [●]].]

[Im Falle einer Aufstockung einfügen:

[Beginn des [neuen bzw.] fortgesetzten öffentlichen Angebots: [●]]

[Für den Fall von Optionsscheinen, deren auf Grundlage des Basisprospekts vom 8. August 2018 begonnenes Angebot über die Gültigkeit des Basisprospekts hinaus weitergeführt werden soll, anwendbar:

Der Basisprospekt vom 8. August 2018 verliert am [●] 2019 seine Gültigkeit. Ab diesem Zeitpunkt sind die Endgültigen Angebotsbedingungen [für diejenigen Optionsscheine, deren Laufzeit bis zum [●] 2019 nicht beendet worden ist,] im Zusammenhang mit dem jeweils aktuellen Basisprospekt der BNP

Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, zur Neuemission sowie zur Fortsetzung des öffentlichen Angebots und zur Erhöhung des Emissionsvolumens von Optionsscheinen zu lesen, der dem Basisprospekt vom 8. August 2018 nachfolgt.] [Die Emittentin behält sich das Recht vor, die Emission der Wertpapiere ohne Angabe von Gründen nicht vorzunehmen.]

[Vertriebsstellen] [•][Banken][und][Sparkassen]
[Berechnungsstelle] [BNP Paribas Arbitrage S.N.C.] [BNP Paribas S.A., Niederlassung London]]]
Gegenpartei und Übernehmerin [BNP Paribas Arbitrage S.N.C.] [BNP Paribas S.A., Niederlassung London]]
[Zeichnungsverfahren] [*Beschreibung des Zeichnungsverfahrens einfügen:* [•]]] [Entfällt]

[Beschreibung der Möglichkeit zur Reduzierung der Zeichnungen, der vorzeitigen Beendigung und des Verfahrens für die Erstattung des zuviel gezahlten Betrags an den Antragsteller einfügen: [•]]]
 [Entfällt] [Einzelheiten zum Mindest- und/oder Höchstbetrag der Zeichnung einfügen [•]]] [Entfällt]

Emissionswährung [•]
Emissionstermin [•]
Valutatag [•]
Anfänglicher Ausgabepreis und Volumen je Serie [Der anfängliche Ausgabepreis je Optionsschein beträgt [•] (in Worten: [•]) [zuzüglich eines Ausgabeaufschlages von [•] (in Worten [•]) je Optionsschein]. Das Volumen je Optionsschein beträgt [•]]

[Der anfängliche Ausgabepreis der Optionsscheine, die den Gegenstand dieser Aufstockung bilden, entspricht [•]. Die Veröffentlichung des Verkaufspreises wird unverzüglich nach seiner Festlegung gemäß § [•] der Optionsscheinbedingungen der Grundemission und in einer gemäß § 14 Abs. 2 Wertpapierprospektgesetz zulässigen Art und Weise bekannt gemacht.

Auf der Grundlage dieser Endgültigen Angebotsbedingungen werden [•] angeboten und im Rahmen der Aufstockung mit den Optionsscheinen der Grundemission [[sowie][.] den Optionsscheinen der Ersten Aufstockung [*gegebenenfalls weitere bereits erfolgte Aufstockungen ergänzen:* •] zu einer einheitlichen Serie zusammengefasst. Das nunmehr aufgestockte Gesamtvolumen der Serie entspricht [•].]

[Der anfängliche Ausgabepreis und das Volumen je Optionsschein der einzelnen Serien von Optionsscheinen sind nachfolgender Tabelle zu entnehmen.]

ISIN	Anfänglicher	Volumen
------	--------------	---------

	Ausgabepreis in [Euro] [•]	
[•]	[•]	[•]

[Der anfängliche Ausgabepreis wird wie folgt ermittelt: [•].

Zuzüglich zum anfänglichen Ausgabepreis wird ein Ausgabeaufschlag von [•] (in Worten [•]) je Optionsschein erhoben.

Das Volumen je Optionsschein beträgt [•] [Die Emittentin behält sich eine Aufstockung des Emissionsvolumens vor.]

[Mitgliedstaat(en), für die die Verwendung des Prospekts durch den/die zugelassenen Anbieter gestattet ist

[Bundesrepublik Deutschland][,] [und] [Republik Österreich] [und] [Großherzogtum Luxemburg]]

Angabe der Tranche, die für bestimmte Märkte vorbehalten ist, wenn die Wertpapiere gleichzeitig an den Märkten zweier oder mehrerer Staaten angeboten werden

[Entfällt] [•]

Details (Namen und Adressen) zu Platzeur(en)

[Entfällt] [•]

[Management- und Übernahmeprovision

[Löschen wenn nicht anwendbar]
[•]]

[Verkaufsprovision

[Löschen wenn nicht anwendbar]
[•]]

[Verfahren für die Mitteilung des zugewiesenen Betrags an die Antragsteller und Informationen dazu, ob bereits vor Erhalt der entsprechenden Mitteilung mit den Wertpapieren gehandelt werden darf

[Entfällt] [Die Zuteilung erfolgt[, ohne Berücksichtigung einer etwaigen vorzeitigen Beendigung der Zeichnungsfrist,] [am letzten Tag der vorstehend angegebenen Zeichnungsfrist] [•] und wird dem jeweiligen Anleger über die Bank bzw. Sparkasse, über die er die Optionsscheine erwirbt, mitgeteilt.

[Für den Fall, dass eine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einer Börse geplant ist, einfügen:]

Eine Aufnahme des Handels im Rahmen der geplanten [Börsennotierung der Optionsscheine] [Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel] [Zulassung der Optionsscheine zum Handel], die in [•] für [•] geplant ist, ist [nicht] vor der Zustellung der entsprechenden Mitteilungen gemäß vorstehendem Satz möglich.]

[Für den Fall, dass keine Börsennotierung bzw. Einbeziehung in den Handel an einer Börse geplant ist, einfügen:]

[Anwendbarkeit der Quellenbesteuerung gemäß Abschnitt 871(m) des US-Bundessteuergesetzes (Internal Revenue Code)

[Erklärung bezüglich Artikel 29 (2) der EU Referenzwert Verordnung

[Da eine [Börsennotierung der Wertpapiere] [Einbeziehung der Optionsscheine in den Handel] [Zulassung der Optionsscheine zum Handel] an einer Börse zurzeit nicht geplant ist, ist eine Aufnahme des Handels vor Zustellung der entsprechenden Mitteilungen gemäß vorstehendem Satz nicht möglich.]]

[Löschen, wenn nicht anwendbar]

[•]

Löschen, wenn nicht anwendbar

[Im Fall eines Referenzwerts einfügen:

Unter diesen Optionsscheinen zahlbare Beträge werden unter Bezugnahme auf **[Name/Bezeichnung des Referenzwerts einfügen: [•]]** berechnet, welche[r][s] von **[Name des Administrators einfügen: [•]]** zur Verfügung gestellt wird.]

[Im Fall mehrerer Referenzwerte einfügen:

Unter diesen Optionsscheinen zahlbare Beträge werden unter Bezugnahme auf die folgenden Referenzwerte berechnet, welche von den folgenden Administratoren zur Verfügung gestellt werden. **[Namen/Bezeichnungen der jeweiligen Referenzwerte und Namen der jeweiligen Administratoren einfügen: [•]]**

[Zum Datum dieser Endgültigen Angebotsbedingungen [ist] [sind] **[Name des bzw. der Administratoren einfügen: [•]]** [nicht] im Register der Administratoren und Referenzwerte, welches von der Europäischen Wertpapier- und Marktaufsichtsbehörde (*European Securities and Markets Authority* - "ESMA") gemäß Artikel 36 der EU Referenzwert Verordnung erstellt und geführt wird, eingetragen.]

[Angaben gegebenenfalls in einer tabellarischen Übersicht zusammenfassen: [•]]

[Aktuelle Informationen dazu, ob der [jeweilige] Administrator im Register der Administratoren und Referenzwerte eingetragen ist, sind auf der Internetseite der ESMA www.esma.europa.eu/benchmarks-register veröffentlicht.]]

Anhang
Emissionsspezifische Zusammenfassung

[•][Emissionsspezifische Zusammenfassung hier einfügen]

XV. Anlage "Fortgeführte Angebote"

Unter diesem Basisprospekt kann das erstmalig auf Grundlage des Basisprospekts vom 23. Mai 2016 bzw. vom 19. Mai 2017 bzw. vom 20. Oktober 2017 (jeweils der "**Frühere Basisprospekt**") begonnene öffentliche Angebot der Optionsscheine mit folgenden Wertpapierkennnummern ("**ISIN**" – *International Securities Identification Number*) nach Ablauf des Gültigkeitszeitraums des Früheren Basisprospekts weitergeführt werden:

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB6VD05	DE000PP0HSH5	DE000PP4L0X5	DE000PP8GH81	DE000PX0B425
DE000PB6VFR5	DE000PP0HSJ1	DE000PP4L0Y3	DE000PP8GH99	DE000PX0B433
DE000PB6XG83	DE000PP0HSK9	DE000PP4L004	DE000PP8GJA4	DE000PX0B441
DE000PB6X2J4	DE000PP0HSL7	DE000PP4L012	DE000PP8GJB2	DE000PX0B5F1
DE000PB6YFZ2	DE000PP0HSM5	DE000PP4L020	DE000PP8GJC0	DE000PX0B5T2
DE000PB6YF18	DE000PP0HSN3	DE000PP4L038	DE000PP8GJD8	DE000PX0B5Y2
DE000PB6YWQ6	DE000PP0HSP8	DE000PP4L046	DE000PP8GJE6	DE000PX0B5Z9
DE000PB6Y8W3	DE000PP0HSQ6	DE000PP4L053	DE000PP8GJF3	DE000PX0B565
DE000PB6Z3K8	DE000PP0HSR4	DE000PP4L061	DE000PP8GJG1	DE000PX0B573
DE000PB6Z9P4	DE000PP0HSS2	DE000PP4L079	DE000PP8GJH9	DE000PX0B581
DE000PB613S3	DE000PP0HST0	DE000PP4L087	DE000PP8GJJ5	DE000PX0B6Q6
DE000PB613T1	DE000PP0HSU8	DE000PP4L095	DE000PP8GJK3	DE000PX0B6R4
DE000PB613U9	DE000PP0HSV6	DE000PP4L1A1	DE000PP8GJL1	DE000PX0B6S2
DE000PB613V7	DE000PP0HSW4	DE000PP4L1B9	DE000PP8GJM9	DE000PX0B7K7
DE000PB613W5	DE000PP0HSX2	DE000PP4L1C7	DE000PP8GJN7	DE000PX0B7L5
DE000PB613X3	DE000PP0HSY0	DE000PP4L1D5	DE000PP8GJP2	DE000PX0B7M3
DE000PB613Y1	DE000PP0HSZ7	DE000PP4L1K0	DE000PP8GJQ0	DE000PX0B7N1
DE000PB613Z8	DE000PP0HS02	DE000PP4L1L8	DE000PP8GJR8	DE000PX0B7U6
DE000PB61302	DE000PP0HS10	DE000PP4L1M6	DE000PP8GJS6	DE000PX0B7V4
DE000PB61310	DE000PP0HS28	DE000PP4L1N4	DE000PP8GJT4	DE000PX0B7W2
DE000PB61328	DE000PP0HS36	DE000PP4L1R5	DE000PP8GJU2	DE000PX0B7X0
DE000PB61336	DE000PP0HS44	DE000PP4L1S3	DE000PP8GJV0	DE000PX0B714
DE000PB61344	DE000PP0HS51	DE000PP4L1T1	DE000PP8GJW8	DE000PX0B722
DE000PB61351	DE000PP0HS69	DE000PP4L1U9	DE000PP8GJX6	DE000PX0B730
DE000PB61369	DE000PP0HS77	DE000PP4L1V7	DE000PP8GJY4	DE000PX0B748
DE000PB61377	DE000PP0HS85	DE000PP4L1W5	DE000PP8GJZ1	DE000PX0B755
DE000PB61385	DE000PP0HS93	DE000PP4L1Y1	DE000PP8GJ06	DE000PX0B8S8
DE000PB61393	DE000PP0HTA8	DE000PP4L1Z8	DE000PP8GJ14	DE000PX0B9L1
DE000PB614A9	DE000PP0HTB6	DE000PP4L103	DE000PP8GJ22	DE000PX0B979
DE000PB614B7	DE000PP0HTC4	DE000PP4L129	DE000PP8GJ30	DE000PX0B987
DE000PB614C5	DE000PP0HTD2	DE000PP4L137	DE000PP8GJ48	DE000PX0CAA9
DE000PB614D3	DE000PP0HTE0	DE000PP4L145	DE000PP8GJ55	DE000PX0CA01
DE000PB614E1	DE000PP0HTF7	DE000PP4L152	DE000PP8GJ63	DE000PX0CA19
DE000PB614F8	DE000PP0HTG5	DE000PP4L160	DE000PP8GJ71	DE000PX0CA27

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB614G6	DE000PP0HTH3	DE000PP4L178	DE000PP8GJ89	DE000PX0CA35
DE000PB614H4	DE000PP0HTJ9	DE000PP4L186	DE000PP8GJ97	DE000PX0CA43
DE000PB614J0	DE000PP0HTK7	DE000PP4L194	DE000PP8GKA2	DE000PX0CA50
DE000PB614K8	DE000PP0HTL5	DE000PP4L2A9	DE000PP8GKB0	DE000PX0CA68
DE000PB614L6	DE000PP0HTM3	DE000PP4L2B7	DE000PP8GKC8	DE000PX0CA76
DE000PB614M4	DE000PP0HTN1	DE000PP4L2C5	DE000PP8GKD6	DE000PX0CA84
DE000PB614N2	DE000PP0HTP6	DE000PP4L2D3	DE000PP8GKE4	DE000PX0CA92
DE000PB614P7	DE000PP0HTQ4	DE000PP4L2E1	DE000PP8GKF1	DE000PX0CBA7
DE000PB614Q5	DE000PP0HTR2	DE000PP4L2F8	DE000PP8GKG9	DE000PX0CBB5
DE000PB614R3	DE000PP0HTS0	DE000PP4L2G6	DE000PP8GKH7	DE000PX0CBC3
DE000PB614S1	DE000PP0HTT8	DE000PP4L2H4	DE000PP8GKJ3	DE000PX0CBD1
DE000PB614T9	DE000PP0HTU6	DE000PP4L2J0	DE000PP8GKK1	DE000PX0CBE9
DE000PB614U7	DE000PP0HTV4	DE000PP4L2K8	DE000PP8GKL9	DE000PX0CBF6
DE000PB614V5	DE000PP0HTW2	DE000PP4L2L6	DE000PP8GKM7	DE000PX0CBG4
DE000PB614W3	DE000PP0HTX0	DE000PP4L2M4	DE000PP8GKN5	DE000PX0CBH2
DE000PB614X1	DE000PP0HTY8	DE000PP4L2N2	DE000PP8GKP0	DE000PX0CBJ8
DE000PB62CD1	DE000PP0HTZ5	DE000PP4L2P7	DE000PP8GKQ8	DE000PX0CEK0
DE000PB62CE9	DE000PP0HT01	DE000PP4L2Q5	DE000PP8GKR6	DE000PX0CEM6
DE000PB62CF6	DE000PP0HT19	DE000PP4L2R3	DE000PP8GKS4	DE000PX0CEP9
DE000PB62CG4	DE000PP0HT27	DE000PP4L2S1	DE000PP8GKT2	DE000PX0CEQ7
DE000PB62CH2	DE000PP0HU57	DE000PP4L3A7	DE000PP8GKU0	DE000PX0CES3
DE000PB62LD2	DE000PP0HU65	DE000PP4L3B5	DE000PP8GKV8	DE000PX0CET1
DE000PB62LE0	DE000PP0HU73	DE000PP4L3C3	DE000PP8GKW6	DE000PX0CF06
DE000PB63Q06	DE000PP0HU81	DE000PP4L3D1	DE000PP8GKX4	DE000PX0CF63
DE000PB63Q89	DE000PP0HVU2	DE000PP4L3E9	DE000PP8GKY2	DE000PX0CGA6
DE000PB63Q97	DE000PP0HVV0	DE000PP4L3K6	DE000PP8GKZ9	DE000PX0CGD0
DE000PB63SD5	DE000PP0HVV8	DE000PP4L3L4	DE000PP8GK03	DE000PX0CGM1
DE000PB63SS3	DE000PP0HVX6	DE000PP4L3M2	DE000PP8GK11	DE000PX0CGP4
DE000PB63SU9	DE000PP0HVV4	DE000PP4L3N0	DE000PP8GK29	DE000PX0CGU4
DE000PB63TT9	DE000PP0HVZ1	DE000PP4L3P5	DE000PP8GK37	DE000PX0CGY6
DE000PB63TW3	DE000PP0HV07	DE000PP4L3U5	DE000PP8GK45	DE000PX0CG21
DE000PB63TX1	DE000PP0HV15	DE000PP4L3V3	DE000PP8GK52	DE000PX0CHB2
DE000PB63VK4	DE000PP0HV23	DE000PP4L3W1	DE000PP8GK60	DE000PX0CHC0
DE000PB63VR9	DE000PP0HV31	DE000PP4L3X9	DE000PP8GK78	DE000PX0CHD8
DE000PB63VS7	DE000PP0HWJ3	DE000PP4L3Y7	DE000PP8GK86	DE000PX0CHE6
DE000PB63WU1	DE000PP0HWK1	DE000PP4L3Z7	DE000PP8GK94	DE000PX0CHJ5
DE000PB63X31	DE000PP0HWL9	DE000PP4L335	DE000PP8GLA0	DE000PX0CHK3
DE000PB63X98	DE000PP0HWM7	DE000PP4L343	DE000PP8GLB8	DE000PX0CHL1
DE000PB63YE1	DE000PP0HWN5	DE000PP4L350	DE000PP8GLC6	DE000PX0CHM9
DE000PB63Y22	DE000PP0HWPO	DE000PP4L368	DE000PP8GLD4	DE000PX0CHS6
DE000PB63ZL3	DE000PP0HWQ8	DE000PP4L376	DE000PP8GLE2	DE000PX0CHT4
DE000PB63ZP4	DE000PP0HWR6	DE000PP4L384	DE000PP8GLF9	DE000PX0CHY4
DE000PB630N8	DE000PP0HWS4	DE000PP4L4B3	DE000PP8GLG7	DE000PX0CH04

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB635C0	DE000PP0HWT2	DE000PP4L4D9	DE000PP8GLH5	DE000PX0CH61
DE000PB635D8	DE000PP0HWU0	DE000PP4L4F4	DE000PP8GLJ1	DE000PX0CH87
DE000PB635E6	DE000PP0HZA5	DE000PP4L4G2	DE000PP8GLK9	DE000PX0CH95
DE000PB635J5	DE000PP0HQB3	DE000PP4L4H0	DE000PP8GLL7	DE000PX0CJB8
DE000PB635M9	DE000PP0HQC1	DE000PP4L4J6	DE000PP8GLM5	DE000PX0CJC6
DE000PB636S4	DE000PP0HZE7	DE000PP4L4K4	DE000PP8GLN3	DE000PX0CJD4
DE000PB636W6	DE000PP0HZF4	DE000PP4L4L2	DE000PP8GLP8	DE000PX0CJE2
DE000PB63647	DE000PP0HZG2	DE000PP4L4M0	DE000PP8GLQ6	DE000PX0CJF9
DE000PB64AM2	DE000PP0HZH0	DE000PP4L4N8	DE000PP8GLR4	DE000PX0CJJ1
DE000PB64AN0	DE000PP0HZJ6	DE000PP4L4X7	DE000PP8GLS2	DE000PX0CJL9
DE000PB64AP5	DE000PP0HZK4	DE000PP4L4Y5	DE000PP8GLT0	DE000PX0CJN3
DE000PB64AQ3	DE000PP0HZL2	DE000PP4L4Z2	DE000PP8GLU8	DE000PX0CJS2
DE000PB64AR1	DE000PP0HZM0	DE000PP4L400	DE000PP8GLV6	DE000PX0CJT0
DE000PB64A37	DE000PP0HZN8	DE000PP4L418	DE000PP8GLW4	DE000PX0CJV6
DE000PB64CU1	DE000PP0HZQ1	DE000PP4L426	DE000PP8GLX2	DE000PX0CJO2
DE000PB64CV9	DE000PP0HZR9	DE000PP4L434	DE000PP8GLY0	DE000PX0CJ36
DE000PB64CW7	DE000PP0HZZ7	DE000PP4L442	DE000PP8GLZ7	DE000PX0CJ44
DE000PB64C19	DE000PP0HZZ5	DE000PP4L459	DE000PP8GL02	DE000PX0CJ69
DE000PB64C27	DE000PP0HZZ3	DE000PP4L467	DE000PP8GL10	DE000PX0CJ85
DE000PB64C35	DE000PP0HZZ1	DE000PP4L475	DE000PP8GL28	DE000PX0CKC4
DE000PB64C43	DE000PP0HZZ9	DE000PP4L483	DE000PP8GL36	DE000PX0CKE0
DE000PB64C50	DE000PP0HZZ7	DE000PP4L491	DE000PP8GL44	DE000PX0CKF7
DE000PB64C68	DE000PP0HZZ5	DE000PP4L5A2	DE000PP8GL51	DE000PX0CKJ9
DE000PB64C76	DE000PP0HZZ3	DE000PP4L5B0	DE000PP8GL69	DE000PX0CKK7
DE000PB64C84	DE000PP0HZZ1	DE000PP4L5C8	DE000PP8GL77	DE000PX0CKQ4
DE000PB64C92	DE000PP0HZZ9	DE000PP4L5D6	DE000PP8GL85	DE000PX0CKU6
DE000PB64DA1	DE000PP0HZZ7	DE000PP4L5E4	DE000PP8GL93	DE000PX0CKZ5
DE000PB64DB9	DE000PP0HZZ5	DE000PP4L5F1	DE000PP8GMA8	DE000PX0CK09
DE000PB64TW1	DE000PP0HZZ3	DE000PP4L5G9	DE000PP8GMB6	DE000PX0CK33
DE000PB64TX9	DE000PP0HZZ1	DE000PP4L5H7	DE000PP8GMC4	DE000PX0CK82
DE000PB649M0	DE000PP0HZZ9	DE000PP4L5J3	DE000PP8GMD2	DE000PX0CLE8
DE000PB649Q1	DE000PP0HZZ7	DE000PP4L5K1	DE000PP8GME0	DE000PX0CLJ7
DE000PB65AQ0	DE000PP0HZZ5	DE000PP4L5L9	DE000PP8GMF7	DE000PX0CLM1
DE000PB65AR8	DE000PP0H0A3	DE000PP4L5M7	DE000PP8GMG5	DE000PX0CLN9
DE000PB65B76	DE000PP0H0B1	DE000PP4L5N5	DE000PP8GMH3	DE000PX0CLS8
DE000PB65CA0	DE000PP0H0C9	DE000PP4L5Q8	DE000PP8GMJ9	DE000PX0CLV2
DE000PB65CW4	DE000PP0H0D7	DE000PP4L5R6	DE000PP8GMK7	DE000PX0CLW0
DE000PB65C67	DE000PP0H0E5	DE000PP4L5S4	DE000PP8GML5	DE000PX0CLX8
DE000PB65DR2	DE000PP0H0F2	DE000PP4L5T2	DE000PP8GMM3	DE000PX0CLO8
DE000PB65D25	DE000PP0H0G0	DE000PP4L5U0	DE000PP8GMN1	DE000PX0CL16
DE000PB65EE8	DE000PP0H0H8	DE000PP4L5V8	DE000PP8GMP6	DE000PX0CL32
DE000PB65EQ2	DE000PP0H0J4	DE000PP4L5W6	DE000PP8GMQ4	DE000PX0CL40
DE000PB65FC9	DE000PP0H0K2	DE000PP4L5X4	DE000PP8GMR2	DE000PX0CL57

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB65KD7	DE000PPOH1S3	DE000PP4L5Y2	DE000PP8GMS0	DE000PX0CL99
DE000PB65KE5	DE000PPOH1T1	DE000PP4L5Z9	DE000PP8GMT8	DE000PX0CMA4
DE000PB65KT3	DE000PPOH1U9	DE000PP4L509	DE000PP8GMU6	DE000PX0CMB2
DE000PB65KX5	DE000PPOH1V7	DE000PP4L517	DE000PP8GMV4	DE000PX0CMD8
DE000PB65KY3	DE000PPOH1W5	DE000PP4L525	DE000PP8GMW2	DE000PX0CMH9
DE000PB65L66	DE000PPOH1X3	DE000PP4L533	DE000PP8GMX0	DE000PX0CMQ0
DE000PB65L74	DE000PPOH1Y1	DE000PP4L541	DE000PP8GMY8	DE000PX0CMR8
DE000PB65L82	DE000PPOH2J0	DE000PP4L558	DE000PP8GMZ5	DE000PX0CMS6
DE000PB65L90	DE000PPOH2K8	DE000PP4L566	DE000PP8GM01	DE000PX0CMT4
DE000PB65MA9	DE000PPOH2L6	DE000PP4L574	DE000PP8GM19	DE000PX0CMW8
DE000PB65MB7	DE000PPOH2M4	DE000PP4L582	DE000PP8GM27	DE000PX0CMX6
DE000PB65MC5	DE000PPOH2N2	DE000PP4L590	DE000PP8GM35	DE000PX0CMY4
DE000PB65MD3	DE000PPOH2P7	DE000PP4L6A0	DE000PP8GM43	DE000PX0CM07
DE000PB65ME1	DE000PPOH2Q5	DE000PP4L6B8	DE000PP8GM50	DE000PX0CM31
DE000PB65N15	DE000PPOH2R3	DE000PP4L6C6	DE000PP8GM68	DE000PX0CM72
DE000PB65N23	DE000PPOH2S1	DE000PP4L6D4	DE000PP8GM76	DE000PX0CNA2
DE000PB65N31	DE000PPOH2T9	DE000PP4L6E2	DE000PP8GM84	DE000PX0CNB0
DE000PB65N49	DE000PPOH3D1	DE000PP4L6F9	DE000PP8GM92	DE000PX0CNC8
DE000PB65N56	DE000PPOH3E9	DE000PP4L6G7	DE000PP8GNA6	DE000PX0CNF1
DE000PB65N64	DE000PPOH3F6	DE000PP4L6H5	DE000PP8GNB4	DE000PX0CNG9
DE000PB65N72	DE000PPOH3G4	DE000PP4L6J1	DE000PP8GNC2	DE000PX0CNH7
DE000PB65PA2	DE000PPOH3H2	DE000PP4L6K9	DE000PP8GND0	DE000PX0CNJ3
DE000PB65PB0	DE000PPOH3J8	DE000PP4L6L7	DE000PP8GNE8	DE000PX0CNP0
DE000PB65PC8	DE000PPOH3K6	DE000PP4L6M5	DE000PP8GNF5	DE000PX0CNV8
DE000PB65PD6	DE000PPOH3L4	DE000PP4L6N3	DE000PP8GNG3	DE000PX0CNW6
DE000PB65PE4	DE000PPOH3M2	DE000PP4L6P8	DE000PP8GNH1	DE000PX0CNY2
DE000PB65PF1	DE000PPOH3P5	DE000PP4L6Q6	DE000PP8GNJ7	DE000PX0CNZ9
DE000PB65WG5	DE000PPOH3Q3	DE000PP4L6R4	DE000PP8GNK5	DE000PX0CN55
DE000PB65WH3	DE000PPOH976	DE000PP4L6S2	DE000PP8GNL3	DE000PX0CPD1
DE000PB65WJ9	DE000PPOH984	DE000PP4L6T0	DE000PP8GNM1	DE000PX0CPK6
DE000PB65WK7	DE000PPOH992	DE000PP4L6U8	DE000PP8GNN9	DE000PX0CPL4
DE000PB65WL5	DE000PPOJAA4	DE000PP4L6V6	DE000PP8GNP4	DE000PX0CPS9
DE000PB65WM3	DE000PPOJAB2	DE000PP4L6W4	DE000PP8GNQ2	DE000PX0CPT7
DE000PB65WN1	DE000PPOJACO	DE000PP4L6X2	DE000PP8GNR0	DE000PX0CPU5
DE000PB65WP6	DE000PPOJAD8	DE000PP4L6Y0	DE000PP8GNS8	DE000PX0CP20
DE000PB65WQ4	DE000PPOJAE6	DE000PP4L616	DE000PP8GNT6	DE000PX0CP38
DE000PB65X54	DE000PPOJAF3	DE000PP4L624	DE000PP8GNU4	DE000PX0CP46
DE000PB65X62	DE000PPOJAG1	DE000PP4L632	DE000PP8GNV2	DE000PX0CP53
DE000PB65X70	DE000PPOJAH9	DE000PP4L640	DE000PP8GNW0	DE000PX0CQV1
DE000PB65X88	DE000PPOJAJ5	DE000PP4L657	DE000PP8GNX8	DE000PX0CQW9
DE000PB65X96	DE000PPOJAQ0	DE000PP4L665	DE000PP8GNY6	DE000PX0CQX7
DE000PB65YQ0	DE000PPOJAR8	DE000PP4L673	DE000PP8GNZ3	DE000PX0CQZ2
DE000PB65YR8	DE000PPOJBZ9	DE000PP4L681	DE000PP8GN00	DE000PX0CQ60

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB65YU2	DE000PPOJB09	DE000PP4L699	DE000PP8GN18	DE000PX0CQ78
DE000PB65YV0	DE000PPOJB17	DE000PP4L7A8	DE000PP8GN26	DE000PX0CQ86
DE000PB65YW8	DE000PPOJB25	DE000PP4L7B6	DE000PP8GN34	DE000PX0CRK2
DE000PB65YX6	DE000PPOJB33	DE000PP4L7C4	DE000PP8GN42	DE000PX0CSB9
DE000PB65YY4	DE000PPOJB41	DE000PP4L7D2	DE000PP8GN59	DE000PX0CSF0
DE000PB65YZ1	DE000PPOJB58	DE000PP4L7E0	DE000PP8GN67	DE000PX0CSK0
DE000PB65Y20	DE000PPOJB66	DE000PP4L7F7	DE000PP8GN75	DE000PX0CSP9
DE000PB65Y38	DE000PPOJCD4	DE000PP4L7J9	DE000PP8GN83	DE000PX0CSV7
DE000PB65Y46	DE000PPOJCE2	DE000PP4L7K7	DE000PP8GN91	DE000PX0CSX3
DE000PB65Y53	DE000PPOJCF9	DE000PP4L7L5	DE000PP8GPA1	DE000PX0CSY1
DE000PB65Y87	DE000PPOJCG7	DE000PP4L7M3	DE000PP8GPB9	DE000PX0CTA9
DE000PB652R3	DE000PPOJCH5	DE000PP4L7Q4	DE000PP8GPC7	DE000PX0CTB7
DE000PB652S1	DE000PPOJCI1	DE000PP4L7R2	DE000PP8GPD5	DE000PX0CTC5
DE000PB66FK0	DE000PPOJCK9	DE000PP4L7S0	DE000PP8GPE3	DE000PX0CTD3
DE000PB66FR5	DE000PPOJCL7	DE000PP4L7T8	DE000PP8GPF0	DE000PX0CTW3
DE000PB66FW5	DE000PPOJCM5	DE000PP4L7W2	DE000PP8GPG8	DE000PX0CTY9
DE000PB66GX1	DE000PPOJCN3	DE000PP4L7X0	DE000PP8GPH6	DE000PX0CTZ6
DE000PB66GZ6	DE000PPOJCP8	DE000PP4L7Y8	DE000PP8GPJ2	DE000PX0CT00
DE000PB66G54	DE000PPOJQC6	DE000PP4L7Z5	DE000PP8GPK0	DE000PX0CT42
DE000PB66HL4	DE000PPOJCR4	DE000PP4L723	DE000PP8GPL8	DE000PX0CT59
DE000PB66KB9	DE000PPOJCS2	DE000PP4L731	DE000PP8GPM6	DE000PX0CT75
DE000PB66KC7	DE000PPOJCT0	DE000PP4L749	DE000PP8GPN4	DE000PX0CUE9
DE000PB66MK6	DE000PPOJCU8	DE000PP4L756	DE000PP8GPP9	DE000PX0CUF6
DE000PB66MU5	DE000PPOJCV6	DE000PP4L764	DE000PP8GPQ7	DE000PX0CUN0
DE000PB66NB3	DE000PPOJCW4	DE000PP4L772	DE000PP8GPR5	DE000PX0CUP5
DE000PB66NX7	DE000PPOJFV9	DE000PP4L8Y6	DE000PP8GPS3	DE000PX0CUU5
DE000PB66RQ2	DE000PPOJFZ0	DE000PP4L8Z3	DE000PP8GPT1	DE000PX0CU49
DE000PB66RR0	DE000PPOJF39	DE000PP4L806	DE000PP8GPU9	DE000PX0CU56
DE000PB66ZP7	DE000PPOJF47	DE000PP4L814	DE000PP8GPV7	DE000PX0CU64
DE000PB66ZQ5	DE000PPOJF54	DE000PP4L822	DE000PP8GPW5	DE000PX0CU72
DE000PB66ZR3	DE000PPOJF62	DE000PP4L830	DE000PP8GPX3	DE000PX0CU80
DE000PB66ZS1	DE000PPOJF70	DE000PP4L848	DE000PP8GPY1	DE000PX0CVC1
DE000PB66ZT9	DE000PPOJF88	DE000PP4L863	DE000PP8GPZ8	DE000PX0CVL2
DE000PB66ZU7	DE000PPOJF96	DE000PP4L871	DE000PP8GP08	DE000PX0CVM0
DE000PB66ZV5	DE000PPOJGA1	DE000PP4L889	DE000PP8GP16	DE000PX0CVN8
DE000PB66ZW3	DE000PPOJGB9	DE000PP4L897	DE000PP8GP24	DE000PX0CVP3
DE000PB661X2	DE000PPOJGC7	DE000PP4L9A4	DE000PP8GP32	DE000PX0CVS7
DE000PB661Y0	DE000PPOJGD5	DE000PP4L9B2	DE000PP8GP40	DE000PX0CVV1
DE000PB661Z7	DE000PPOJGE3	DE000PP4L9C0	DE000PP8GP57	DE000PX0CV30
DE000PB66103	DE000PPOJGF0	DE000PP4L9E6	DE000PP8GP65	DE000PX0CV55
DE000PB66111	DE000PPOJGG8	DE000PP4L9F3	DE000PP8GP73	DE000PX0CV63
DE000PB66129	DE000PPOJGH6	DE000PP4L9G1	DE000PP8GP81	DE000PX0CV71
DE000PB66137	DE000PPOJGT1	DE000PP4L9H9	DE000PP8GP99	DE000PX0CV89

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB66145	DE000PPOJGU9	DE000PP4L9J5	DE000PP8GQA9	DE000PX0CV97
DE000PB66152	DE000PPOJGV7	DE000PP4L9K3	DE000PP8GQB7	DE000PX0CWA3
DE000PB664W8	DE000PPOJGW5	DE000PP4L9L1	DE000PP8GQC5	DE000PX0CWB1
DE000PB667D1	DE000PPOJGX3	DE000PP4L9M9	DE000PP8GQD3	DE000PX0CWL0
DE000PB669A3	DE000PPOJGY1	DE000PP4L9P2	DE000PP8HHL3	DE000PX0CWN6
DE000PB67G79	DE000PPOJGZ8	DE000PP4L9Q0	DE000PP8HHV2	DE000PX0CWP1
DE000PB67G87	DE000PPOJG46	DE000PP4L9R8	DE000PP8HJE4	DE000PX0CWQ9
DE000PB67G95	DE000PPOJG53	DE000PP4L9S6	DE000PP8HJF1	DE000PX0CWS5
DE000PB67HA5	DE000PPOJG61	DE000PP4L9T4	DE000PP8HJ13	DE000PX0CWT3
DE000PB67LE9	DE000PPOJG79	DE000PP4L9U2	DE000PP8HJ21	DE000PX0CWU1
DE000PB67LF6	DE000PPOJG87	DE000PP4L9V0	DE000PP8HJ47	DE000PX0CY9
DE000PB67LG4	DE000PPOJG95	DE000PP4L9W8	DE000PP8HKW4	DE000PX0CYZ6
DE000PB67LH2	DE000PPOJHA9	DE000PP4L9X6	DE000PP8HK77	DE000PX0CY03
DE000PB67LK6	DE000PPOJHB7	DE000PP4L9Y4	DE000PP8HK85	DE000PX0CY11
DE000PB67LW1	DE000PPOJHC5	DE000PP4L9Z1	DE000PP8HK93	DE000PX0CY29
DE000PB67Q85	DE000PPOJHD3	DE000PP4L905	DE000PP8HLE0	DE000PX0CY37
DE000PB67Q93	DE000PPOJHE1	DE000PP4L913	DE000PP8HLF7	DE000PX0CY45
DE000PB67RA4	DE000PPOJHF8	DE000PP4L921	DE000PP8HLH3	DE000PX0CZA6
DE000PB67RB2	DE000PPOJHG6	DE000PP4L939	DE000PP8HLK7	DE000PX0CZB4
DE000PB67RC0	DE000PPOJHN2	DE000PP4L947	DE000PP8HLL5	DE000PX0CZC2
DE000PB67Y69	DE000PPOJNC3	DE000PP4L954	DE000PP8HMJ7	DE000PX0CZD0
DE000PB67515	DE000PPOJND1	DE000PP4L962	DE000PP8HMK5	DE000PX0CZE8
DE000PB67523	DE000PPOJNE9	DE000PP4L970	DE000PP8HM34	DE000PX0CZF5
DE000PB67531	DE000PPOJNF6	DE000PP4L988	DE000PP8HM59	DE000PX0CZG3
DE000PB67549	DE000PPOJNG4	DE000PP4L996	DE000PP8HM83	DE000PX0C019
DE000PB67556	DE000PPOJNH2	DE000PP4MAA0	DE000PP8HNC0	DE000PX0C027
DE000PB67564	DE000PPOJNJ8	DE000PP4MAB8	DE000PP8HND8	DE000PX0C035
DE000PB67572	DE000PPOJNK6	DE000PP4MAQ6	DE000PP8HNE6	DE000PX0C043
DE000PB67580	DE000PPOJNL4	DE000PP4MAR4	DE000PP8HNJ5	DE000PX0C050
DE000PB67598	DE000PPOJNM2	DE000PP4MAS2	DE000PP8HNK3	DE000PX0C068
DE000PB68GT5	DE000PPOJNN0	DE000PP4MAT0	DE000PP8HNL1	DE000PX0C076
DE000PB68UU4	DE000PPOJNP5	DE000PP4MAU8	DE000PP8HNM9	DE000PX0C084
DE000PB68VF3	DE000PPOJNQ3	DE000PP4MAY0	DE000PP8HNN7	DE000PX0C092
DE000PB68WN5	DE000PPOJNR1	DE000PP4MAZ7	DE000PP8HNV0	DE000PX0C1A0
DE000PB681C4	DE000PPOJNS9	DE000PP4MA01	DE000PP8HN41	DE000PX0C1B8
DE000PB681D2	DE000PPOJNT7	DE000PP4MA43	DE000PP8HN58	DE000PX0C1C6
DE000PB681E0	DE000PPOJNU5	DE000PP4MA50	DE000PP8HN66	DE000PX0C1D4
DE000PB681F7	DE000PPOJNV3	DE000PP4MA68	DE000PP8HP56	DE000PX0C1E2
DE000PB681K7	DE000PPOJNW1	DE000PP4MA76	DE000PP8HP64	DE000PX0C1M5
DE000PB681L5	DE000PPOJNX9	DE000PP4MA84	DE000PP8HP72	DE000PX0C1N3
DE000PB681M3	DE000PPOJNY7	DE000PP4MA92	DE000PP8HQB5	DE000PX0C1P8
DE000PB681U6	DE000PPOJNZ4	DE000PP4MBA8	DE000PP8HQG4	DE000PX0C1Q6
DE000PB681V4	DE000PPOJN05	DE000PP4MBE0	DE000PP8HQT7	DE000PX0C1R4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB681W2	DE000PPOJN13	DE000PP4MBF7	DE000PP8HQW1	DE000PX0C1S2
DE000PB681X0	DE000PPOJN21	DE000PP4MBG5	DE000PP8HQ06	DE000PX0C1T0
DE000PB681Z5	DE000PPOJN39	DE000PP4MBH3	DE000PP8HQ30	DE000PX0C498
DE000PB69AK5	DE000PPOJN88	DE000PP4MBJ9	DE000PP8HRC1	DE000PX0C5A1
DE000PB69AL3	DE000PPOJPA2	DE000PP4MBL5	DE000PP8HRD9	DE000PX0C5B9
DE000PB69AN9	DE000PPOJPB0	DE000PP4MBM3	DE000PP8HRE7	DE000PX0C5D5
DE000PB69AP4	DE000PPOJPC8	DE000PP4MBN1	DE000PP8HRF4	DE000PX0C5E3
DE000PB69AQ2	DE000PPOJPD6	DE000PP4MBP6	DE000PP8HRG2	DE000PX0C5F0
DE000PB69AR0	DE000PPOJPE4	DE000PP4MBQ4	DE000PP8HRH0	DE000PX0C5Y1
DE000PB69FL2	DE000PPOJPF1	DE000PP4MBR2	DE000PP8HRJ6	DE000PX0C5Z8
DE000PB69FM0	DE000PPOJPG9	DE000PP4MBU6	DE000PP8HRK4	DE000PX0C506
DE000PB7ADD2	DE000PPOJPH7	DE000PP4MBX0	DE000PP8HRR9	DE000PX0C514
DE000PB7ADE0	DE000PPOJPJ3	DE000PP4MBY8	DE000PP8HRW9	DE000PX0C522
DE000PB7ADF7	DE000PPOJPK1	DE000PP4MBZ5	DE000PP8HRX7	DE000PX0C530
DE000PB7ADG5	DE000PPOJPL9	DE000PP4MB00	DE000PP8HR21	DE000PX0C555
DE000PB7ADH3	DE000PPOJPP0	DE000PP4MB59	DE000PP8HR39	DE000PX0C563
DE000PB7ADJ9	DE000PPOJPQ8	DE000PP4MB67	DE000PP8HR47	DE000PX0C571
DE000PB7ADK7	DE000PPOJPR6	DE000PP4MB75	DE000PP8HR54	DE000PX0C597
DE000PB7ADL5	DE000PPOJPS4	DE000PP4MB91	DE000PP8HSB1	DE000PX0C6A9
DE000PB7ADM3	DE000PPOJPT2	DE000PP4MCA6	DE000PP8HSE5	DE000PX0C6B7
DE000PB7ADN1	DE000PPOJPU0	DE000PP4MCB4	DE000PP8HSL0	DE000PX0C6C5
DE000PB7AET6	DE000PPOJPV8	DE000PP4MCD0	DE000PP8HSQ9	DE000PX0C6E1
DE000PB7AEU4	DE000PPOJPW6	DE000PP4MCE8	DE000PP8HSR7	DE000PX0C6F8
DE000PB7AEV2	DE000PPOJPX4	DE000PP4MCF5	DE000PP8HST3	DE000PX0C6G6
DE000PB7AEW0	DE000PPOJPY2	DE000PP4MCG3	DE000PP8HSU1	DE000PX0C6H4
DE000PB7AEX8	DE000PPOJPZ9	DE000PP4MCH1	DE000PP8HSV9	DE000PX0C6J0
DE000PB7AEY6	DE000PPOJP03	DE000PP4MCJ7	DE000PP8HSW7	DE000PX0C6K8
DE000PB7AEZ3	DE000PPOJP11	DE000PP4MCK5	DE000PP8HTR5	DE000PX0C6L6
DE000PB7AE08	DE000PPOJP29	DE000PP4MCL3	DE000PP8HTY1	DE000PX0C6M4
DE000PB7AE16	DE000PPOJP37	DE000PP4MCM1	DE000PP8HTZ8	DE000PX0C6N2
DE000PB7AE24	DE000PPOJP45	DE000PP4MCN9	DE000PP8HUC5	DE000PX0C6P7
DE000PB7AE32	DE000PPOJP52	DE000PP4MCW0	DE000PP8HUH4	DE000PX0C6Q5
DE000PB7AE40	DE000PPOJP60	DE000PP4MCX8	DE000PP8HUS1	DE000PX0C6R3
DE000PB7AE57	DE000PPOJP78	DE000PP4MCY6	DE000PP8HUU7	DE000PX0C6S1
DE000PB7AE65	DE000PPOJP86	DE000PP4MCZ3	DE000PP8HUV5	DE000PX0C6T9
DE000PB7AE73	DE000PPOJP94	DE000PP4MC09	DE000PP8HUW3	DE000PX0C6U7
DE000PB7AE81	DE000PPOJQA0	DE000PP4MC17	DE000PP8HUX1	DE000PX0C6V5
DE000PB7AE99	DE000PPOJQC6	DE000PP4MC25	DE000PP8HU59	DE000PX0C6W3
DE000PB7AFA3	DE000PPOJQD4	DE000PP4MC33	DE000PP8HU67	DE000PX0C6X1
DE000PB7AFB1	DE000PPOJTP2	DE000PP4MC41	DE000PP8HU75	DE000PX0C6Y9
DE000PB7AFC9	DE000PPOJTV0	DE000PP4MC58	DE000PP8HU83	DE000PX0C6Z6
DE000PB7AFD7	DE000PPOJZL8	DE000PP4MC66	DE000PP8HU91	DE000PX0C605
DE000PB7AFE5	DE000PPOJZM6	DE000PP4MC74	DE000PP8HVE9	DE000PX0C613

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7AFF2	DE000PPOJZN4	DE000PP4MC82	DE000PP8HVF6	DE000PX0C621
DE000PB7AFG0	DE000PPOJZP9	DE000PP4MC90	DE000PP8HVG4	DE000PX0C639
DE000PB7AFH8	DE000PPOJZQ7	DE000PP4MDA4	DE000PP8HVL4	DE000PX0C647
DE000PB7AFJ4	DE000PPOJZR5	DE000PP4MDB2	DE000PP8HVM2	DE000PX0C654
DE000PB7AFK2	DE000PPOJZS3	DE000PP4MDC0	DE000PP8HVQ3	DE000PX0C662
DE000PB7AFLO	DE000PPOJZT1	DE000PP4MDD8	DE000PP8HVS9	DE000PX0C670
DE000PB7AFM8	DE000PPOJZU9	DE000PP4MDE6	DE000PP8HV33	DE000PX0C688
DE000PB7AFN6	DE000PPOJZV7	DE000PP4MDF3	DE000PP8HWC1	DE000PX0C696
DE000PB7AFP1	DE000PPOJZW5	DE000PP4MDG1	DE000PP8HWD9	DE000PX0C7A7
DE000PB7AFQ9	DE000PPOJZX3	DE000PP4MDH9	DE000PP8HWE7	DE000PX0C7B5
DE000PB7AFU1	DE000PPOJZY1	DE000PP4MDJ5	DE000PP8HWP3	DE000PX0C7C3
DE000PB7AKQ9	DE000PPOJZZ8	DE000PP4MDK3	DE000PP8HWQ1	DE000PX0C7D1
DE000PB7BAF1	DE000PPOJZ01	DE000PP4MDL1	DE000PP8HWR9	DE000PX0C7E9
DE000PB7BAG9	DE000PPOJZ19	DE000PP4MDP2	DE000PP8HWS7	DE000PX0C7F6
DE000PB7BAH7	DE000PPOJZ27	DE000PP4MDQ0	DE000PP8HWT5	DE000PX0C7G4
DE000PB7BAJ3	DE000PPOJZ35	DE000PP4MDR8	DE000PP8HWU3	DE000PX0C7H2
DE000PB7BAK1	DE000PPOJZ43	DE000PP4MDS6	DE000PP8HWV1	DE000PX0C7J8
DE000PB7BAL9	DE000PPOJZ50	DE000PP4MDU2	DE000PP8HWW9	DE000PX0C7K6
DE000PB7BAM7	DE000PPOJZ68	DE000PP4MDV0	DE000PP8HW81	DE000PX0C7L4
DE000PB7BAN5	DE000PPOJ0K0	DE000PP4MDW8	DE000PP8HW99	DE000PX0C7M2
DE000PB7BAPO	DE000PPOJ0L8	DE000PP4MDX6	DE000PP8HXA3	DE000PX0C7N0
DE000PB7BAQ8	DE000PPOJ0M6	DE000PP4MEH7	DE000PP8HXB1	DE000PX0C7Q3
DE000PB7BAR6	DE000PPOJ0N4	DE000PP4MEJ3	DE000PP8HXD7	DE000PX0C7R1
DE000PB7BAS4	DE000PPOJ0P9	DE000PP4MEK1	DE000PP8HXJ4	DE000PX0C7S9
DE000PB7BE49	DE000PPOJ0Q7	DE000PP4MEM7	DE000PP8H6W6	DE000PX0C7T7
DE000PB7BE56	DE000PPOJ0R5	DE000PP4MEN5	DE000PP8H8H3	DE000PX0C7U5
DE000PB7BE64	DE000PPOJ0S3	DE000PP4MEP0	DE000PP8H8J9	DE000PX0C7V3
DE000PB7BE72	DE000PPOJ0Z8	DE000PP4MEQ8	DE000PP8H8K7	DE000PX0C7W1
DE000PB7BFW5	DE000PPOJ006	DE000PP4MER6	DE000PP8H8L5	DE000PX0C7X9
DE000PB7BFX3	DE000PPOJ014	DE000PP4MES4	DE000PP8H8M3	DE000PX0C7Y7
DE000PB7BFY1	DE000PPOJ022	DE000PP4MET2	DE000PP8H8N1	DE000PX0C7Z4
DE000PB7BFZ8	DE000PPOJ030	DE000PP4MEU0	DE000PP8H8P6	DE000PX0C704
DE000PB7BF06	DE000PPOJ048	DE000PP4MEV8	DE000PP8H8Q4	DE000PX0C712
DE000PB7BF14	DE000PPOJ055	DE000PP4MEW6	DE000PP8H8R2	DE000PX0C720
DE000PB7BF22	DE000PPOJ063	DE000PP4MEX4	DE000PP8H8S0	DE000PX0C738
DE000PB7BF30	DE000PPOJ071	DE000PP4MEY2	DE000PP8H8T8	DE000PX0C746
DE000PB7BF48	DE000PPOJ089	DE000PP4MEZ9	DE000PP8H8U6	DE000PX0C8C1
DE000PB7BF55	DE000PPOJ097	DE000PP4ME07	DE000PP8H9E8	DE000PX0C8D9
DE000PB7BYV8	DE000PPOJ1A9	DE000PP4ME15	DE000PP8H9F5	DE000PX0C8E7
DE000PB7BYW6	DE000PPOJ1B7	DE000PP4ME23	DE000PP8H9G3	DE000PX0C9C9
DE000PB7BYX4	DE000PPOJ1C5	DE000PP4ME31	DE000PP8H9H1	DE000PX0C9G0
DE000PB7BY2	DE000PPOJ1D3	DE000PP4ME49	DE000PP8H9J7	DE000PX0C9L0
DE000PB7B3V2	DE000PPOJ1E1	DE000PP4ME56	DE000PP8H9M1	DE000PX0C9Q9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7B3W0	DE000PPOJ1F8	DE000PP4ME64	DE000PP8H9N9	DE000PX0C9T3
DE000PB7B5A1	DE000PPOJ1G6	DE000PP4ME72	DE000PP8H9P4	DE000PX0C993
DE000PB7B5B9	DE000PPOJ1H4	DE000PP4ME80	DE000PP8H9Q2	DE000PX0DAF6
DE000PB7B5C7	DE000PPOJ5V6	DE000PP4ME98	DE000PP8H9R0	DE000PX0DAJ8
DE000PB7B5D5	DE000PPOJ5W4	DE000PP4MFA9	DE000PP8H9U4	DE000PX0DAK6
DE000PB7B5E3	DE000PPOJ5X2	DE000PP4MFB7	DE000PP8H9V2	DE000PX0DAQ3
DE000PB7B5F0	DE000PPOJ5Y0	DE000PP4MFC5	DE000PP8H9W0	DE000PX0DAR1
DE000PB7B5G8	DE000PPOJ5Z7	DE000PP4MFD3	DE000PP8H9X8	DE000PX0DAW1
DE000PB7B5H6	DE000PPOJ501	DE000PP4MFE1	DE000PP8H9Y6	DE000PX0DAX9
DE000PB7B5J2	DE000PPOJ519	DE000PP4MFF8	DE000PP8H912	DE000PX0DAZ4
DE000PB7B5K0	DE000PPOJ527	DE000PP4MFG6	DE000PP8H920	DE000PX0DA00
DE000PB7B5L8	DE000PPOJ535	DE000PP4MFH4	DE000PP8H938	DE000PX0DA18
DE000PB7B5M6	DE000PPOJ543	DE000PP4MFI0	DE000PP8H946	DE000PX0DA42
DE000PB7D3T4	DE000PPOJ550	DE000PP4MFK8	DE000PP8H953	DE000PX0DA91
DE000PB7D3U2	DE000PPOJ568	DE000PP4MFL6	DE000PP8JC75	DE000PX0DBA5
DE000PB7D4R6	DE000PPOJ576	DE000PP4MFM4	DE000PP8JDE3	DE000PX0DBD9
DE000PB7D661	DE000PPOJ584	DE000PP4MFN2	DE000PP8JDF0	DE000PX0DBF4
DE000PB7D7A5	DE000PPOJ592	DE000PP4MFP7	DE000PP8JDG8	DE000PX0DBG2
DE000PB7D7Z2	DE000PPOJ6A8	DE000PP4MFQ5	DE000PP8JDH6	DE000PX0DBH0
DE000PB7D729	DE000PPOJ6B6	DE000PP4MFR3	DE000PP8JDJ2	DE000PX0DBN8
DE000PB7D9X3	DE000PPOJ6C4	DE000PP4MFS1	DE000PP8JDK0	DE000PX0DBR9
DE000PB7D9Y1	DE000PPOJ6D2	DE000PP4MFT9	DE000PP8JDT1	DE000PX0DBT5
DE000PB7D9Z8	DE000PPOJ6E0	DE000PP4MFU7	DE000PP8JDU9	DE000PX0DBX7
DE000PB7EA57	DE000PPOJ6F7	DE000PP4MFV5	DE000PP8JDX3	DE000PX0DBY5
DE000PB7EA65	DE000PPOJ6N1	DE000PP4MFW3	DE000PP8JD58	DE000PX0DBZ2
DE000PB7EA73	DE000PPOJ6P6	DE000PP4MFX1	DE000PP8JD66	DE000PX0DB25
DE000PB7EA81	DE000PPOJ6Q4	DE000PP4MFY9	DE000PP8JD74	DE000PX0DB33
DE000PB7EA99	DE000PPOJ6R2	DE000PP4MFZ6	DE000PP8JD90	DE000PX0DB41
DE000PB7ECQ8	DE000PPOJ6S0	DE000PP4MF06	DE000PP8JEA9	DE000PX0DB58
DE000PB7EC22	DE000PPOJ6T8	DE000PP4MF14	DE000PP8JEB7	DE000PX0DB66
DE000PB7EC30	DE000PPOJ6U6	DE000PP4MF22	DE000PP8JEG6	DE000PX0DB74
DE000PB7EC48	DE000PPOJ6V4	DE000PP4MF30	DE000PP8JEH4	DE000PX0DB82
DE000PB7ES40	DE000PPOJ6W2	DE000PP4MF48	DE000PP8JE16	DE000PX0DCA3
DE000PB7ETE8	DE000PPOJ6X0	DE000PP4MF55	DE000PP8JE24	DE000PX0DCE5
DE000PB7ETF5	DE000PPOJ659	DE000PP4MF63	DE000PP8JFL3	DE000PX0DCG0
DE000PB7ETG3	DE000PPOJ667	DE000PP4MF71	DE000PP8JFRO	DE000PX0DCJ4
DE000PB7ETH1	DE000PPOJ675	DE000PP4MF89	DE000PP8JFW0	DE000PX0DCL0
DE000PB7ETJ7	DE000PPOJ683	DE000PP4MGA7	DE000PP8JFX8	DE000PX0DCV9
DE000PB7ETK5	DE000PPOJ691	DE000PP4MGC3	DE000PP8JFY6	DE000PX0DCY3
DE000PB7ETL3	DE000PPOJ7A6	DE000PP4MGD1	DE000PP8JFZ3	DE000PX0DC08
DE000PB7ETM1	DE000PPOJ7B4	DE000PP4MGE9	DE000PP8JGA4	DE000PX0DC16
DE000PB7ETN9	DE000PPOJ7C2	DE000PP4MGG4	DE000PP8JGB2	DE000PX0DC24
DE000PB7ETP4	DE000PPOJ7D0	DE000PP4MGH2	DE000PP8JGX6	DE000PX0DC32

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7ETU4	DE000PPOJ7E8	DE000PP4MGJ8	DE000PP8JHD6	DE000PX0DC40
DE000PB7ETV2	DE000PPOJ7F5	DE000PP4MGK6	DE000PP8JHE4	DE000PX0DC57
DE000PB7ETX8	DE000PPOJ7G3	DE000PP4MGY7	DE000PP8JHV8	DE000PX0DC65
DE000PB7ETY6	DE000PPOJ7H1	DE000PP4MGZ4	DE000PP8JH70	DE000PX0DC81
DE000PB7EUC0	DE000PPOJ7L3	DE000PP4MG05	DE000PP8JJG5	DE000PX0DC99
DE000PB7EUD8	DE000PPOKAU0	DE000PP4MG13	DE000PP8JJJ9	DE000PX0DDA1
DE000PB7EUE6	DE000PPOKAV8	DE000PP4MG62	DE000PP8JJK7	DE000PX0DDC7
DE000PB7EVH7	DE000PPOKAW6	DE000PP4MG70	DE000PP8JJW2	DE000PX0DDD5
DE000PB7EVJ3	DE000PPOKAX4	DE000PP4MG88	DE000PP8JJ60	DE000PX0DDE3
DE000PB7EVK1	DE000PPOKAY2	DE000PP4MG96	DE000PP8JJ86	DE000PX0DDK0
DE000PB7EVL9	DE000PPOKAZ9	DE000PP4MHE7	DE000PP8JJ94	DE000PX0DDL8
DE000PB7EWS2	DE000PPOKA07	DE000PP4MHF4	DE000PP8JK00	DE000PX0DDM6
DE000PB7EW10	DE000PPOKA15	DE000PP4MHG2	DE000PP8JK26	DE000PX0DDP9
DE000PB7EW28	DE000PPOKA23	DE000PP4MHH0	DE000PP8JLK3	DE000PX0DDS3
DE000PB7E4R5	DE000PPOKA31	DE000PP4MHJ6	DE000PP8JLP2	DE000PX0DDT1
DE000PB7E4S3	DE000PPOKA49	DE000PP4MHP3	DE000PP8JLQ0	DE000PX0DDU9
DE000PB7E4T1	DE000PPOKBG7	DE000PP4MHQ1	DE000PP8JLT4	DE000PX0DDV7
DE000PB7E404	DE000PPOKBH5	DE000PP4MHR9	DE000PP8JLU2	DE000PX0DD15
DE000PB7E5C4	DE000PPOKBJ1	DE000PP4MHS7	DE000PP8JLV0	DE000PX0DD31
DE000PB7E5E0	DE000PPOKBK9	DE000PP4MHT5	DE000PP8JLW8	DE000PX0DD49
DE000PB7E5G5	DE000PPOKBW4	DE000PP4MHU3	DE000PP8JMD6	DE000PX0DD56
DE000PB7E5Q4	DE000PPOKBX2	DE000PP4MH04	DE000PP8JM40	DE000PX0DD72
DE000PB7E5R2	DE000PPOKBY0	DE000PP4MH12	DE000PP8JM57	DE000PX0DD98
DE000PB7E5S0	DE000PPOKBZ7	DE000PP4MH20	DE000PP8JM65	DE000PX0DEP7
DE000PB7E5U6	DE000PPOKB06	DE000PP4MH38	DE000PP8JNT0	DE000PX0DER3
DE000PB7E5V4	DE000PPOKB14	DE000PP4MH61	DE000PP8JNZ7	DE000PX0DET9
DE000PB7E5Y8	DE000PPOKB22	DE000PP4MH79	DE000PP8JN07	DE000PX0DEU7
DE000PB7E5Z5	DE000PPOKB30	DE000PP4MH87	DE000PP8JN23	DE000PX0DE14
DE000PB7E594	DE000PPOKB48	DE000PP4MH95	DE000PP8JPG2	DE000PX0DE89
DE000PB7E6F5	DE000PPOKB55	DE000PP4MJC7	DE000PP8JPQ1	DE000PX0DE97
DE000PB7FDE9	DE000PPOKB63	DE000PP4MJD5	DE000PP8JPW9	DE000PX0DFN9
DE000PB7FDF6	DE000PPOKB97	DE000PP4MJE3	DE000PP8JQA3	DE000PX0DGE6
DE000PB7FDG4	DE000PPOKGH4	DE000PP4MJF0	DE000PP8JQD7	DE000PX0DGH9
DE000PB7FDH2	DE000PPOKGJ0	DE000PP4MJG8	DE000PP8JQF2	DE000PX0DGJ5
DE000PB7FDJ8	DE000PPOKKG8	DE000PP4MJJ2	DE000PP8JQG0	DE000PX0DGP2
DE000PB7FDK6	DE000PPOKGL6	DE000PP4MJK0	DE000PP8JQY3	DE000PX0DGS6
DE000PB7FDL4	DE000PPOKGM4	DE000PP4MJL8	DE000PP8JQ87	DE000PX0DGU2
DE000PB7FDM2	DE000PPOKGN2	DE000PP4MJM6	DE000PP8JQ95	DE000PX0DGY4
DE000PB7FDN0	DE000PPOKGP7	DE000PP4MJN4	DE000PP8JRA1	DE000PX0DGZ1
DE000PB7FDP5	DE000PPOKQG5	DE000PP4MJP9	DE000PP8JR37	DE000PX0DHA2
DE000PB7FDQ3	DE000PPOKGR3	DE000PP4MJQ7	DE000PP8JR45	DE000PX0DHC8
DE000PB7FDR1	DE000PPOKGS1	DE000PP4MJS3	DE000PP8JSE1	DE000PX0DHD6
DE000PB7FDS9	DE000PPOKGT9	DE000PP4MJT1	DE000PP8JSN2	DE000PX0DHF1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7FDT7	DE000PP0KGU7	DE000PP4MJU9	DE000PP8JSR3	DE000PX0DHG9
DE000PB7FDU5	DE000PP0KGV5	DE000PP4MJV7	DE000PP8JSU7	DE000PX0DHH7
DE000PB7FDX9	DE000PP0KGW3	DE000PP4MJW5	DE000PP8JS93	DE000PX0DH78
DE000PB7FDY7	DE000PP0KGX1	DE000PP4MJX3	DE000PP8JTB5	DE000PX0DH86
DE000PB7FDZ4	DE000PP0KGY9	DE000PP4MJY1	DE000PP8JTC3	DE000PX0DH94
DE000PB7FD04	DE000PP0KGZ6	DE000PP4MJZ8	DE000PP8JTJ8	DE000PX0DJA8
DE000PB7FNN9	DE000PP0KG01	DE000PP4MJ02	DE000PP8JTT7	DE000PX0DJB6
DE000PB7FNP4	DE000PP0KG19	DE000PP4MJ10	DE000PP8JTU5	DE000PX0DJC4
DE000PB7FNQ2	DE000PP0KG27	DE000PP4MJ28	DE000PP8JT68	DE000PX0DJD2
DE000PB7FNR0	DE000PP0KG35	DE000PP4MJ36	DE000PP8JUM0	DE000PX0DJE0
DE000PB7FNS8	DE000PP0KG43	DE000PP4MJ44	DE000PP8JUS7	DE000PX0DJF7
DE000PB7FNT6	DE000PP0KG50	DE000PP4MJ51	DE000PP8JU08	DE000PX0DJG5
DE000PB7FNU4	DE000PP0KG68	DE000PP4MJ69	DE000PP8JVD7	DE000PX0DJH3
DE000PB7FNV2	DE000PP0KG76	DE000PP4MJ77	DE000PP8JVG0	DE000PX0DJJ9
DE000PB7FNW0	DE000PP0KG84	DE000PP4MJ85	DE000PP8JVH8	DE000PX0DJK7
DE000PB7FNX8	DE000PP0KG92	DE000PP4MJ93	DE000PP8JVN6	DE000PX0DJL5
DE000PB7FNY6	DE000PP0KHB5	DE000PP4MKA9	DE000PP8JV23	DE000PX0DJN1
DE000PB7FNZ3	DE000PP0KHC3	DE000PP4MKB7	DE000PP8JV49	DE000PX0DJQ4
DE000PB7FN02	DE000PP0KHD1	DE000PP4MKC5	DE000PP8JV98	DE000PX0DJR2
DE000PB7FN10	DE000PP0KHE9	DE000PP4MKD3	DE000PP8JWA1	DE000PX0DJS0
DE000PB7FN28	DE000PP0KHF6	DE000PP4MKE1	DE000PP8JWC7	DE000PX0DJT8
DE000PB7FN36	DE000PP0KHG4	DE000PP4MKF8	DE000PP8KAV1	DE000PX0DJU6
DE000PB7FN44	DE000PP0KHH2	DE000PP4MKG6	DE000PP8KAW9	DE000PX0DJW2
DE000PB7FN51	DE000PP0KHJ8	DE000PP4MKH4	DE000PP8KAX7	DE000PX0DJX0
DE000PB7FN69	DE000PP0KHK6	DE000PP4MKJ0	DE000PP8KAY5	DE000PX0DJY8
DE000PB7FN77	DE000PP0KHL4	DE000PP4MKK8	DE000PP8KAZ2	DE000PX0DJZ5
DE000PB7FN85	DE000PP0KHM2	DE000PP4MKM4	DE000PP8KA09	DE000PX0DJ19
DE000PB7FN93	DE000PP0KHN0	DE000PP4MKN2	DE000PP8KA17	DE000PX0DJ35
DE000PB7FPA1	DE000PP0KHP5	DE000PP4MKP7	DE000PP8KA25	DE000PX0DJ43
DE000PB7FPB9	DE000PP0KHQ3	DE000PP4MKQ5	DE000PP8KA33	DE000PX0DJ50
DE000PB7FPC7	DE000PP0KHR1	DE000PP4MKS1	DE000PP8KA41	DE000PX0DJ68
DE000PB7FPD5	DE000PP0KHT7	DE000PP4MKT9	DE000PP8KA58	DE000PX0DJ92
DE000PB7FPW5	DE000PP0KHV3	DE000PP4MKU7	DE000PP8KA66	DE000PX0DKC2
DE000PB7FPX3	DE000PP0KHW1	DE000PP4MKV5	DE000PP8KA74	DE000PX0DKG3
DE000PB7FPY1	DE000PP0KHX9	DE000PP4MKW3	DE000PP8KA82	DE000PX0DKH1
DE000PB7FXR9	DE000PP0KHY7	DE000PP4MKY9	DE000PP8KA90	DE000PX0DKJ7
DE000PB7FXS7	DE000PP0KHZ4	DE000PP4MKZ6	DE000PP8KBA3	DE000PX0DKM1
DE000PB7FXT5	DE000PP0KH00	DE000PP4MK09	DE000PP8KBC9	DE000PX0DKN9
DE000PB7FXU3	DE000PP0KH18	DE000PP4MK17	DE000PP8KBD7	DE000PX0DKP4
DE000PB7FXV1	DE000PP0KH26	DE000PP4MK25	DE000PP8KBE5	DE000PX0DKQ2
DE000PB7FXW9	DE000PP0KH34	DE000PP4MK33	DE000PP8KBF2	DE000PX0DKR0
DE000PB7FXX7	DE000PP0KH42	DE000PP4MK41	DE000PP8KBG0	DE000PX0DKS8
DE000PB7FXY5	DE000PP0KH59	DE000PP4MK66	DE000PP8KBH8	DE000PX0DKV2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7FXZ2	DE000PP0KH67	DE000PP4MK74	DE000PP8KBJ4	DE000PX0DKW0
DE000PB7FX00	DE000PP0KH75	DE000PP4MK82	DE000PP8KBK2	DE000PX0DKX8
DE000PB7FX18	DE000PP0KH83	DE000PP4MK90	DE000PP8KBLO	DE000PX0DK08
DE000PB7FX26	DE000PP0KH91	DE000PP4MLA7	DE000PP8KBM8	DE000PX0DK16
DE000PB7FX34	DE000PP0KJA3	DE000PP4MLB5	DE000PP8KBN6	DE000PX0DK65
DE000PB7FX42	DE000PP0KJB1	DE000PP4MLE9	DE000PP8KBP1	DE000PX0DK73
DE000PB7FX59	DE000PP0KJC9	DE000PP4MLF6	DE000PP8KBQ9	DE000PX0DK81
DE000PB7FX67	DE000PP0KJD7	DE000PP4MLG4	DE000PP8KBR7	DE000PX0DK99
DE000PB7FX75	DE000PP0KJE5	DE000PP4MLK6	DE000PP8KCA1	DE000PX0DLE6
DE000PB7FX83	DE000PP0KJF2	DE000PP4MLL4	DE000PP8KCB9	DE000PX0DLG1
DE000PB7FX91	DE000PP0KJG0	DE000PP4MLM2	DE000PP8KCC7	DE000PX0DLJ5
DE000PB7FYA3	DE000PP0KJH8	DE000PP4MLN0	DE000PP8KCD5	DE000PX0DLK3
DE000PB7FYB1	DE000PP0KJJ4	DE000PP4MLP5	DE000PP8KCV7	DE000PX0DLL1
DE000PB7FYC9	DE000PP0KJK2	DE000PP4MLQ3	DE000PP8KCW5	DE000PX0DLM9
DE000PB7FYX5	DE000PP0KJL0	DE000PP4MLR1	DE000PP8KCX3	DE000PX0DLN7
DE000PB7FY09	DE000PP0KJM8	DE000PP4MLS9	DE000PP8KCY1	DE000PX0DLP2
DE000PB7FZ32	DE000PP0KJZ0	DE000PP4MLU5	DE000PP8K CZ8	DE000PX0DLU2
DE000PB7FZ40	DE000PP0KJ08	DE000PP4MLV3	DE000PP8KD63	DE000PX0DLV0
DE000PB7FZ65	DE000PP0KJ16	DE000PP4MLW1	DE000PP8KD71	DE000PX0DLW8
DE000PB7FZ73	DE000PP0KJ24	DE000PP4MLX9	DE000PP8KD89	DE000PX0DLX6
DE000PB7F0C4	DE000PP0KJ32	DE000PP4MLY7	DE000PP8KEP5	DE000PX0DLY4
DE000PB7F0R2	DE000PP0KJ40	DE000PP4MLZ4	DE000PP8KEQ3	DE000PX0DL15
DE000PB7F1G3	DE000PP0KJ57	DE000PP4ML08	DE000PP8KER1	DE000PX0DL64
DE000PB7F1K5	DE000PP0KJ65	DE000PP4ML16	DE000PP8KES9	DE000PX0DL72
DE000PB7F1R0	DE000PP0KJ73	DE000PP4ML24	DE000PP8KET7	DE000PX0DL80
DE000PB7F161	DE000PP0KJ81	DE000PP4ML32	DE000PP8KF46	DE000PX0DMC8
DE000PB7F2X6	DE000PP0KJ99	DE000PP4ML40	DE000PP8KF53	DE000PX0DMD6
DE000PB7F3H7	DE000PP0KKA1	DE000PP4ML57	DE000PP8KF61	DE000PX0DMJ3
DE000PB7F369	DE000PP0KKB9	DE000PP4ML65	DE000PP8KF79	DE000PX0DMK1
DE000PB7F4L7	DE000PP0KMX9	DE000PP4MMB3	DE000PP8KF87	DE000PX0DMM7
DE000PB7F4M5	DE000PP0KMY7	DE000PP4MMC1	DE000PP8KF95	DE000PX0DMN5
DE000PB7F4V6	DE000PP0KMZ4	DE000PP4MMD9	DE000PP8KGA2	DE000PX0DMP0
DE000PB7F4W4	DE000PP0KM03	DE000PP4MME7	DE000PP8KGC8	DE000PX0DMQ8
DE000PB7F4Y0	DE000PP0KM86	DE000PP4MMK4	DE000PP8KGD6	DE000PX0DMS4
DE000PB7F5E9	DE000PP0KM94	DE000PP4MML2	DE000PP8KGE4	DE000PX0DMT2
DE000PB7F526	DE000PP0KNH0	DE000PP4MMM0	DE000PP8KGF1	DE000PX0DMW6
DE000PB7F6A5	DE000PP0KNJ6	DE000PP4MMN8	DE000PP8KGG9	DE000PX0DM06
DE000PB7F6B3	DE000PP0KNK4	DE000PP4MMP3	DE000PP8KGH7	DE000PX0DM14
DE000PB7F6R9	DE000PP0KNL2	DE000PP4MMQ1	DE000PP8KJ3	DE000PX0DM63
DE000PB7F617	DE000PP0KPU8	DE000PP4MMU3	DE000PP8KKG1	DE000PX0DM89
DE000PB7F641	DE000PP0KPV6	DE000PP4MMV1	DE000PP8KGL9	DE000PX0DM97
DE000PB7F690	DE000PP0KPW4	DE000PP4MMW9	DE000PP8KGM7	DE000PX0DNB8
DE000PB7F716	DE000PP0KPX2	DE000PP4MMX7	DE000PP8KGN5	DE000PX0DNC6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7F8G8	DE000PP0KPY0	DE000PP4MMY5	DE000PP8KKQ0	DE000PX0DND4
DE000PB7F8V7	DE000PP0KPZ7	DE000PP4MMZ2	DE000PP8KKR8	DE000PX0DNE2
DE000PB7F880	DE000PP0KP00	DE000PP4MM07	DE000PP8KKZ1	DE000PX0DNF9
DE000PB7F898	DE000PP0KVV4	DE000PP4MM56	DE000PP8KK07	DE000PX0DNS2
DE000PB7F9A9	DE000PP0KVV2	DE000PP4MM64	DE000PP8KMP8	DE000PX0DN39
DE000PB7GBE1	DE000PP0KVX0	DE000PP4MM72	DE000PP8KMQ6	DE000PX0DPB3
DE000PB7GBH4	DE000PP0KVY8	DE000PP4MM80	DE000PP8KMR4	DE000PX0DPC1
DE000PB7GBJ0	DE000PP0KVZ5	DE000PP4MM98	DE000PP8KMS2	DE000PX0DPY5
DE000PB7GBR3	DE000PP0KV02	DE000PP4MNA3	DE000PP8KMT0	DE000PX0DPZ2
DE000PB7GBT9	DE000PP0KV10	DE000PP4MNB1	DE000PP8KMU8	DE000PX0DP03
DE000PB7GBU7	DE000PP0KV28	DE000PP4MNC9	DE000PP8KMV6	DE000PX0DP11
DE000PB7GB39	DE000PP0KV36	DE000PP4MND7	DE000PP8KMW4	DE000PX0DP29
DE000PB7GB47	DE000PP0KV44	DE000PP4MNE5	DE000PP8KMX2	DE000PX0DP37
DE000PB7GB62	DE000PP0KV51	DE000PP4MNF2	DE000PP8KMY0	DE000PX0DP94
DE000PB7GB88	DE000PP0KV69	DE000PP4MNG0	DE000PP8KMZ7	DE000PX0DQA3
DE000PB7GCL4	DE000PP0KV77	DE000PP4MNH8	DE000PP8KM05	DE000PX0DQB1
DE000PB7GCN0	DE000PP0KV85	DE000PP4MNJ4	DE000PP8KM13	DE000PX0DQC9
DE000PB7GCS9	DE000PP0KWJ7	DE000PP4MNK2	DE000PP8KM21	DE000PX0DQY3
DE000PB7GCT7	DE000PP0KWL3	DE000PP4MNLO	DE000PP8KM39	DE000PX0DQZ0
DE000PB7GCU5	DE000PP0KWM1	DE000PP4MNM8	DE000PP8KM47	DE000PX0DQ02
DE000PB7GCV3	DE000PP0KWN9	DE000PP4MNN6	DE000PP8KM54	DE000PX0DQ10
DE000PB7GCW1	DE000PP0KWP4	DE000PP4MNP1	DE000PP8KM62	DE000PX0DQ28
DE000PB7GC04	DE000PP0KWQ2	DE000PP4MNQ9	DE000PP8KPM8	DE000PX0DQ36
DE000PB7GPC5	DE000PP0KW27	DE000PP4MNR7	DE000PP8KPN6	DE000PX0DQ44
DE000PB7GP17	DE000PP0KW35	DE000PP4MNS5	DE000PP8KPP1	DE000PX0DQ51
DE000PB7GP25	DE000PP0KW43	DE000PP4MNT3	DE000PP8KPQ9	DE000PX0DQ69
DE000PB7GP33	DE000PP0KW50	DE000PP4MNU1	DE000PP8KPR7	DE000PX0DQ77
DE000PB7GP41	DE000PP0KW68	DE000PP4MNV9	DE000PP8KPS5	DE000PX0DRL8
DE000PB7GP58	DE000PP0KW76	DE000PP4MNW7	DE000PP8KPT3	DE000PX0DRM6
DE000PB7GP66	DE000PP0KW84	DE000PP4MNX5	DE000PP8KPU1	DE000PX0DRX3
DE000PB7GP74	DE000PP0KW92	DE000PP4MNY3	DE000PP8KPV9	DE000PX0DSD3
DE000PB7GP82	DE000PP0KXA4	DE000PP4MN14	DE000PP8KPW7	DE000PX0DSG6
DE000PB7GP90	DE000PP0KXB2	DE000PP4MN22	DE000PP8KPX5	DE000PX0DSH4
DE000PB7GQA7	DE000PP0KXC0	DE000PP4MN30	DE000PP8KPY3	DE000PX0DSJ0
DE000PB7GQB5	DE000PP0KXD8	DE000PP4MN48	DE000PP8KPZ0	DE000PX0DSK8
DE000PB7GQC3	DE000PP0KXE6	DE000PP4MN63	DE000PP8KP02	DE000PX0DSL6
DE000PB7GQD1	DE000PP0K0J9	DE000PP4MN71	DE000PP8KP10	DE000PX0DSM4
DE000PB7GQE9	DE000PP0K0K7	DE000PP4MN89	DE000PP8KP28	DE000PX0DSN2
DE000PB7GQF6	DE000PP0K0L5	DE000PP4MN97	DE000PP8KP44	DE000PX0DTB5
DE000PB7GQG4	DE000PP0K0M3	DE000PP4MPA8	DE000PP8KP51	DE000PX0DTC3
DE000PB7GQH2	DE000PP0K0N1	DE000PP4MPB6	DE000PP8KP69	DE000PX0DTQ3
DE000PB7GQL4	DE000PP0K0P6	DE000PP4MPC4	DE000PP8KTN8	DE000PX0DUE7
DE000PB7GQM2	DE000PP0K0Q4	DE000PP4MPD2	DE000PP8KTP3	DE000PX0DUT5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7GQN0	DE000PP0K0R2	DE000PP4MPE0	DE000PP8KU70	DE000PX0DV21
DE000PB7GQP5	DE000PP0K0S0	DE000PP4MPF7	DE000PP8KU88	DE000PX0DV39
DE000PB7GQQ3	DE000PP0K0T8	DE000PP4NNZ8	DE000PP8KU96	DE000PX0DV47
DE000PB7GQR1	DE000PP0K0U6	DE000PP4NN05	DE000PP8KVA1	DE000PX0DV62
DE000PB7GQS9	DE000PP0K0V4	DE000PP4NN13	DE000PP8KVB9	DE000PX0DV70
DE000PB7GRH0	DE000PP0K0W2	DE000PP4NN21	DE000PP8KV61	DE000PX0DV88
DE000PB7GRJ6	DE000PP0K0X0	DE000PP4NN39	DE000PP8KWN2	DE000PX0DWZ8
DE000PB7GRK4	DE000PP0K0Y8	DE000PP4NN47	DE000PP8KWY9	DE000PX0DW87
DE000PB7GRL2	DE000PP0K0Z5	DE000PP4NN54	DE000PP8KW03	DE000PX0DX37
DE000PB7GRM0	DE000PP0K046	DE000PP4NN62	DE000PP8KYE7	DE000PX0DX45
DE000PB7GRN8	DE000PP0K053	DE000PP4NN70	DE000PP8KYF4	DE000PX0DX78
DE000PB7GRP3	DE000PP0K061	DE000PP4NN88	DE000PP8KYG2	DE000PX0DYF6
DE000PB7GRQ1	DE000PP0K079	DE000PP4NN96	DE000PP8KYW9	DE000PX0DYL4
DE000PB7GRR9	DE000PP0K087	DE000PP4NPA6	DE000PP8KY27	DE000PX0DYN0
DE000PB7GRS7	DE000PP0K095	DE000PP4NPB4	DE000PP8KY92	DE000PX0DYW1
DE000PB7GRT5	DE000PP0K1A6	DE000PP4NPC2	DE000PP8KZD6	DE000PX0DYY7
DE000PB7GRU3	DE000PP0K1D0	DE000PP4NPQ2	DE000PP8KZE4	DE000PX0DY10
DE000PB7GRV1	DE000PP0K1E8	DE000PP4NPT6	DE000PP8KZF1	DE000PX0DY28
DE000PB7GRW9	DE000PP0K1F5	DE000PP4NPU4	DE000PP8KZH7	DE000PX0DZA4
DE000PB7GRX7	DE000PP0K1G3	DE000PP4NPV2	DE000PP8KZK1	DE000PX0DZC0
DE000PB7GRY5	DE000PP0K1H1	DE000PP4NPW0	DE000PP8KZL9	DE000PX0DZJ5
DE000PB7GRZ2	DE000PP0K1J7	DE000PP4NPX8	DE000PP8KZR6	DE000PX0DZK3
DE000PB7GR07	DE000PP0K1K5	DE000PP4NPY6	DE000PP8KZ59	DE000PX0DZS6
DE000PB7GR15	DE000PP0K1L3	DE000PP4NPZ3	DE000PP8KZ67	DE000PX0DZZ1
DE000PB7GS14	DE000PP0K1M1	DE000PP4NP29	DE000PP8K0L7	DE000PX0DZ01
DE000PB7GS22	DE000PP0K1N9	DE000PP4NP37	DE000PP8K056	DE000PX0DZ35
DE000PB7GS30	DE000PP0K1P4	DE000PP4NP45	DE000PP8K1B6	DE000PX0DZ43
DE000PB7GS48	DE000PP0K1Q2	DE000PP4NP52	DE000PP8K1G5	DE000PX0DZ92
DE000PB7GS55	DE000PP0K1R0	DE000PP4NP60	DE000PP8K1H3	DE000PX0D0D5
DE000PB7GT70	DE000PP0K1S8	DE000PP4NP78	DE000PP8K1J9	DE000PX0D0E3
DE000PB7GT88	DE000PP0K1T6	DE000PP4NP86	DE000PP8K1X0	DE000PX0D0G8
DE000PB7GT96	DE000PP0K1U4	DE000PP4NPB2	DE000PP8K106	DE000PX0D0H6
DE000PB7GUA9	DE000PP0K1V2	DE000PP4NPQ0	DE000PP8K189	DE000PX0D0K0
DE000PB7GUB7	DE000PP0K1W0	DE000PP4NPQ8	DE000PP8K2H1	DE000PX0D0U9
DE000PB7GUC5	DE000PP0K1X8	DE000PP4NPQ6	DE000PP8K2J7	DE000PX0D025
DE000PB7GUD3	DE000PP0K1Y6	DE000PP4NPQ3	DE000PP8K2K5	DE000PX0D041
DE000PB7GUE1	DE000PP0K1Z3	DE000PP4NPQ1	DE000PP8K2M1	DE000PX0D058
DE000PB7GUF8	DE000PP0K103	DE000PP4NPQ9	DE000PP8K247	DE000PX0D090
DE000PB7GUG6	DE000PP0K111	DE000PP4NPQ5	DE000PP8K4J3	DE000PX0D1E1
DE000PB7GUH4	DE000PP0K129	DE000PP4NPQ3	DE000PP8K4K1	DE000PX0D1G6
DE000PB7GUJ0	DE000PP0K137	DE000PP4NPQ1	DE000PP8K4Q8	DE000PX0D1N2
DE000PB7GUK8	DE000PP0K145	DE000PP4NPQ9	DE000PP8K4R6	DE000PX0D1R3
DE000PB7GUL6	DE000PP0K152	DE000PP4NPQ0	DE000PP8K4S4	DE000PX0D1S1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7GUM4	DE000PP0K160	DE000PP4NQR8	DE000PP8K8A3	DE000PX0D1T9
DE000PB7GUN2	DE000PP0K178	DE000PP4NQS6	DE000PP8K8B1	DE000PX0D1U7
DE000PB7GUP7	DE000PP0K186	DE000PP4NQT4	DE000PP8K8C9	DE000PX0D1Z6
DE000PB7GUQ5	DE000PP0K194	DE000PP4NQU2	DE000PP8K8D7	DE000PX0D124
DE000PB7GUR3	DE000PP0K2A4	DE000PP4NQV0	DE000PP8LGT0	DE000PX0D157
DE000PB7GVY7	DE000PP0K2B2	DE000PP4NQX6	DE000PP8LGU8	DE000PX0D2A7
DE000PB7H1J5	DE000PP0K2C0	DE000PP4NQY4	DE000PP8LM38	DE000PX0D2L4
DE000PB7H3E2	DE000PP0K2D8	DE000PP4NQZ1	DE000PP8LM46	DE000PX0D2M2
DE000PB7H3Q6	DE000PP0K2G1	DE000PP4NQ02	DE000PP8LM53	DE000PX0D2N0
DE000PB7H365	DE000PP0K2J5	DE000PP4NQ10	DE000PP8LM61	DE000PX0D2P5
DE000PB7H381	DE000PP0K2M9	DE000PP4NQ28	DE000PP8LM79	DE000PX0D2Q3
DE000PB7H4M3	DE000PP0K2Z1	DE000PP4NQ36	DE000PP8LM87	DE000PX0D2T7
DE000PB7H423	DE000PP0K202	DE000PP4NRP0	DE000PP8LM95	DE000PX0D2W1
DE000PB7H5D9	DE000PP0K3T2	DE000PP4NRQ8	DE000PP8LNA6	DE000PX0D2Y7
DE000PB7H5L2	DE000PP0K368	DE000PP4NRR6	DE000PP8LNB4	DE000PX0D249
DE000PB7H688	DE000PP0K483	DE000PP4NRT2	DE000PP8LNC2	DE000PX0D280
DE000PB7H696	DE000PP0K707	DE000PP4NRU0	DE000PP8LND0	DE000PX0D298
DE000PB7H7A1	DE000PP0K715	DE000PP4NRV8	DE000PP8LNE8	DE000PX0D3E7
DE000PB7H7B9	DE000PP0K8N4	DE000PP4NRW6	DE000PP8LNF5	DE000PX0D3F4
DE000PB7H7C7	DE000PP0K8P9	DE000PP4NRX4	DE000PP8LNG3	DE000PX0D3L2
DE000PB7H7D5	DE000PP0K8Y1	DE000PP4NRY2	DE000PP8LNH1	DE000PX0D3N8
DE000PB7H7E3	DE000PP0K822	DE000PP4NRZ9	DE000PP8LNJ7	DE000PX0D3P3
DE000PB7H7F0	DE000PP0K855	DE000PP4NR01	DE000PP8LNK5	DE000PX0D3U3
DE000PB7H7G8	DE000PP0K9C5	DE000PP4NR19	DE000PP8LPR5	DE000PX0D4Y3
DE000PB7H7H6	DE000PP0K9R3	DE000PP4NR27	DE000PP8LPW5	DE000PX0D4Z0
DE000PB7H7Z8	DE000PP0K9S1	DE000PP4NR35	DE000PP8LP43	DE000PX0D405
DE000PB7H704	DE000PP0K9T9	DE000PP4NR50	DE000PP8LP50	DE000PX0D413
DE000PB7H712	DE000PP0K996	DE000PP4NR68	DE000PP8LP68	DE000PX0D421
DE000PB7H720	DE000PP0LAC6	DE000PP4NR76	DE000PP8LP76	DE000PX0D439
DE000PB7H738	DE000PP0LAD4	DE000PP4NR84	DE000PP8LP84	DE000PX0D6D2
DE000PB7H746	DE000PP0LAH5	DE000PP4NR92	DE000PP8LP92	DE000PX0D6E0
DE000PB7H753	DE000PP0LAK9	DE000PP4NSA0	DE000PP8LQA9	DE000PX0D6F7
DE000PB7H761	DE000PP0LAS2	DE000PP4NSB8	DE000PP8LQB7	DE000PX0D6G5
DE000PB7H8F8	DE000PP0LAY0	DE000PP4NSC6	DE000PP8LQC5	DE000PX0D6H3
DE000PB7H8G6	DE000PP0LA63	DE000PP4NSD4	DE000PP8LQD3	DE000PX0D694
DE000PB7H8H4	DE000PP0LBB6	DE000PP4NSF9	DE000PP8LQE1	DE000PX0D7A6
DE000PB7H8J0	DE000PP0LBC4	DE000PP4NSG7	DE000PP8LQF8	DE000PX0D7B4
DE000PB7H8K8	DE000PP0LBH3	DE000PP4NSH5	DE000PP8LQG6	DE000PX0D7D0
DE000PB7H8L6	DE000PP0LBW2	DE000PP4NSJ1	DE000PP8LQH4	DE000PX0D7E8
DE000PB7JAE7	DE000PP0LBX0	DE000PP4NSK9	DE000PP8LQR3	DE000PX0D7F5
DE000PB7JAF4	DE000PP0LBY8	DE000PP4NSL7	DE000PP8LQ91	DE000PX0D7X8
DE000PB7JAG2	DE000PP0LB62	DE000PP4NSM5	DE000PP8LRC3	DE000PX0D710
DE000PB7JAH0	DE000PP0LB96	DE000PP4NSN3	DE000PP8LRN0	DE000PX0D728

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7JAJ6	DE000PP0LCC2	DE000PP4NSP8	DE000PP8LR25	DE000PX0D744
DE000PB7JAK4	DE000PP0LCX8	DE000PP4NSQ6	DE000PP8LSP3	DE000PX0D751
DE000PB7JAL2	DE000PP0LCY6	DE000PP4NSR4	DE000PP8LS81	DE000PX0D8D8
DE000PB7JB28	DE000PP0LC61	DE000PP4NSS2	DE000PP8LS99	DE000PX0D8L1
DE000PB7JB36	DE000PP0LC79	DE000PP4NST0	DE000PP8LTA3	DE000PX0D8T4
DE000PB7JCC7	DE000PP0LC87	DE000PP4NSU8	DE000PP8LTB1	DE000PX0D8U2
DE000PB7JCD5	DE000PP0LC95	DE000PP4NSW4	DE000PP8LTC9	DE000PX0D8V0
DE000PB7JCE3	DE000PP0LDA4	DE000PP4NSX2	DE000PP8LTD7	DE000PX0D8W8
DE000PB7JCF0	DE000PP0LDB2	DE000PP4NSY0	DE000PP8LTE5	DE000PX0D819
DE000PB7JCG8	DE000PP0LDC0	DE000PP4NSZ7	DE000PP8LTL0	DE000PX0D835
DE000PB7JCH6	DE000PP0LDD8	DE000PP4NS00	DE000PP8LTT3	DE000PX0D967
DE000PB7JCJ2	DE000PP0LDE6	DE000PP4NS18	DE000PP8LTU1	DE000PX0D975
DE000PB7JCK0	DE000PP0LDF3	DE000PP4NS26	DE000PP8LTV9	DE000PX0D983
DE000PB7JDS1	DE000PP0LDG1	DE000PP4NS34	DE000PP8LTW7	DE000PX0D991
DE000PB7JDT9	DE000PP0LDH9	DE000PP4NS59	DE000PP8LTY3	DE000PX0EAA5
DE000PB7JDU7	DE000PP0LDJ5	DE000PP4NS67	DE000PP8LTZ0	DE000PX0EAB3
DE000PB7JDV5	DE000PP0LDK3	DE000PP4NS75	DE000PP8LT07	DE000PX0EAC1
DE000PB7JDW3	DE000PP0LDL1	DE000PP4NS83	DE000PP8LT15	DE000PX0EAD9
DE000PB7JTC1	DE000PP0LDM9	DE000PP4NS91	DE000PP8LT23	DE000PX0EAE7
DE000PB7JTD9	DE000PP0LDN7	DE000PP4NTA8	DE000PP8LT31	DE000PX0EAF4
DE000PB7JTE7	DE000PP0LDP2	DE000PP4NTB6	DE000PP8LT49	DE000PX0EAG2
DE000PB7JTF4	DE000PP0LDQ0	DE000PP4NTC4	DE000PP8LT56	DE000PX0EAH0
DE000PB7JT02	DE000PP0LDR8	DE000PP4NTD2	DE000PP8LT64	DE000PX0EAJ6
DE000PB7JT10	DE000PP0LDS6	DE000PP4NTN1	DE000PP8LT72	DE000PX0EAK4
DE000PB7JT28	DE000PP0LDT4	DE000PP4NTQ4	DE000PP8LT80	DE000PX0EAL2
DE000PB7JT36	DE000PP0LDU2	DE000PP4NTR2	DE000PP8LUL8	DE000PX0EAM0
DE000PB7JUD7	DE000PP0LDV0	DE000PP4NTS0	DE000PP8LUM6	DE000PX0EAN8
DE000PB7JUE5	DE000PP0LEK1	DE000PP4NTT8	DE000PP8LUN4	DE000PX0EAP3
DE000PB7JU09	DE000PP0LEL9	DE000PP4NTU6	DE000PP8LUQ7	DE000PX0EAQ1
DE000PB7JVB9	DE000PP0L150	DE000PP4NTW2	DE000PP8LUR5	DE000PX0EAR9
DE000PB7JVC7	DE000PP0L168	DE000PP4NTX0	DE000PP8LUS3	DE000PX0EAS7
DE000PB7JVD5	DE000PP0L176	DE000PP4NTY8	DE000PP8LUT1	DE000PX0EAT5
DE000PB7JVE3	DE000PP0L184	DE000PP4NTZ5	DE000PP8LUU9	DE000PX0EAU3
DE000PB7JVFO	DE000PP0L192	DE000PP4NT09	DE000PP8LUV7	DE000PX0EAV1
DE000PB7JVG8	DE000PP0L2A3	DE000PP4NT17	DE000PP8LUW5	DE000PX0EAW9
DE000PB7JVH6	DE000PP0L2B1	DE000PP4NT25	DE000PP8LUX3	DE000PX0EAX7
DE000PB7JVJ2	DE000PP0L2C9	DE000PP4NT33	DE000PP8LUY1	DE000PX0EAY5
DE000PB7JVK0	DE000PP0L2D7	DE000PP4NT41	DE000PP8LUZ8	DE000PX0EAZ2
DE000PB7JVL8	DE000PP0L2E5	DE000PP4NT58	DE000PP8LU04	DE000PX0EA09
DE000PB7JVM6	DE000PP0L2F2	DE000PP4NT66	DE000PP8LU12	DE000PX0EA17
DE000PB7JVN4	DE000PP0L2G0	DE000PP4NT74	DE000PP8LU20	DE000PX0EA25
DE000PB7JVP9	DE000PP0L2H8	DE000PP4NT82	DE000PP8LU38	DE000PX0EA33
DE000PB7JYM0	DE000PP0L2J4	DE000PP4NT90	DE000PP8LU46	DE000PX0EA41

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7JYN8	DE000PP0L2K2	DE000PP4NUA6	DE000PP8LU53	DE000PX0EA58
DE000PB7JYP3	DE000PP0L2L0	DE000PP4NUB4	DE000PP8LU79	DE000PX0EA66
DE000PB7JYV1	DE000PP0L2M8	DE000PP4NUC2	DE000PP8LVD3	DE000PX0EA74
DE000PB7JY05	DE000PP0L2N6	DE000PP4NUD0	DE000PP8LVG6	DE000PX0EA82
DE000PB7JY21	DE000PP0L2P1	DE000PP4NUE8	DE000PP8LVH4	DE000PX0EA90
DE000PB7JY62	DE000PP0L2Q9	DE000PP4NUF5	DE000PP8LVL6	DE000PX0EBA3
DE000PB7JY70	DE000PP0L2R7	DE000PP4NUG3	DE000PP8LVM4	DE000PX0EBB1
DE000PB7JZB0	DE000PP0L2S5	DE000PP4NUH1	DE000PP8LVN2	DE000PX0EBC9
DE000PB7JZF1	DE000PP0L2T3	DE000PP4NUJ7	DE000PP8LVP7	DE000PX0EBD7
DE000PB7JZL9	DE000PP0L2U1	DE000PP4NUT6	DE000PP8LVQ5	DE000PX0EBE5
DE000PB7JZM7	DE000PP0L2V9	DE000PP4NUU4	DE000PP8LVU7	DE000PX0EBF2
DE000PB7JZR6	DE000PP0L2W7	DE000PP4NUV2	DE000PP8LVX1	DE000PX0EBG0
DE000PB7J2W4	DE000PP0L2X5	DE000PP4NUW0	DE000PP8LVY9	DE000PX0EBH8
DE000PB7J338	DE000PP0L2Y3	DE000PP4NUX8	DE000PP8LV86	DE000PX0EBJ4
DE000PB7J4R0	DE000PP0L2Z0	DE000PP4NUY6	DE000PP8LWB5	DE000PX0EBK2
DE000PB7J4T6	DE000PP0L200	DE000PP4NUZ3	DE000PP8LWC3	DE000PX0EBL0
DE000PB7J4Y6	DE000PP0L218	DE000PP4NU06	DE000PP8LWD1	DE000PX0EBM8
DE000PB7J445	DE000PP0L226	DE000PP4NU14	DE000PP8LWM2	DE000PX0EBN6
DE000PB7J536	DE000PP0L234	DE000PP4NU22	DE000PP8LWP5	DE000PX0EBP1
DE000PB7J544	DE000PP0L242	DE000PP4NU30	DE000PP8LWR1	DE000PX0EBQ9
DE000PB7J593	DE000PP0L259	DE000PP4NU48	DE000PP8LWS9	DE000PX0EBR7
DE000PB7KGT0	DE000PP0L267	DE000PP4NU55	DE000PP8LWU5	DE000PX0EBS5
DE000PB7KHZ5	DE000PP0L275	DE000PP4NU63	DE000PP8LWV3	DE000PX0EBT3
DE000PB7KH03	DE000PP0L283	DE000PP4NU71	DE000PP8LWZ4	DE000PX0EBU1
DE000PB7KH11	DE000PP0L291	DE000PP4NU89	DE000PP8LW02	DE000PX0EBV9
DE000PB7KH52	DE000PP0L3A1	DE000PP4NU97	DE000PP8LW10	DE000PX0EBW7
DE000PB7KH60	DE000PP0L3B9	DE000PP4NVA4	DE000PP8LW51	DE000PX0EBX5
DE000PB7KJN7	DE000PP0L3C7	DE000PP4NVB2	DE000PP8LW69	DE000PX0EBY3
DE000PB7KJP2	DE000PP0L3D5	DE000PP4NVC0	DE000PP8LW77	DE000PX0EBZ0
DE000PB7KJQ0	DE000PP0L3E3	DE000PP4NVD8	DE000PP8LW85	DE000PX0EB08
DE000PB7KJR8	DE000PP0L3F0	DE000PP4NVE6	DE000PP8LW93	DE000PX0EB16
DE000PB7KJS6	DE000PP0L3G8	DE000PP4NVF3	DE000PP8LXA5	DE000PX0EB24
DE000PB7KJT4	DE000PP0L3H6	DE000PP4NVG1	DE000PP8LXB3	DE000PX0EB32
DE000PB7KJU2	DE000PP0L3J2	DE000PP4NVH9	DE000PP8LXZ2	DE000PX0EB40
DE000PB7KJV0	DE000PP0L3K0	DE000PP4NVJ5	DE000PP8LX01	DE000PX0EB57
DE000PB7KJW8	DE000PP0L3L8	DE000PP4NVK3	DE000PP8LYL0	DE000PX0EB65
DE000PB7KJX6	DE000PP0L3M6	DE000PP4NVL1	DE000PP8L5M3	DE000PX0EB73
DE000PB7KKF1	DE000PP0L3N4	DE000PP4NVM9	DE000PP8L5N1	DE000PX0EB81
DE000PB7KKG9	DE000PP0L3P9	DE000PP4NVN7	DE000PP8L5P6	DE000PX0EB99
DE000PB7KKH7	DE000PP0L3Q7	DE000PP4NVP2	DE000PP8L5Q4	DE000PX0ECA1
DE000PB7KKJ3	DE000PP0L3R5	DE000PP4NVQ0	DE000PP8L5R2	DE000PX0ECB9
DE000PB7KMZ5	DE000PP0L3S3	DE000PP4NVR8	DE000PP8L5S0	DE000PX0ECC7
DE000PB7KNB4	DE000PP0L3T1	DE000PP4NVS6	DE000PP8L5T8	DE000PX0ECD5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7KNF5	DE000PP0L3U9	DE000PP4NVT4	DE000PP8L5U6	DE000PX0ECE3
DE000PB7KNM1	DE000PP0L3V7	DE000PP4NVU2	DE000PP8L5V4	DE000PX0ECF0
DE000PB7KSC1	DE000PP0L3W5	DE000PP4NVV0	DE000PP8L5W2	DE000PX0ECG8
DE000PB7KS00	DE000PP0L3X3	DE000PP4NVW8	DE000PP8L5X0	DE000PX0ECH6
DE000PB7KTF2	DE000PP0L3Y1	DE000PP4NVX6	DE000PP8L5Y8	DE000PX0ECJ2
DE000PB7LJC8	DE000PP0L3Z8	DE000PP4NVY4	DE000PP8L5Z5	DE000PX0ECK0
DE000PB7LJV8	DE000PP0L309	DE000PP4NVZ1	DE000PP8L500	DE000PX0ECL8
DE000PB7LJW6	DE000PP0L317	DE000PP4NV05	DE000PP8L518	DE000PX0ECM6
DE000PB7LW29	DE000PP0L325	DE000PP4NV13	DE000PP8L526	DE000PX0ECN4
DE000PB7LXP1	DE000PP0L333	DE000PP4NV21	DE000PP8L534	DE000PX0ECP9
DE000PB7LXQ9	DE000PP0L341	DE000PP4NV39	DE000PP8L542	DE000PX0ECQ7
DE000PB7L714	DE000PP0L358	DE000PP4NV47	DE000PP8L559	DE000PX0ECR5
DE000PB7M217	DE000PP0L366	DE000PP4NV54	DE000PP8L567	DE000PX0ECS3
DE000PB7M233	DE000PP0L374	DE000PP4NV62	DE000PP8L575	DE000PX0ECT1
DE000PB7M274	DE000PP0L382	DE000PP4NV70	DE000PP8L583	DE000PX0ECU9
DE000PB7M5V4	DE000PP0L390	DE000PP4NV88	DE000PP8L591	DE000PX0ECV7
DE000PB7M6C2	DE000PP0L4A9	DE000PP4NV96	DE000PP8L6A6	DE000PX0ECW5
DE000PB7M688	DE000PP0L4B7	DE000PP4NWA2	DE000PP8L6B4	DE000PX0ECX3
DE000PB7M7Q0	DE000PP0L4C5	DE000PP4NWB0	DE000PP8L6C2	DE000PX0ECY1
DE000PB7M787	DE000PP0L4D3	DE000PP4NWC8	DE000PP8L6D0	DE000PX0ECZ8
DE000PB7M8E4	DE000PP0L4E1	DE000PP4NWD6	DE000PP8L6E8	DE000PX0EC07
DE000PB7M8M7	DE000PP0L4F8	DE000PP4NWE4	DE000PP8L6F5	DE000PX0EC15
DE000PB7NA64	DE000PP0L4G6	DE000PP4NWF1	DE000PP8L6G3	DE000PX0EC23
DE000PB7NA72	DE000PP0L4H4	DE000PP4NWG9	DE000PP8L6H1	DE000PX0EC31
DE000PB7NA80	DE000PP0L4J0	DE000PP4NWH7	DE000PP8L6J7	DE000PX0EC49
DE000PB7NDC7	DE000PP0L4K8	DE000PP4NWX3	DE000PP8L6K5	DE000PX0EC56
DE000PB7NDD5	DE000PP0L4L6	DE000PP4NWK1	DE000PP8L6L3	DE000PX0EC64
DE000PB7NLV0	DE000PP0L4M4	DE000PP4NWL9	DE000PP8L6M1	DE000PX0EC72
DE000PB7NMG9	DE000PP0L4N2	DE000PP4NWM7	DE000PP8L6N9	DE000PX0EC80
DE000PB7NMM7	DE000PP0L4P7	DE000PP4NWN5	DE000PP8L6P4	DE000PX0EC98
DE000PB7NM86	DE000PP0L4Q5	DE000PP4NWP0	DE000PP8L6Q2	DE000PX0EDA9
DE000PB7NM94	DE000PP0L4R3	DE000PP4NWQ8	DE000PP8L6R0	DE000PX0EDB7
DE000PB7NNA0	DE000PP0L4S1	DE000PP4NWR6	DE000PP8L6S8	DE000PX0EDC5
DE000PB7NPL2	DE000PP0L4T9	DE000PP4NWS4	DE000PP8L6T6	DE000PX0EDD3
DE000PB7NQA3	DE000PP0L4U7	DE000PP4NWT2	DE000PP8L6U4	DE000PX0EDE1
DE000PB7NQB1	DE000PP0L5E8	DE000PP4NWU0	DE000PP8L6V2	DE000PX0EDF8
DE000PB7NQC9	DE000PP0L5F5	DE000PP4NVV8	DE000PP8L6W0	DE000PX0EDG6
DE000PB7N2H9	DE000PP0L9U6	DE000PP4NWW6	DE000PP8L6X8	DE000PX0EDH4
DE000PB7N2J5	DE000PP0L9V4	DE000PP4NWX4	DE000PP8L6Y6	DE000PX0EDJ0
DE000PB7N2K3	DE000PP0L9W2	DE000PP4NWX2	DE000PP8L6Z3	DE000PX0EDK8
DE000PB7N2L1	DE000PP0L9X0	DE000PP4NWX9	DE000PP8L609	DE000PX0EDL6
DE000PB7N5J8	DE000PP0L9Y8	DE000PP4NW04	DE000PP8L617	DE000PX0EDM4
DE000PB7N5K6	DE000PP0L9Z5	DE000PP4NW12	DE000PP8L625	DE000PX0EDN2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7N5L4	DE000PP0L903	DE000PP4NW20	DE000PP8L633	DE000PX0EDP7
DE000PB7N5M2	DE000PP0L911	DE000PP4NW38	DE000PP8L641	DE000PX0EDQ5
DE000PB7N5N0	DE000PP0L929	DE000PP4NW46	DE000PP8L658	DE000PX0EDR3
DE000PB7N5P5	DE000PP0L937	DE000PP4NW53	DE000PP8L666	DE000PX0EDS1
DE000PB7N5Q3	DE000PP0L945	DE000PP4NW61	DE000PP8L674	DE000PX0EDT9
DE000PB7N603	DE000PP0L952	DE000PP4NW79	DE000PP8L682	DE000PX0EDU7
DE000PB7N611	DE000PP0L994	DE000PP4NW87	DE000PP8L7T4	DE000PX0EDV5
DE000PB7N629	DE000PP0MAA8	DE000PP4NW95	DE000PP8L7U2	DE000PX0EDW3
DE000PB7PB53	DE000PP0MAB6	DE000PP4NXA0	DE000PP8L7V0	DE000PX0EDX1
DE000PB7PB61	DE000PP0MAC4	DE000PP4NXN3	DE000PP8L7W8	DE000PX0EDY9
DE000PB7PCC4	DE000PP0MAD2	DE000PP4NXP8	DE000PP8L7X6	DE000PX0EDZ6
DE000PB7PCD2	DE000PP0MAE0	DE000PP4NXQ6	DE000PP8L7Y4	DE000PX0ED06
DE000PB7PCE0	DE000PP0MAF7	DE000PP4NXR4	DE000PP8L7Z1	DE000PX0ED14
DE000PB7PCP6	DE000PP0MAG5	DE000PP4NXS2	DE000PP8L708	DE000PX0ED22
DE000PB7Q5T4	DE000PP0MAH3	DE000PP4NXX2	DE000PP8L716	DE000PX0ED30
DE000PB7Q5W8	DE000PP0MAJ9	DE000PP4NXY0	DE000PP8L724	DE000PX0ED48
DE000PB7Q6E4	DE000PP0MAK7	DE000PP4NXZ7	DE000PP8L732	DE000PX0ED55
DE000PB7Q6L9	DE000PP0MC60	DE000PP4NX03	DE000PP8L740	DE000PX0ED63
DE000PB7Q697	DE000PP0MC78	DE000PP4NX45	DE000PP8L757	DE000PX0ED71
DE000PB7Q7C6	DE000PP0MC86	DE000PP4NX52	DE000PP8L765	DE000PX0ED89
DE000PB7Q7F9	DE000PP0MC94	DE000PP4NX60	DE000PP8L773	DE000PX0ED97
DE000PB7Q7U8	DE000PP0MDA2	DE000PP4NX78	DE000PP8L781	DE000PX0EEA7
DE000PB7Q7X2	DE000PP0MDB0	DE000PP4NX86	DE000PP8L799	DE000PX0EEB5
DE000PB7Q754	DE000PP0MDC8	DE000PP4NX94	DE000PP8L8A2	DE000PX0EEC3
DE000PB7Q911	DE000PP0MDD6	DE000PP4NYA8	DE000PP8L8B0	DE000PX0EED1
DE000PB7Q929	DE000PP0MDE4	DE000PP4NYB6	DE000PP8L8C8	DE000PX0EEE9
DE000PB7Q937	DE000PP0MDF1	DE000PP4NYG5	DE000PP8L8D6	DE000PX0EEF6
DE000PB7Q945	DE000PP0MDG9	DE000PP4NYH3	DE000PP8L8E4	DE000PX0EEG4
DE000PB7Q952	DE000PP0MDH7	DE000PP4NYJ9	DE000PP8L8F1	DE000PX0EEH2
DE000PB7Q960	DE000PP0MDJ3	DE000PP4NYK7	DE000PP8L8G9	DE000PX0EEJ8
DE000PB7Q978	DE000PP0MDP0	DE000PP4NYL5	DE000PP8L8H7	DE000PX0EEK6
DE000PB7Q986	DE000PP0MDQ8	DE000PP4NYP6	DE000PP8L8J3	DE000PX0EEL4
DE000PB7RBP4	DE000PP0MDR6	DE000PP4NYQ4	DE000PP8L8K1	DE000PX0EEM2
DE000PB7RBQ2	DE000PP0MDS4	DE000PP4NYR2	DE000PP8L8L9	DE000PX0EEN0
DE000PB7RBR0	DE000PP0MDT2	DE000PP4NYS0	DE000PP8L8M7	DE000PX0EEP5
DE000PB7RBS8	DE000PP0MDU0	DE000PP4NYT8	DE000PP8L8N5	DE000PX0EEQ3
DE000PB7RFG4	DE000PP0MDV8	DE000PP4NYU6	DE000PP8L8P0	DE000PX0EER1
DE000PB7RHG0	DE000PP0MDW6	DE000PP4NYV4	DE000PP8L8Q8	DE000PX0EES9
DE000PB7RHR7	DE000PP0MDX4	DE000PP4NYY8	DE000PP8L8R6	DE000PX0EET7
DE000PB7RJE1	DE000PP0MD02	DE000PP4NYZ5	DE000PP8L8S4	DE000PX0EEU5
DE000PB7RKD1	DE000PP0MD10	DE000PP4NY02	DE000PP8L8T2	DE000PX0EEV3
DE000PB7RKM2	DE000PP0MD28	DE000PP4NY10	DE000PP8L8U0	DE000PX0EEW1
DE000PB7RKN0	DE000PP0MD36	DE000PP4NY28	DE000PP8L8V8	DE000PX0EEY9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7R7N2	DE000PP0MD44	DE000PP4NY44	DE000PP8L8W6	DE000PX0EEY7
DE000PB7R919	DE000PP0MD51	DE000PP4NY51	DE000PP8L8X4	DE000PX0EEZ4
DE000PB7R927	DE000PP0MD69	DE000PP4NY69	DE000PP8L8Y2	DE000PX0EE05
DE000PB7SAQ2	DE000PP0MD77	DE000PP4NY77	DE000PP8L8Z9	DE000PX0EE13
DE000PB7SAT6	DE000PP0MD85	DE000PP4NY85	DE000PP8L807	DE000PX0EE21
DE000PB7SAY6	DE000PP0MD93	DE000PP4NY93	DE000PP8L815	DE000PX0EE39
DE000PB7SJC3	DE000PP0MEC6	DE000PP4NZA5	DE000PP8L823	DE000PX0EE47
DE000PB7SXH3	DE000PP0MED4	DE000PP4NZB3	DE000PP8L831	DE000PX0EE54
DE000PB7SXR2	DE000PP0MEE2	DE000PP4NZC1	DE000PP8L849	DE000PX0EE62
DE000PB7SXW2	DE000PP0MEF9	DE000PP4NZD9	DE000PP8L856	DE000PX0EE70
DE000PB7SXZ5	DE000PP0MEG7	DE000PP4NZE7	DE000PP8L864	DE000PX0EE88
DE000PB7SYF5	DE000PP0MEH5	DE000PP4NZF4	DE000PP8L872	DE000PX0EE96
DE000PB7SYG3	DE000PP0MEJ1	DE000PP4NZG2	DE000PP8L880	DE000PX0EFA4
DE000PB7SYQ2	DE000PP0MEK9	DE000PP4NZH0	DE000PP8L898	DE000PX0EFB2
DE000PB7SYT6	DE000PP0MEL7	DE000PP4NZJ6	DE000PP8L9A0	DE000PX0EFC0
DE000PB7SZ60	DE000PP0MEM5	DE000PP4NZK4	DE000PP8L9B8	DE000PX0EFD8
DE000PB7S2R3	DE000PP0MEP8	DE000PP4NZL2	DE000PP8L9C6	DE000PX0EFE6
DE000PB7TS92	DE000PP0MEQ6	DE000PP4NZM0	DE000PP8L9D4	DE000PX0EFF3
DE000PB7TTB2	DE000PP0MER4	DE000PP4NZN8	DE000PP8L9E2	DE000PX0EFG1
DE000PB7TUP0	DE000PP0MES2	DE000PP4NZQ1	DE000PP8L9F9	DE000PX0EFH9
DE000PB7TUW6	DE000PP0MET0	DE000PP4NZR9	DE000PP8L9G7	DE000PX0EFJ5
DE000PB7VB71	DE000PP0MEU8	DE000PP4NZS7	DE000PP8L9H5	DE000PX0EFK3
DE000PB7VB97	DE000PP0MEV6	DE000PP4NZT5	DE000PP8L9J1	DE000PX0EFL1
DE000PB7VCK5	DE000PP0MEW4	DE000PP4NZV1	DE000PP8L9K9	DE000PX0EFM9
DE000PB7VCT6	DE000PP0MEX2	DE000PP4NZW9	DE000PP8L9L7	DE000PX0EFN7
DE000PB7VDV0	DE000PP0MEY0	DE000PP4NZX7	DE000PP8L9M5	DE000PX0EFP2
DE000PB7VD38	DE000PP0MEZ7	DE000PP4NZY5	DE000PP8L9N3	DE000PX0EFQ0
DE000PB7VHB3	DE000PP0ME01	DE000PP4NZZ2	DE000PP8L9P8	DE000PX0EFR8
DE000PB7WCR8	DE000PP0ME19	DE000PP4NZ01	DE000PP8L9Q6	DE000PX0EFS6
DE000PB7WET0	DE000PP0ME27	DE000PP4NZ19	DE000PP8L9R4	DE000PX0EFT4
DE000PB7WEU8	DE000PP0ME35	DE000PP4NZ27	DE000PP8L9S2	DE000PX0EFU2
DE000PB7WEV6	DE000PP0ME43	DE000PP4NZ35	DE000PP8L9T0	DE000PX0EFV0
DE000PB7WGC1	DE000PP0ME50	DE000PP4NZ43	DE000PP8L9U8	DE000PX0EFW8
DE000PB7WGZ2	DE000PP0ME68	DE000PP4NZ68	DE000PP8L9V6	DE000PX0EFX6
DE000PB7WHT3	DE000PP0ME76	DE000PP4NZ76	DE000PP8L9W4	DE000PX0EFY4
DE000PB7W604	DE000PP0ME84	DE000PP4NZ84	DE000PP8L9X2	DE000PX0EFZ1
DE000PB7W620	DE000PP0ME92	DE000PP4NZ92	DE000PP8L9Y0	DE000PX0EF04
DE000PB7W638	DE000PP0MFA7	DE000PP4N0A1	DE000PP8L9Z7	DE000PX0EF12
DE000PB7W646	DE000PP0MFB5	DE000PP4N0B9	DE000PP8L906	DE000PX0EF20
DE000PB7W7Z9	DE000PP0MFC3	DE000PP4N0C7	DE000PP8L914	DE000PX0EF38
DE000PB7W8Y0	DE000PP0MFD1	DE000PP4N0D5	DE000PP8L922	DE000PX0EF46
DE000PB7W851	DE000PP0MH24	DE000PP4N0E3	DE000PP8L930	DE000PX0EF53
DE000PB7W9W2	DE000PP0MH73	DE000PP4N0F0	DE000PP8L948	DE000PX0EF61

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB7ZQQ3	DE000PP0MJP7	DE000PP4N042	DE000PP8L955	DE000PX0EF79
DE000PB7ZQR1	DE000PP0MJQ5	DE000PP4N059	DE000PP8L963	DE000PX0EF87
DE000PB7ZQS9	DE000PP0MJR3	DE000PP4N067	DE000PP8L971	DE000PX0EF95
DE000PB7ZQT7	DE000PP0MJS1	DE000PP4N075	DE000PP8MAR5	DE000PX0EGA2
DE000PB7ZZX0	DE000PP0MMC9	DE000PP4N083	DE000PP8MAS3	DE000PX0EGB0
DE000PB7ZZY8	DE000PP0MMD7	DE000PP4N091	DE000PP8MAT1	DE000PX0EGC8
DE000PB7ZZZ5	DE000PP0MME5	DE000PP4N1A9	DE000PP8MAU9	DE000PX0EGD6
DE000PB7ZZ04	DE000PP0MMF2	DE000PP4N1B7	DE000PP8MAV7	DE000PX0EGE4
DE000PB7Z7F8	DE000PP0MMG0	DE000PP4N1C5	DE000PP8MAW5	DE000PX0EGF1
DE000PB7Z7G6	DE000PP0MMH8	DE000PP4N1D3	DE000PP8MAX3	DE000PX0EGG9
DE000PB7Z7H4	DE000PP0MMJ4	DE000PP4N1E1	DE000PP8MAY1	DE000PX0EGH7
DE000PB7Z7J0	DE000PP0MMK2	DE000PP4N1F8	DE000PP8MAZ8	DE000PX0EGJ3
DE000PB7Z7K8	DE000PP0MML0	DE000PP4N1G6	DE000PP8MA07	DE000PX0EGK1
DE000PB70AP2	DE000PP0MMM8	DE000PP4N1H4	DE000PP8MA15	DE000PX0EGL9
DE000PB70AQ0	DE000PP0MMN6	DE000PP4N1J0	DE000PP8MA23	DE000PX0EGM7
DE000PB70QS2	DE000PP0MMP1	DE000PP4N1K8	DE000PP8MA31	DE000PX0EGN5
DE000PB70QT0	DE000PP0MMS5	DE000PP4N1L6	DE000PP8MA49	DE000PX0EGP0
DE000PB70S13	DE000PP0MMT3	DE000PP4N1M4	DE000PP8MA56	DE000PX0EGQ8
DE000PB70S21	DE000PP0MMU1	DE000PP4N1N2	DE000PP8MA64	DE000PX0EGR6
DE000PB70S39	DE000PP0MMV9	DE000PP4N1P7	DE000PP8MA72	DE000PX0EGS4
DE000PB70UG9	DE000PP0MMW7	DE000PP4N1Q5	DE000PP8MA80	DE000PX0EGT2
DE000PB70X57	DE000PP0MMX5	DE000PP4N1R3	DE000PP8MA98	DE000PX0EGU0
DE000PB70X65	DE000PP0MMY3	DE000PP4N1S1	DE000PP8MBA9	DE000PX0EGV8
DE000PB71P23	DE000PP0MM01	DE000PP4N1T9	DE000PP8MBB7	DE000PX0EGW6
DE000PB71P31	DE000PP0MM19	DE000PP4N1U7	DE000PP8M4N3	DE000PX0EGX4
DE000PB71P49	DE000PP0MM27	DE000PP4N1V5	DE000PP8M4P8	DE000PX0EGY2
DE000PB71RF5	DE000PP0MM35	DE000PP4N1W3	DE000PP8M4Q6	DE000PX0EGZ9
DE000PB71RG3	DE000PP0MM43	DE000PP4N1X1	DE000PP8M4R4	DE000PX0EG03
DE000PB71RR0	DE000PP0MM50	DE000PP4N1Y9	DE000PP8M4V6	DE000PX0EG11
DE000PB73YX0	DE000PP0MM68	DE000PP4N1Z6	DE000PP8M599	DE000PX0EG29
DE000PB73Y53	DE000PP0MM92	DE000PP4N109	DE000PP8M6A5	DE000PX0EG37
DE000PB73ZN8	DE000PP0MNA1	DE000PP4N117	DE000PP8M6F4	DE000PX0EG45
DE000PB73ZP3	DE000PP0MNB9	DE000PP4N125	DE000PP8M6G2	DE000PX0EG52
DE000PB73ZQ1	DE000PP0MNC7	DE000PP4N133	DE000PP8M789	DE000PX0EG60
DE000PB73ZV1	DE000PP0MND5	DE000PP4N141	DE000PP8M797	DE000PX0EG78
DE000PB73ZZ2	DE000PP0MNE3	DE000PP4N158	DE000PP8M8A1	DE000PX0EG86
DE000PB730A3	DE000PP0MNG8	DE000PP4N166	DE000PP8M8B9	DE000PX0EG94
DE000PB730N6	DE000PP0MNH6	DE000PP4N174	DE000PP8M8P9	DE000PX0EHA0
DE000PB730S5	DE000PP0MNJ2	DE000PP4N182	DE000PP8M8X3	DE000PX0EHB8
DE000PB73026	DE000PP0MNK0	DE000PP4N190	DE000PP8M813	DE000PX0EHC6
DE000PB73117	DE000PP0MNL8	DE000PP4N2A7	DE000PP8NHL1	DE000PX0EHD4
DE000PB73125	DE000PP0MNM6	DE000PP4N2B5	DE000PP8NHM9	DE000PX0EHE2
DE000PB74A43	DE000PP0MNN4	DE000PP4N2C3	DE000PP8NHN7	DE000PX0EHF9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB74A50	DE000PP0MNP9	DE000PP4N2D1	DE000PP8NHP2	DE000PX0EHG7
DE000PB74CC8	DE000PP0MNPQ7	DE000PP4N2E9	DE000PP8NHQ0	DE000PX0EHH5
DE000PB74CD6	DE000PP0MNS3	DE000PP4N2F6	DE000PP8NHR8	DE000PX0EHJ1
DE000PB74MD5	DE000PP0MNT1	DE000PP4N2G4	DE000PP8NHS6	DE000PX0EHK9
DE000PB74MH6	DE000PP0MNU9	DE000PP4N2H2	DE000PP8NHX6	DE000PX0EHL7
DE000PB74MM6	DE000PP0MNV7	DE000PP4N349	DE000PP8NHY4	DE000PX0EHM5
DE000PB74MU9	DE000PP0MNV5	DE000PP4N356	DE000PP8NH33	DE000PX0EHN3
DE000PB74PU2	DE000PP0MNX3	DE000PP4N364	DE000PP8NH41	DE000PX0EHP8
DE000PB74PW8	DE000PP0MNY1	DE000PP4N372	DE000PP8NL03	DE000PX0EHQ6
DE000PB74RT0	DE000PP0MNZ8	DE000PP4N380	DE000PP8NL37	DE000PX0EHR4
DE000PB74RU8	DE000PP0MNO0	DE000PP4N398	DE000PP8NTC5	DE000PX0EHS2
DE000PB74R02	DE000PP0MQF3	DE000PP4N4A3	DE000PP8NTD3	DE000PX0EHT0
DE000PB75F13	DE000PP0MQG1	DE000PP4N4B1	DE000PP8NTE1	DE000PX0EHU8
DE000PB75F21	DE000PP0MQH9	DE000PP4N4C9	DE000PP8NTF8	DE000PX0EHV6
DE000PB75F39	DE000PP0MQJ5	DE000PP4N4D7	DE000PP8NTG6	DE000PX0EHW4
DE000PB75G53	DE000PP0MQK3	DE000PP4N4E5	DE000PP8NTH4	DE000PX0EHX2
DE000PB75HY8	DE000PP0MQL1	DE000PP4N4F2	DE000PP8NTJ0	DE000PX0EHY0
DE000PB75H03	DE000PP0MQU2	DE000PP4N4G0	DE000PP8NTK8	DE000PX0EHZ7
DE000PB75H11	DE000PP0MQV0	DE000PP4N4H8	DE000PP8NTL6	DE000PX0EH02
DE000PB75H29	DE000PP0MQW8	DE000PP4N4J4	DE000PP8NTM4	DE000PX0EH10
DE000PB75H37	DE000PP0MQX6	DE000PP4N4K2	DE000PP8NTN2	DE000PX0EH28
DE000PB75H45	DE000PP0MQY4	DE000PP4N4L0	DE000PP8NTP7	DE000PX0EH36
DE000PB75H60	DE000PP0MQZ1	DE000PP4N4M8	DE000PP8NTQ5	DE000PX0EH44
DE000PB75H86	DE000PP0MQ07	DE000PP4N4N6	DE000PP8NTR3	DE000PX0EH51
DE000PB75KQ8	DE000PP0MQ15	DE000PP4N4P1	DE000PP8NTS1	DE000PX0EH69
DE000PB75KR6	DE000PP0MQ23	DE000PP4N4Q9	DE000PP8NTT9	DE000PX0EH77
DE000PB75R01	DE000PP0MQ56	DE000PP4N4R7	DE000PP8NTU7	DE000PX0EH85
DE000PB75S67	DE000PP0MS47	DE000PP4N4S5	DE000PP8NTV5	DE000PX0EH93
DE000PB75TC9	DE000PP0MS62	DE000PP4N4T3	DE000PP8NTW3	DE000PX0EJA6
DE000PB75TD7	DE000PP0MS70	DE000PP4N4U1	DE000PP8NTX1	DE000PX0EJB4
DE000PB75TE5	DE000PP0MS88	DE000PP4N4V9	DE000PP8NTY9	DE000PX0EJC2
DE000PB75TF2	DE000PP0MS96	DE000PP4N4W7	DE000PP8NTZ6	DE000PX0EJD0
DE000PB760M5	DE000PP0MTD2	DE000PP4N4X5	DE000PP8NT05	DE000PX0EJE8
DE000PB762Z3	DE000PP0MTJ9	DE000PP4N4Y3	DE000PP8NT13	DE000PX0EJF5
DE000PB763D8	DE000PP0MTK7	DE000PP4N4Z0	DE000PP8NT21	DE000PX0EJG3
DE000PB763G1	DE000PP0MTL5	DE000PP4N406	DE000PP8NT39	DE000PX0EJH1
DE000PB763H9	DE000PP0MTM3	DE000PP4N414	DE000PP8NT47	DE000PX0EJJ7
DE000PB763K3	DE000PP0MTT8	DE000PP4N422	DE000PP8NT54	DE000PX0EJK5
DE000PB763L1	DE000PP0MTW2	DE000PP4N430	DE000PP8NT62	DE000PX0EJL3
DE000PB77S81	DE000PP0MTX0	DE000PP4N448	DE000PP8NT70	DE000PX0EJM1
DE000PB77T07	DE000PP0MTY8	DE000PP4N455	DE000PP8NT88	DE000PX0EJN9
DE000PB77T56	DE000PP0MTZ5	DE000PP4N463	DE000PP8NVD9	DE000PX0EJP4
DE000PB77T72	DE000PP0MT53	DE000PP4N471	DE000PP8NVE7	DE000PX0EJQ2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB77T80	DE000PP0MT79	DE000PP4N489	DE000PP8NVF4	DE000PX0EJR0
DE000PB77UA7	DE000PP0MT87	DE000PP4N497	DE000PP8NVG2	DE000PX0EJS8
DE000PB77UL4	DE000PP0MT95	DE000PP4N5A0	DE000PP8NVH0	DE000PX0EJT6
DE000PB77UP5	DE000PP0MUA6	DE000PP4N5B8	DE000PP8NVJ6	DE000PX0EJU4
DE000PB77UW1	DE000PP0MUB4	DE000PP4N5C6	DE000PP8NVK4	DE000PX0EJV2
DE000PB77UX9	DE000PP0MUC2	DE000PP4N5D4	DE000PP8NVL2	DE000PX0EJW0
DE000PB77U20	DE000PP0MUG3	DE000PP4N5E2	DE000PP8NVM0	DE000PX0EJX8
DE000PB77VA5	DE000PP0MUJ7	DE000PP4N5F9	DE000PP8NVN8	DE000PX0EJY6
DE000PB77WM8	DE000PP0MUL3	DE000PP4N5G7	DE000PP8N894	DE000PX0EJZ3
DE000PB77W77	DE000PP0MUM1	DE000PP4N5H5	DE000PP8N9A8	DE000PX0EJ00
DE000PB77XR5	DE000PP0MUN9	DE000PP4N5J1	DE000PP8N9B6	DE000PX0EJ18
DE000PB77YF8	DE000PP0MUP4	DE000PP4N5K9	DE000PP8N9C4	DE000PX0EJ26
DE000PB77YG6	DE000PP0MUQ2	DE000PP4N5L7	DE000PP8N9D2	DE000PX0EJ34
DE000PB77ZH1	DE000PP0MUR0	DE000PP4N5M5	DE000PP8N9E0	DE000PX0EJ42
DE000PB770J0	DE000PP0MWG9	DE000PP4N5N3	DE000PP8N9F7	DE000PX0EJ59
DE000PB770P7	DE000PP0MWH7	DE000PP4N5P8	DE000PP8N9G5	DE000PX0EJ67
DE000PB771L4	DE000PP0MWJ3	DE000PP4N5Q6	DE000PP8N9H3	DE000PX0EJ75
DE000PB771M2	DE000PP0MWK1	DE000PP4N5R4	DE000PP8N9J9	DE000PX0EJ83
DE000PB771R1	DE000PP0MWL9	DE000PP4N5S2	DE000PP8N9K7	DE000PX0EJ91
DE000PB771S9	DE000PP0MWM7	DE000PP4N5T0	DE000PP8N9L5	DE000PX0EKA4
DE000PB775G5	DE000PP0MWN5	DE000PP4N5U8	DE000PP8N9M3	DE000PX0EKB2
DE000PB775H3	DE000PP0MWP0	DE000PP4N5V6	DE000PP8N9N1	DE000PX0EKC0
DE000PB775K7	DE000PP0MWT2	DE000PP4N5W4	DE000PP8N9P6	DE000PX0EKD8
DE000PB775L5	DE000PP0MWU0	DE000PP4N5X2	DE000PP8N9Q4	DE000PX0EKE6
DE000PB775M3	DE000PP0M WV8	DE000PP4N5Y0	DE000PP8N9R2	DE000PX0EKF3
DE000PB78QG0	DE000PP0MWW6	DE000PP4N5Z7	DE000PP8N9S0	DE000PX0EKG1
DE000PB78QH8	DE000PP0MWX4	DE000PP4N505	DE000PP8N9T8	DE000PX0EKH9
DE000PB78QJ4	DE000PP0MWY2	DE000PP4N513	DE000PP8N9U6	DE000PX0EKJ5
DE000PB78SJ0	DE000PP0MWZ9	DE000PP4N521	DE000PP8N9V4	DE000PX0EKK3
DE000PB78SK8	DE000PP0MW09	DE000PP4N539	DE000PP8N9W2	DE000PX0EKL1
DE000PB78SL6	DE000PP0MW17	DE000PP4N547	DE000PP8N9X0	DE000PX0EKM9
DE000PB78SM4	DE000PP0MW25	DE000PP4N554	DE000PP8N9Y8	DE000PX0EKN7
DE000PB780N1	DE000PP0MW33	DE000PP4N562	DE000PP8N9Z5	DE000PX0EKP2
DE000PB780R2	DE000PP0MW58	DE000PP4N570	DE000PP8N902	DE000PX0EKQ0
DE000PB780S0	DE000PP0MW66	DE000PP4N588	DE000PP8N910	DE000PX0EKR8
DE000PB78074	DE000PP0MW74	DE000PP4N596	DE000PP8N928	DE000PX0EKS6
DE000PB78082	DE000PP0MW82	DE000PP4N6A8	DE000PP8N936	DE000PX0EKT4
DE000PB78090	DE000PP0MW90	DE000PP4N6B6	DE000PP8N944	DE000PX0EKU2
DE000PB781F5	DE000PP0MXA0	DE000PP4N6C4	DE000PP8N951	DE000PX0EKV0
DE000PB781G3	DE000PP0MXB8	DE000PP4N6D2	DE000PP8N969	DE000PX0EKW8
DE000PB781M1	DE000PP0MXC6	DE000PP4N6E0	DE000PP8N977	DE000PX0EKX6
DE000PB781N9	DE000PP0MXD4	DE000PP4N6F7	DE000PP8N985	DE000PX0EKY4
DE000PB781P4	DE000PP0MXE2	DE000PP4N6G5	DE000PP8N993	DE000PX0EKZ1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB781Q2	DE000PP0MXF9	DE000PP4N6H3	DE000PP8PAA4	DE000PX0EK07
DE000PB781R0	DE000PP0MXJ1	DE000PP4N6J9	DE000PP8PAB2	DE000PX0EK15
DE000PB781S8	DE000PP0MXK9	DE000PP4N6K7	DE000PP8PAC0	DE000PX0EK23
DE000PB78132	DE000PP0MXL7	DE000PP4N6L5	DE000PP8PAD8	DE000PX0EK31
DE000PB78165	DE000PP0MXM5	DE000PP4N6M3	DE000PP8PAE6	DE000PX0EK49
DE000PB78173	DE000PP0MXN3	DE000PP4N6N1	DE000PP8PAF3	DE000PX0EK56
DE000PB78181	DE000PP0MXP8	DE000PP4N6P6	DE000PP8PAG1	DE000PX0EK64
DE000PB78199	DE000PP0MXQ6	DE000PP4N6Q4	DE000PP8PAH9	DE000PX0EK72
DE000PB782C0	DE000PP0MXR4	DE000PP4N6R2	DE000PP8PAJ5	DE000PX0EK80
DE000PB782D8	DE000PP0MXS2	DE000PP4N6S0	DE000PP8PAK3	DE000PX0EK98
DE000PB782E6	DE000PP0MXT0	DE000PP4N6T8	DE000PP8PAL1	DE000PX0ELA2
DE000PB782J5	DE000PP0MXU8	DE000PP4N6U6	DE000PP8PAM9	DE000PX0ELB0
DE000PB79KU2	DE000PP0MXV6	DE000PP4N6V4	DE000PP8PAN7	DE000PX0ELC8
DE000PB79KV0	DE000PP0MXW4	DE000PP4N6W2	DE000PP8PAP2	DE000PX0ELD6
DE000PB79KW8	DE000PP0MXX2	DE000PP4N6X0	DE000PP8PAQ0	DE000PX0ELE4
DE000PB79KX6	DE000PP0MXY0	DE000PP4N6Y8	DE000PP8PAR8	DE000PX0ELF1
DE000PB79ZN5	DE000PP0MXZ7	DE000PP4N6Z5	DE000PP8PAS6	DE000PX0ELG9
DE000PB8AB26	DE000PP0MX08	DE000PP4N604	DE000PP8PAT4	DE000PX0ELH7
DE000PB8AQE0	DE000PP0MX16	DE000PP4N612	DE000PP8PAU2	DE000PX0ELJ3
DE000PB8ASD8	DE000PP0MX24	DE000PP4N620	DE000PP8PAV0	DE000PX0ELK1
DE000PB8A186	DE000PP0MX32	DE000PP4N638	DE000PP8PAW8	DE000PX0ELL9
DE000PB8A2G5	DE000PP0MX40	DE000PP4N7N9	DE000PP8PAX6	DE000PX0ELM7
DE000PB8A9Q9	DE000PP0MX57	DE000PP4N7P4	DE000PP8PAY4	DE000PX0ELN5
DE000PB8A9R7	DE000PP0MX65	DE000PP4N7Q2	DE000PP8PAZ1	DE000PX0ELP0
DE000PB8A9S5	DE000PP0MX73	DE000PP4N7R0	DE000PP8PA04	DE000PX0ELQ8
DE000PB8A9U1	DE000PP0MX81	DE000PP4N7S8	DE000PP8PA12	DE000PX0ELR6
DE000PB8BF47	DE000PP0MX99	DE000PP4N7T6	DE000PP8PA20	DE000PX0ELS4
DE000PB8BF54	DE000PP0MYA8	DE000PP4N7U4	DE000PP8PA38	DE000PX0ELT2
DE000PB8BF62	DE000PP0MYB6	DE000PP4N7V2	DE000PP8PA46	DE000PX0ELU0
DE000PB8BF70	DE000PP0MYC4	DE000PP4N7W0	DE000PP8PA53	DE000PX0ELV8
DE000PB8BK24	DE000PP0MYD2	DE000PP4N7X8	DE000PP8PA61	DE000PX0ELW6
DE000PB8BNC9	DE000PP0MYE0	DE000PP4N7Y6	DE000PP8PA79	DE000PX0ELX4
DE000PB8B0R5	DE000PP0MYF7	DE000PP4N7Z3	DE000PP8PC28	DE000PX0ELY2
DE000PB8B0S3	DE000PP0MYG5	DE000PP4N703	DE000PP8PC36	DE000PX0ELZ9
DE000PB8B0T1	DE000PP0MYH3	DE000PP4N711	DE000PP8PC44	DE000PX0EL06
DE000PB8B0U9	DE000PP0MYJ9	DE000PP4N729	DE000PP8PC51	DE000PX0EL14
DE000PB8B0V7	DE000PP0MYK7	DE000PP4N737	DE000PP8PC69	DE000PX0EL22
DE000PB8B0W5	DE000PP0M000	DE000PP4N745	DE000PP8PC77	DE000PX0EL30
DE000PB8B0X3	DE000PP0M042	DE000PP4N752	DE000PP8PC85	DE000PX0EL48
DE000PB8B0Y1	DE000PP0M059	DE000PP4N760	DE000PP8PC93	DE000PX0EL55
DE000PB8CH10	DE000PP0M067	DE000PP4N778	DE000PP8PDA8	DE000PX0EL63
DE000PB8CH28	DE000PP0M075	DE000PP4N786	DE000PP8PDB6	DE000PX0EL71
DE000PB8CH36	DE000PP0M083	DE000PP4N794	DE000PP8PDC4	DE000PX0EL89

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB8CH44	DE000PP0M091	DE000PP4N8A4	DE000PP8PDD2	DE000PX0EL97
DE000PB8CH51	DE000PP0M1A4	DE000PP4N8B2	DE000PP8PDE0	DE000PX0EMA0
DE000PB8CH69	DE000PP0M1B2	DE000PP4N8C0	DE000PP8PDF7	DE000PX0EMB8
DE000PB8CPE8	DE000PP0M1C0	DE000PP4N8D8	DE000PP8PDG5	DE000PX0EMC6
DE000PB8CPF5	DE000PP0M1D8	DE000PP4N8E6	DE000PP8PDH3	DE000PX0EMD4
DE000PB8CPG3	DE000PP0M1E6	DE000PP4N8F3	DE000PP8PFV9	DE000PX0EME2
DE000PB8CPH1	DE000PP0M1F3	DE000PP4N8G1	DE000PP8PF09	DE000PX0EMF9
DE000PB8CPJ7	DE000PP0M1G1	DE000PP4N885	DE000PP8PLB9	DE000PX0EMG7
DE000PB8CPK5	DE000PP0M1H9	DE000PP4N893	DE000PP8PLL8	DE000PX0EMH5
DE000PB8C729	DE000PP0M1J5	DE000PP4N9A2	DE000PP8PLM6	DE000PX0EMJ1
DE000PB8C8A3	DE000PP0M1K3	DE000PP4N9B0	DE000PP8PL35	DE000PX0EMK9
DE000PB8C8Z0	DE000PP0M1L1	DE000PP4N9C8	DE000PP8PL50	DE000PX0EML7
DE000PB8C885	DE000PP0M1M9	DE000PP4N9D6	DE000PP8PMB7	DE000PX0EMM5
DE000PB8FKG7	DE000PP0M1N7	DE000PP4N9E4	DE000PP8PMF8	DE000PX0EMN3
DE000PB8FMX8	DE000PP0M1P2	DE000PP4N9F1	DE000PP8PMH4	DE000PX0EMP8
DE000PB8FM77	DE000PP0M1Q0	DE000PP4N9G9	DE000PP8PMX1	DE000PX0EMQ6
DE000PB8FM93	DE000PP0M1R8	DE000PP4N9H7	DE000PP8PMZ6	DE000PX0EMR4
DE000PB8FNC0	DE000PP0M1S6	DE000PP4N9J3	DE000PP8PM00	DE000PX0EMS2
DE000PB8FNJ5	DE000PP0M1T4	DE000PP4N9K1	DE000PP8PM18	DE000PX0EMT0
DE000PB8FRB3	DE000PP0M1U2	DE000PP4N9L9	DE000PP8PM26	DE000PX0EMU8
DE000PB8FRP3	DE000PP0M1V0	DE000PP4N9M7	DE000PP8PNN0	DE000PX0EMV6
DE000PB8FVY7	DE000PP0M1W8	DE000PP4N9N5	DE000PP8PNP5	DE000PX0EMW4
DE000PB8GJV6	DE000PP0M1X6	DE000PP4N9P0	DE000PP8PNZ4	DE000PX0EMX2
DE000PB8GK86	DE000PP0M1Y4	DE000PP4N9Q8	DE000PP8PN25	DE000PX0EMY0
DE000PB8GK94	DE000PP0M1Z1	DE000PP4N9R6	DE000PP8PN58	DE000PX0EMZ7
DE000PB8GLA6	DE000PP0M109	DE000PP4N9S4	DE000PP8PPU0	DE000PX0EM05
DE000PB8GLL3	DE000PP0M117	DE000PP4N9T2	DE000PP8PP07	DE000PX0EM13
DE000PB8GL10	DE000PP0M125	DE000PP4N9U0	DE000PP8PP49	DE000PX0EM21
DE000PB8GQF4	DE000PP0M133	DE000PP4N9V8	DE000PP8PP56	DE000PX0EM39
DE000PB8GQH0	DE000PP0M141	DE000PP4N9W6	DE000PP8PP64	DE000PX0EM47
DE000PB8GQK4	DE000PP0M158	DE000PP4N9X4	DE000PP8PQL7	DE000PX0EM54
DE000PB8GS96	DE000PP0M166	DE000PP4N9Y2	DE000PP8PQS2	DE000PX0EM62
DE000PB8GZU4	DE000PP0M174	DE000PP4N9Z9	DE000PP8PQT0	DE000PX0EM70
DE000PB8H4P5	DE000PP0M182	DE000PP4N901	DE000PP8PQV6	DE000PX0EM88
DE000PB8H5N7	DE000PP0M190	DE000PP4N919	DE000PP8PQX2	DE000PX0EM96
DE000PB8H8G5	DE000PP0M2A2	DE000PP4N927	DE000PP8PQY0	DE000PX0ENA8
DE000PB8H8Q4	DE000PP0M2B0	DE000PP4N935	DE000PP8PQ14	DE000PX0ENB6
DE000PB8JQL6	DE000PP0M2C8	DE000PP4N943	DE000PP8PQ22	DE000PX0ENC4
DE000PB8JS28	DE000PP0M2D6	DE000PP4N950	DE000PP8PQ30	DE000PX0END2
DE000PB8JTH8	DE000PP0M2E4	DE000PP4N968	DE000PP8PRC4	DE000PX0ENE0
DE000PB8JTX5	DE000PP0M2F1	DE000PP4N976	DE000PP8PRD2	DE000PX0ENF7
DE000PB8KFK9	DE000PP0M2G9	DE000PP4N984	DE000PP8PRJ9	DE000PX0ENG5
DE000PB8M4U8	DE000PP0M3U8	DE000PP4N992	DE000PP8PRK7	DE000PX0ENH3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB8M7G0	DE000PP0M3V6	DE000PP4PAA3	DE000PP8PRL5	DE000PX0ENJ9
DE000PB8M751	DE000PP0M3W4	DE000PP4PAB1	DE000PP8PRM3	DE000PX0ENK7
DE000PB8NAC1	DE000PP0M3X2	DE000PP4PAC9	DE000PP8PRS0	DE000PX0ENL5
DE000PB8NTT5	DE000PP0M3Y0	DE000PP4PAD7	DE000PP8PRT8	DE000PX0ENM3
DE000PB8PX72	DE000PP0M3Z7	DE000PP4PAE5	DE000PP8PR47	DE000PX0ENN1
DE000PB8QBH1	DE000PP0M356	DE000PP4PAF2	DE000PP8PR62	DE000PX0ENP6
DE000PB8QCM9	DE000PP0M364	DE000PP4PAG0	DE000PP8PR70	DE000PX0ENQ4
DE000PB8QCN7	DE000PP0M372	DE000PP4PAH8	DE000PP8PR96	DE000PX0ENR2
DE000PB8QCQ0	DE000PP0M380	DE000PP4PAJ4	DE000PP8PSA6	DE000PX0ENS0
DE000PB8RWE2	DE000PP0M398	DE000PP4PAK2	DE000PP8PSF5	DE000PX0ENT8
DE000PB8RXY8	DE000PP0M4A8	DE000PP4PAL0	DE000PP8PSH1	DE000PX0ENU6
DE000PB8R0A3	DE000PP0M4B6	DE000PP4PAM8	DE000PP8PSJ7	DE000PX0ENV4
DE000PB8R2D3	DE000PP0M4C4	DE000PP4PAN6	DE000PP8PSM1	DE000PX0ENW2
DE000PB8R255	DE000PP0M4D2	DE000PP4PAP1	DE000PP8PSN9	DE000PX0ENX0
DE000PB8S0L9	DE000PP0M4E0	DE000PP4PAQ9	DE000PP8PSQ2	DE000PX0ENY8
DE000PB8S7M2	DE000PP0M4F7	DE000PP4PAR7	DE000PP8PSR0	DE000PX0ENZ5
DE000PB8TBU8	DE000PP0M4G5	DE000PP4PAS5	DE000PP8PST6	DE000PX0EN04
DE000PB8TK24	DE000PP0M4H3	DE000PP4PAT3	DE000PP8PSY6	DE000PX0EN12
DE000PB8TLE1	DE000PP0M4J9	DE000PP4PAU1	DE000PP8PS61	DE000PX0EN20
DE000PB8T053	DE000PP0M4K7	DE000PP4PAV9	DE000PP8PS79	DE000PX0EN38
DE000PB8T061	DE000PP0M4L5	DE000PP4PAW7	DE000PP8PTB2	DE000PX0EN46
DE000PB8UEU0	DE000PP0M4M3	DE000PP4PAX5	DE000PP8PTE6	DE000PX0EN53
DE000PB8UEW6	DE000PP0M4N1	DE000PP4PAY3	DE000PP8PTJ5	DE000PX0EN61
DE000PB8UGF6	DE000PP0M4P6	DE000PP4PAZ0	DE000PP8PTK3	DE000PX0EN79
DE000PB8UGG4	DE000PP0M4Q4	DE000PP4PA08	DE000PP8PTL1	DE000PX0EN87
DE000PB8UGH2	DE000PP0M4R2	DE000PP4PA16	DE000PP8PTM9	DE000PX0EN95
DE000PB8UGJ8	DE000PP0M4S0	DE000PP4PA24	DE000PP8PTW8	DE000PX0EPA3
DE000PB8U0K7	DE000PP0M4T8	DE000PP4PA32	DE000PP8PTY4	DE000PX0EPB1
DE000PB8U0W2	DE000PP0M4U6	DE000PP4PA40	DE000PP8PT45	DE000PX0EPC9
DE000PB8U1A6	DE000PP0M4V4	DE000PP4PA57	DE000PP8PT60	DE000PX0EPD7
DE000PB8U1W0	DE000PP0M4W2	DE000PP4PA65	DE000PP8PT78	DE000PX0EPE5
DE000PB8U135	DE000PP0M4X0	DE000PP4PA73	DE000PP8PUQ8	DE000PX0EPF2
DE000PB8U2F3	DE000PP0M4Y8	DE000PP4PA81	DE000PP8PUT2	DE000PX0EPG0
DE000PB8VWZ9	DE000PP0M4Z5	DE000PP4PA99	DE000PP8PU18	DE000PX0EPH8
DE000PB8VXD4	DE000PP0M406	DE000PP4PBA1	DE000PP8PU26	DE000PX0EPJ4
DE000PB8VXZ7	DE000PP0M414	DE000PP4PBB9	DE000PP8PU83	DE000PX0EPK2
DE000PB8VX82	DE000PP0M422	DE000PP4PBC7	DE000PP8PVA0	DE000PX0EPL0
DE000PB8V4W3	DE000PP0M430	DE000PP4PBD5	DE000PP8PV41	DE000PX0EPM8
DE000PB8V430	DE000PP0M448	DE000PP4PBE3	DE000PP8PV58	DE000PX0EPN6
DE000PB8V448	DE000PP0M455	DE000PP4PBF0	DE000PP8PV66	DE000PX0EPP1
DE000PB8W5F9	DE000PP0M463	DE000PP4PBG8	DE000PP8PV74	DE000PX0EPQ9
DE000PB8W5F7	DE000PP0M471	DE000PP4PBH6	DE000PP8PV82	DE000PX0EPR7
DE000PB8W5F75	DE000PP0M489	DE000PP4PBG4	DE000PP8PV90	DE000PX0EPS5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB8WF83	DE000PP0M760	DE000PP4PB72	DE000PP8PWA8	DE000PX0EPT3
DE000PB8WHJ2	DE000PP0M8A9	DE000PP4PB80	DE000PP8PWE0	DE000PX0EPU1
DE000PB8WHK0	DE000PP0M8B7	DE000PP4PB98	DE000PP8PWJ9	DE000PX0EPV9
DE000PB8WHQ7	DE000PP0M8C5	DE000PP4PCA9	DE000PP8PWK7	DE000PX0EPW7
DE000PB8WK37	DE000PP0M9G4	DE000PP4PCB7	DE000PP8PWL5	DE000PX0EPX5
DE000PB8WK45	DE000PP0M9H2	DE000PP4PCC5	DE000PP8PWS0	DE000PX0EPY3
DE000PB8WPH9	DE000PP0M9L4	DE000PP4PCD3	DE000PP8PWX0	DE000PX0EPZ0
DE000PB8WPJ5	DE000PP0M9M2	DE000PP4PCE1	DE000PP8PWY8	DE000PX0EP02
DE000PB8XGA1	DE000PP0M9N0	DE000PP4PCF8	DE000PP8PWZ5	DE000PX0EP10
DE000PB8XGB9	DE000PP0M9P5	DE000PP4PCG6	DE000PP8PW08	DE000PX0EP28
DE000PB8XGC7	DE000PP0M9Q3	DE000PP4PCH4	DE000PP8PW16	DE000PX0EP36
DE000PB8XHP7	DE000PP0NBV0	DE000PP4PCJ0	DE000PP8PW24	DE000PX0EP44
DE000PB8XHZ6	DE000PP0NBW8	DE000PP4PCK8	DE000PP8PW32	DE000PX0EP51
DE000PB8XNJ8	DE000PP0NBX6	DE000PP4PCL6	DE000PP8PW40	DE000PX0EP69
DE000PB8X2P9	DE000PP0NB4	DE000PP4PCM4	DE000PP8PW81	DE000PX0EP77
DE000PB8YBZ7	DE000PP0NBZ1	DE000PP4PCN2	DE000PP8PXD0	DE000PX0EP85
DE000PB806B9	DE000PP0NB03	DE000PP4PCP7	DE000PP8PXE8	DE000PX0EP93
DE000PB806Q7	DE000PP0NB11	DE000PP4PCQ5	DE000PP8PX31	DE000PX0EQA1
DE000PB806T1	DE000PP0NB29	DE000PP4PCR3	DE000PP8PYP2	DE000PX0EQB9
DE000PB806W5	DE000PP0NB37	DE000PP4PCS1	DE000PP8PYQ0	DE000PX0EQC7
DE000PB807T9	DE000PP0NB45	DE000PP4PCT9	DE000PP8PYR8	DE000PX0EQD5
DE000PB808Y7	DE000PP0NB52	DE000PP4PCU7	DE000PP8PY71	DE000PX0EQE3
DE000PB80807	DE000PP0NB60	DE000PP4PCV5	DE000PP8PZK0	DE000PX0EQF0
DE000PB81ZK7	DE000PP0NB78	DE000PP4PCW3	DE000PP8PZW5	DE000PX0EQG8
DE000PB82AJ0	DE000PP0NB86	DE000PP4PCX1	DE000PP8PZ13	DE000PX0EQH6
DE000PB82AK8	DE000PP0NB94	DE000PP4PCY9	DE000PP8POL2	DE000PX0EQJ2
DE000PB82BP5	DE000PP0NCA2	DE000PP4PCZ6	DE000PP8P0M0	DE000PX0EQK0
DE000PB82B00	DE000PP0NCB0	DE000PP4PC06	DE000PP8P0U3	DE000PX0EQL8
DE000PB82B67	DE000PP0NCC8	DE000PP4PC14	DE000PP8P063	DE000PX0EQM6
DE000PB82B75	DE000PP0NCD6	DE000PP4PC22	DE000PP8P1M8	DE000PX0EQN4
DE000PB82DH8	DE000PP0NCE4	DE000PP4PC30	DE000PP8P1N6	DE000PX0EQP9
DE000PB82DJ4	DE000PP0NCF1	DE000PP4PC48	DE000PP8P1W7	DE000PX0EQQ7
DE000PB82DK2	DE000PP0NDR4	DE000PP4PC55	DE000PP8P1Z0	DE000PX0EQR5
DE000PB82DM8	DE000PP0NDS2	DE000PP4PC63	DE000PP8P139	DE000PX0EQS3
DE000PB82DX5	DE000PP0NDT0	DE000PP4PC71	DE000PP8P154	DE000PX0EQT1
DE000PB82E56	DE000PP0NDU8	DE000PP4PC89	DE000PP8P2U9	DE000PX0EQU9
DE000PB82E98	DE000PP0NDV6	DE000PP4PC97	DE000PP8P2V7	DE000PX0EQV7
DE000PB82FV4	DE000PP0NDW4	DE000PP4PDA7	DE000PP8P3C5	DE000PX0EQW5
DE000PB82FX0	DE000PP0NDX2	DE000PP4PDB5	DE000PP8P3K8	DE000PX0EQX3
DE000PB82TQ5	DE000PP0NDY0	DE000PP4PDC3	DE000PP8P3L6	DE000PX0EQY1
DE000PB82TX1	DE000PP0NDZ7	DE000PP4PDD1	DE000PP8P3P7	DE000PX0EQZ8
DE000PB82UH2	DE000PP0ND01	DE000PP4PDE9	DE000PP8P3Q5	DE000PX0EQ01
DE000PB82UJ8	DE000PP0ND19	DE000PP4PDF6	DE000PP8P3Z6	DE000PX0EQ19

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB82VD9	DE000PP0ND27	DE000PP4PDG4	DE000PP8P303	DE000PX0EQ27
DE000PB82VE7	DE000PP0ND35	DE000PP4PDH2	DE000PP8P311	DE000PX0EQ35
DE000PB82VN8	DE000PP0ND43	DE000PP4PDJ8	DE000PP8P329	DE000PX0EQ43
DE000PB82VP3	DE000PP0ND50	DE000PP4PDK6	DE000PP8P5A4	DE000PX0EQ50
DE000PB82VX7	DE000PP0ND68	DE000PP4PDS9	DE000PP8P5F3	DE000PX0EQ68
DE000PB82VY5	DE000PP0ND76	DE000PP4PDT7	DE000PP8P5G1	DE000PX0EQ76
DE000PB82V48	DE000PP0ND84	DE000PP4PDU5	DE000PP8P5H9	DE000PX0EQ84
DE000PB82W13	DE000PP0ND92	DE000PP4PDV3	DE000PP8P5J5	DE000PX0EQ92
DE000PB82W62	DE000PP0NEA8	DE000PP4PDW1	DE000PP8P5P2	DE000PX0ERA9
DE000PB82XD5	DE000PP0NF58	DE000PP4PDX9	DE000PP8P5Q0	DE000PX0ERB7
DE000PB82XE3	DE000PP0NF90	DE000PP4PDY7	DE000PP8P5X6	DE000PX0ERC5
DE000PB82XN4	DE000PP0NGA3	DE000PP4PDZ4	DE000PP8P5Z1	DE000PX0ERD3
DE000PB82X53	DE000PP0NGB1	DE000PP4PDO5	DE000PP8P519	DE000PX0ERE1
DE000PB82X87	DE000PP0NGH8	DE000PP4PD13	DE000PP8P6A2	DE000PX0ERF8
DE000PB82YF8	DE000PP0NGJ4	DE000PP4PD21	DE000PP8P6E4	DE000PX0ERG6
DE000PB82YT9	DE000PP0NGK2	DE000PP4PD39	DE000PP8P6F1	DE000PX0ERH4
DE000PB82YY9	DE000PP0NGL0	DE000PP4PD47	DE000PP8P6J3	DE000PX0ERJ0
DE000PB82Y45	DE000PP0NGM8	DE000PP4PD54	DE000PP8P6P0	DE000PX0ERK8
DE000PB82Y86	DE000PP0NGS5	DE000PP4PD62	DE000PP8P626	DE000PX0ERL6
DE000PB82ZA6	DE000PP0NGT3	DE000PP4PD70	DE000PP8P634	DE000PX0ERM4
DE000PB82ZG3	DE000PP0NGU1	DE000PP4PD88	DE000PP8P642	DE000PX0ERN2
DE000PB82ZH1	DE000PP0NGV9	DE000PP4PD96	DE000PP8P659	DE000PX0ERP7
DE000PB82ZT6	DE000PP0NGO8	DE000PP4PEA5	DE000PP8P667	DE000PX0ERQ5
DE000PB82ZU4	DE000PP0NG16	DE000PP4PEB3	DE000PP8P691	DE000PX0ERR3
DE000PB84WA9	DE000PP0NG24	DE000PP4PEC1	DE000PP8P7E2	DE000PX0ERS1
DE000PB84WN2	DE000PP0NG32	DE000PP4PED9	DE000PP8P7F9	DE000PX0ERT9
DE000PB84WT9	DE000PP0NG81	DE000PP4PEE7	DE000PP8P7H5	DE000PX0ERU7
DE000PB84WU7	DE000PP0NG99	DE000PP4PEF4	DE000PP8P7L7	DE000PX0ERV5
DE000PB84XA7	DE000PP0NHA1	DE000PP4PEG2	DE000PP8P7M5	DE000PX0ERW3
DE000PB84XE9	DE000PP0NHB9	DE000PP4PEH0	DE000PP8P7Z7	DE000PX0ERX1
DE000PB84YK4	DE000PP0NHC7	DE000PP4PEJ6	DE000PP8P733	DE000PX0ERY9
DE000PB84YL2	DE000PP0NHG8	DE000PP4PEK4	DE000PP8P741	DE000PX0ERZ6
DE000PB84ZG9	DE000PP0NHH6	DE000PP4PEL2	DE000PP8P758	DE000PX0ER00
DE000PB84ZM7	DE000PP0NHJ2	DE000PP4PEM0	DE000PP8P766	DE000PX0ER18
DE000PB84ZR6	DE000PP0NHK0	DE000PP4PEN8	DE000PP8P782	DE000PX0ER26
DE000PB84ZU0	DE000PP0NJX9	DE000PP4PEP3	DE000PP8P790	DE000PX0ER34
DE000PB840H5	DE000PP0NLB1	DE000PP4PEQ1	DE000PP8P8A8	DE000PX0ER42
DE000PB845W3	DE000PP0NLC9	DE000PP4PER9	DE000PP8P8D2	DE000PX0ER59
DE000PB84536	DE000PP0NLD7	DE000PP4PES7	DE000PP8P8J9	DE000PX0ER67
DE000PB84551	DE000PP0NLE5	DE000PP4PET5	DE000PP8P8L5	DE000PX0ER75
DE000PB846C3	DE000PP0NLF2	DE000PP4PEV1	DE000PP8P8M3	DE000PX0ER83
DE000PB846D1	DE000PP0NLG0	DE000PP4PEX7	DE000PP8P8R2	DE000PX0ER91
DE000PB846L4	DE000PP0NLH8	DE000PP4PEY5	DE000PP8P8S0	DE000PX0ESA7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB846M2	DE000PPONLJ4	DE000PP4PEZ2	DE000PP8P8U6	DE000PX0ESB5
DE000PB854X3	DE000PPONLK2	DE000PP4PE04	DE000PP8P8V4	DE000PX0ESC3
DE000PB85400	DE000PPONLLO	DE000PP4PE12	DE000PP8P9F5	DE000PX0ESD1
DE000PB85491	DE000PPONLM8	DE000PP4PE20	DE000PP8P9G3	DE000PX0ESE9
DE000PB855T8	DE000PPONLN6	DE000PP4PE38	DE000PP8P9H1	DE000PX0ESF6
DE000PB85509	DE000PPONLP1	DE000PP4PE46	DE000PP8P9T6	DE000PX0ESG4
DE000PB857G1	DE000PPONLQ9	DE000PP4PE53	DE000PP8P9U4	DE000PX0ESH2
DE000PB857Q0	DE000PPONLR7	DE000PP4PE61	DE000PP8P907	DE000PX0ESJ8
DE000PB857Y4	DE000PPONLS5	DE000PP4PE79	DE000PP8QAA2	DE000PX0ESK6
DE000PB858Q8	DE000PPONLT3	DE000PP4PE87	DE000PP8QAE4	DE000PX0ESL4
DE000PB858V8	DE000PPONLU1	DE000PP4PE95	DE000PP8QAG9	DE000PX0ESM2
DE000PB86DF3	DE000PPONLV9	DE000PP4PFA2	DE000PP8QAJ3	DE000PX0ESN0
DE000PB87Y81	DE000PPONNC5	DE000PP4PFB0	DE000PP8QAP0	DE000PX0ESP5
DE000PB87Y99	DE000PPONND3	DE000PP4PFC8	DE000PP8QAQ8	DE000PX0ESQ3
DE000PB87ZA5	DE000PPONNE1	DE000PP4PF78	DE000PP8QAS4	DE000PX0ESR1
DE000PB88AE8	DE000PPONNF8	DE000PP4PF86	DE000PP8QAT2	DE000PX0ESS9
DE000PB88AF5	DE000PPONNG6	DE000PP4PF94	DE000PP8QAV8	DE000PX0EST7
DE000PB88AG3	DE000PPONNH4	DE000PP4PGA0	DE000PP8QAW6	DE000PX0ESU5
DE000PB88CC8	DE000PPONNL6	DE000PP4PGB8	DE000PP8QA45	DE000PX0ESV3
DE000PB88CD6	DE000PPONNM4	DE000PP4PGC6	DE000PP8QA86	DE000PX0ESW1
DE000PB88CE4	DE000PPONNN2	DE000PP4PGD4	DE000PP8QBC6	DE000PX0ESX9
DE000PB88CF1	DE000PPONNP7	DE000PP4PGE2	DE000PP8QBD4	DE000PX0ESY7
DE000PB88CG9	DE000PPONNQ5	DE000PP4PGF9	DE000PP8QBE2	DE000PX0ESZ4
DE000PB88CH7	DE000PPONP15	DE000PP4PGG7	DE000PP8QBF9	DE000PX0ES09
DE000PB88CJ3	DE000PPONP23	DE000PP4PGH5	DE000PP8QBP8	DE000PX0ES17
DE000PB88CK1	DE000PPONP31	DE000PP4PGJ1	DE000PP8QBR4	DE000PX0ES25
DE000PB88CL9	DE000PPONP49	DE000PP4PGK9	DE000PP8QBS2	DE000PX0ES33
DE000PB88EL5	DE000PPONP56	DE000PP4PGL7	DE000PP8QBT0	DE000PX0ES41
DE000PB88EM3	DE000PPONP80	DE000PP4PGM5	DE000PP8QBU8	DE000PX0ES58
DE000PB88EN1	DE000PPONP98	DE000PP4PGN3	DE000PP8QC01	DE000PX0ES66
DE000PB88EP6	DE000PPONQA2	DE000PP4PGP8	DE000PP8QC19	DE000PX0ES74
DE000PB88EQ4	DE000PPONQB0	DE000PP4PGQ6	DE000PP8QC27	DE000PX0ES82
DE000PB88ER2	DE000PPONQC8	DE000PP4PGR4	DE000PP8QC35	DE000PX0ES90
DE000PB88ES0	DE000PPONQD6	DE000PP4PGS2	DE000PP8QC43	DE000PX0ETA5
DE000PB88ET8	DE000PPONQE4	DE000PP4PGT0	DE000PP8QC50	DE000PX0ETB3
DE000PB88EU6	DE000PPONQF1	DE000PP4PGU8	DE000PP8QC68	DE000PX0ETC1
DE000PB88GA3	DE000PPONQG9	DE000PP4PGV6	DE000PP8QC76	DE000PX0ETD9
DE000PB88GY3	DE000PPONQH7	DE000PP4PGW4	DE000PP8QC84	DE000PX0ETE7
DE000PB9AEP0	DE000PPONRV6	DE000PP4PGX2	DE000PP8QC92	DE000PX0ETF4
DE000PB9AFL6	DE000PPONRW4	DE000PP4PGY0	DE000PP8QDA6	DE000PX0ETG2
DE000PB9AHK4	DE000PPONRX2	DE000PP4PGZ7	DE000PP8QDG3	DE000PX0ETH0
DE000PB9AJN4	DE000PPONRY0	DE000PP4PG02	DE000PP8QDH1	DE000PX0ETJ6
DE000PB9AJP9	DE000PPONRZ7	DE000PP4PG10	DE000PP8QDJ7	DE000PX0ETK4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9AJQ7	DE000PP0NR13	DE000PP4PG28	DE000PP8QDK5	DE000PX0ETL2
DE000PB9AJR5	DE000PP0NR21	DE000PP4PG36	DE000PP8QDL3	DE000PX0ETM0
DE000PB9AJS3	DE000PP0NR39	DE000PP4PG44	DE000PP8QDM1	DE000PX0ETN8
DE000PB9AJT1	DE000PP0NR47	DE000PP4PG51	DE000PP8QDN9	DE000PX0ETP3
DE000PB9AJ68	DE000PP0NR54	DE000PP4PG69	DE000PP8QDP4	DE000PX0ETQ1
DE000PB9AL56	DE000PP0NR62	DE000PP4PG77	DE000PP8QDQ2	DE000PX0ETR9
DE000PB9AL64	DE000PP0NR70	DE000PP4PG85	DE000PP8QDR0	DE000PX0ETS7
DE000PB9AQG3	DE000PP0NR96	DE000PP4PG93	DE000PP8QDS8	DE000PX0ETT5
DE000PB9AQH1	DE000PP0NTP4	DE000PP4PHA8	DE000PP8QDT6	DE000PX0ETU3
DE000PB9A2T7	DE000PP0NTQ2	DE000PP4PHB6	DE000PP8QDU4	DE000PX0ETV1
DE000PB9A2U5	DE000PP0NTR0	DE000PP4PHC4	DE000PP8QDV2	DE000PX0ETW9
DE000PB9A2V3	DE000PP0NTS8	DE000PP4PHD2	DE000PP8QDW0	DE000PX0ETX7
DE000PB9A2W1	DE000PP0NTT6	DE000PP4PHE0	DE000PP8QDX8	DE000PX0ETY5
DE000PB9B3N7	DE000PP0NTU4	DE000PP4PHF7	DE000PP8QDY6	DE000PX0ETZ2
DE000PB9B4G9	DE000PP0NTW0	DE000PP4PHG5	DE000PP8QDZ3	DE000PX0ET08
DE000PB9B4H7	DE000PP0NTX8	DE000PP4PHH3	DE000PP8QD00	DE000PX0ET16
DE000PB9B5S1	DE000PP0NTY6	DE000PP4PHJ9	DE000PP8QD18	DE000PX0ET24
DE000PB9B5T9	DE000PP0NTZ3	DE000PP4PHK7	DE000PP8QD26	DE000PX0ET32
DE000PB9B5U7	DE000PP0NT03	DE000PP4PHL5	DE000PP8QD34	DE000PX0ET40
DE000PB9B5V5	DE000PP0NVL9	DE000PP4PHM3	DE000PP8QD42	DE000PX0ET57
DE000PB9B5W3	DE000PP0NVM7	DE000PP4PHN1	DE000PP8QD59	DE000PX0ET65
DE000PB9B5X1	DE000PP0NVN5	DE000PP4PHP6	DE000PP8QD67	DE000PX0ET73
DE000PB9B570	DE000PP0NVP0	DE000PP4PHQ4	DE000PP8QD75	DE000PX0ET81
DE000PB9B8Y3	DE000PP0NVQ8	DE000PP4PHR2	DE000PP8QD83	DE000PX0ET99
DE000PB9B8Z0	DE000PP0NVR6	DE000PP4PHS0	DE000PP8QD91	DE000PX0EUA3
DE000PB9CC06	DE000PP0NVV8	DE000PP4PHT8	DE000PP8QEA4	DE000PX0EUB1
DE000PB9CC14	DE000PP0NVW6	DE000PP4PHU6	DE000PP8QEB2	DE000PX0EUC9
DE000PB9C0F8	DE000PP0NVX4	DE000PP4PHV4	DE000PP8QEC0	DE000PX0EUD7
DE000PB9C0M4	DE000PP0NVY2	DE000PP4PHW2	DE000PP8QED8	DE000PX0EUE5
DE000PB9C0N2	DE000PP0NVZ9	DE000PP4PHX0	DE000PP8QEE6	DE000PX0EUF2
DE000PB9C0R3	DE000PP0NV09	DE000PP4PHY8	DE000PP8QEF3	DE000PX0EUG0
DE000PB9C0S1	DE000PP0NV17	DE000PP4PRV3	DE000PP8QEG1	DE000PX0EUH8
DE000PB9C2P3	DE000PP0NV25	DE000PP4PRW1	DE000PP8QEH9	DE000PX0EUJ4
DE000PB9C2T5	DE000PP0NV66	DE000PP4PRX9	DE000PP8QEJ5	DE000PX0EUK2
DE000PB9C2X7	DE000PP0NV74	DE000PP4PRY7	DE000PP8QEK3	DE000PX0EUL0
DE000PB9C305	DE000PP0NV82	DE000PP4PRZ4	DE000PP8QEL1	DE000PX0EUM8
DE000PB9C321	DE000PP0NV90	DE000PP4PR09	DE000PP8QEM9	DE000PX0EUN6
DE000PB9C347	DE000PP0NWA0	DE000PP4PR17	DE000PP8QEN7	DE000PX0EUP1
DE000PB9C370	DE000PP0NWB8	DE000PP4PR25	DE000PP8QEP2	DE000PX0EUQ9
DE000PB9C4P9	DE000PP0NWC6	DE000PP4PR33	DE000PP8QEQ0	DE000PX0EUR7
DE000PB9C4X3	DE000PP0NX98	DE000PP4PR41	DE000PP8QER8	DE000PX0EUS5
DE000PB9C4Y1	DE000PP0NYA6	DE000PP4PR58	DE000PP8QES6	DE000PX0EUT3
DE000PB9C503	DE000PP0NYB4	DE000PP4PR66	DE000PP8QET4	DE000PX0EUU1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9C6J7	DE000PP0NYC2	DE000PP4PR74	DE000PP8QEU2	DE000PX0EUV9
DE000PB9C6K5	DE000PP0NYD0	DE000PP4PR82	DE000PP8QEV0	DE000PX0EUW7
DE000PB9C6L3	DE000PP0NYE8	DE000PP4PR90	DE000PP8QEW8	DE000PX0EUX5
DE000PB9C6M1	DE000PP0NYF5	DE000PP4PSA5	DE000PP8QEX6	DE000PX0EUY3
DE000PB9C7A4	DE000PP0NYG3	DE000PP4QTF0	DE000PP8QEY4	DE000PX0EUZ0
DE000PB9C7Q0	DE000PP0NYH1	DE000PP4QTV7	DE000PP8QEZ1	DE000PX0EU05
DE000PB9C7R8	DE000PP0NYJ7	DE000PP4QUP7	DE000PP8QE09	DE000PX0EU13
DE000PB9C7S6	DE000PP0NYK5	DE000PP4Q961	DE000PP8QE17	DE000PX0EU21
DE000PB9C7T4	DE000PP0NYL3	DE000PP4Q979	DE000PP8QE25	DE000PX0EU39
DE000PB9C7U2	DE000PP0NYM1	DE000PP4Q987	DE000PP8QE33	DE000PX0EU47
DE000PB9C7V0	DE000PP0NYN9	DE000PP4Q995	DE000PP8QE41	DE000PX0EU54
DE000PB9C7W8	DE000PP0NYP4	DE000PP4RAA9	DE000PP8QE58	DE000PX0EU62
DE000PB9C7X6	DE000PP0NYQ2	DE000PP4RAB7	DE000PP8QE66	DE000PX0EU70
DE000PB9C7Y4	DE000PP0NYR0	DE000PP4RAC5	DE000PP8QE74	DE000PX0EU88
DE000PB9C7Z1	DE000PP0NYS8	DE000PP4RAD3	DE000PP8QE82	DE000PX0EU96
DE000PB9C701	DE000PP0NYT6	DE000PP4RAE1	DE000PP8QE90	DE000PX0EVA1
DE000PB9C719	DE000PP0NZV9	DE000PP4RAF8	DE000PP8QFA1	DE000PX0EVB9
DE000PB9C727	DE000PP0NZW7	DE000PP4RAG6	DE000PP8QFB9	DE000PX0EVC7
DE000PB9C735	DE000PP0NOF4	DE000PP4RAH4	DE000PP8QFC7	DE000PX0EVD5
DE000PB9C743	DE000PP0NOY5	DE000PP4RAJ0	DE000PP8QFD5	DE000PX0EVE3
DE000PB9C750	DE000PP0NO08	DE000PP4RAK8	DE000PP8QFE3	DE000PX0EVF0
DE000PB9C784	DE000PP0N1N6	DE000PP4RAL6	DE000PP8QFF0	DE000PX0EVG8
DE000PB9C8Z9	DE000PP0N1R7	DE000PP4RAM4	DE000PP8QFG8	DE000PX0EVH6
DE000PB9C800	DE000PP0N1U1	DE000PP4RAN2	DE000PP8QFH6	DE000PX0EVJ2
DE000PB9C818	DE000PP0P3F6	DE000PP4RAP7	DE000PP8QFJ2	DE000PX0EVK0
DE000PB9C826	DE000PP0P3G4	DE000PP4RAQ5	DE000PP8QFK0	DE000PX0EVL8
DE000PB9C834	DE000PP0P3H2	DE000PP4RAR3	DE000PP8QFL8	DE000PX0EVM6
DE000PB9C842	DE000PP0P3J8	DE000PP4RAS1	DE000PP8QFM6	DE000PX0EVN4
DE000PB9C9B8	DE000PP0P3K6	DE000PP4RAT9	DE000PP8QFN4	DE000PX0EVP9
DE000PB9C9P8	DE000PP0P3L4	DE000PP4RAU7	DE000PP8QFP9	DE000PX0EVQ7
DE000PB9C9Q6	DE000PP0P3M2	DE000PP4RAV5	DE000PP8QFQ7	DE000PX0EVR5
DE000PB9C9R4	DE000PP0P3N0	DE000PP4RAW3	DE000PP8QFR5	DE000PX0EVS3
DE000PB9C9S2	DE000PP0P3P5	DE000PP4RAX1	DE000PP8QFS3	DE000PX0EVT1
DE000PB9C9T0	DE000PP0P3Q3	DE000PP4RAY9	DE000PP8QFT1	DE000PX0EUV9
DE000PB9C9U8	DE000PP0P3R1	DE000PP4RAZ6	DE000PP8QFU9	DE000PX0EVV7
DE000PB9C9V6	DE000PP0P3S9	DE000PP4RA06	DE000PP8QFV7	DE000PX0EVW5
DE000PB9DAW8	DE000PP0P3T7	DE000PP4RA14	DE000PP8QFW5	DE000PX0EVX3
DE000PB9DAX6	DE000PP0P3U5	DE000PP4RA22	DE000PP8QFX3	DE000PX0EY1
DE000PB9DA80	DE000PP0P3V3	DE000PP4RA30	DE000PP8QFY1	DE000PX0EVZ8
DE000PB9DA98	DE000PP0P3W1	DE000PP4RA48	DE000PP8QFZ8	DE000PX0EV04
DE000PB9DBA2	DE000PP0P3X9	DE000PP4RA55	DE000PP8QF08	DE000PX0EV12
DE000PB9DBB0	DE000PP0P3Y7	DE000PP4RA63	DE000PP8QF16	DE000PX0EV20
DE000PB9DBC8	DE000PP0P3Z4	DE000PP4RA71	DE000PP8QF24	DE000PX0EV38

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9DBH7	DE000PP0P300	DE000PP4RA89	DE000PP8QF32	DE000PX0EV46
DE000PB9DBJ3	DE000PP0P318	DE000PP4RA97	DE000PP8QF40	DE000PX0EV53
DE000PB9DBK1	DE000PP0P326	DE000PP4RBA7	DE000PP8QF57	DE000PX0EV61
DE000PB9DBL9	DE000PP0P334	DE000PP4RBB5	DE000PP8QF65	DE000PX0EV79
DE000PB9DBM7	DE000PP0P342	DE000PP4RBC3	DE000PP8QF73	DE000PX0EV87
DE000PB9DBN5	DE000PP0P359	DE000PP4RBD1	DE000PP8QF81	DE000PX0EV95
DE000PB9DBP0	DE000PP0P367	DE000PP4RBE9	DE000PP8QF99	DE000PX0EWA9
DE000PB9DBQ8	DE000PP0P375	DE000PP4RBF6	DE000PP8QGA9	DE000PX0EWB7
DE000PB9DBR6	DE000PP0P383	DE000PP4RBG4	DE000PP8QGB7	DE000PX0EWC5
DE000PB9DBS4	DE000PP0P391	DE000PP4RBH2	DE000PP8QGC5	DE000PX0EWD3
DE000PB9DBT2	DE000PP0P4A5	DE000PP4RBJ8	DE000PP8QGD3	DE000PX0EWE1
DE000PB9DBU0	DE000PP0P4B3	DE000PP4RBK6	DE000PP8QGE1	DE000PX0EWF8
DE000PB9DBV8	DE000PP0P4C1	DE000PP4RBL4	DE000PP8QGF8	DE000PX0EWG6
DE000PB9DBW6	DE000PP0P4D9	DE000PP4RBM2	DE000PP8QGG6	DE000PX0EWH4
DE000PB9DBX4	DE000PP0P4E7	DE000PP4RBN0	DE000PP8QGH4	DE000PX0EWJ0
DE000PB9DB06	DE000PP0P4F4	DE000PP4RCA5	DE000PP8QGJ0	DE000PX0EWK8
DE000PB9DB14	DE000PP0P4G2	DE000PP4RCB3	DE000PP8QGK8	DE000PX0EWL6
DE000PB9DB22	DE000PP0P4H0	DE000PP4RCC1	DE000PP8QGL6	DE000PX0EWM4
DE000PB9DCG7	DE000PP0P4J6	DE000PP4RCD9	DE000PP8QGM4	DE000PX0EWN2
DE000PB9DCH5	DE000PP0P4K4	DE000PP4RCE7	DE000PP8QGN2	DE000PX0EWP7
DE000PB9DCJ1	DE000PP0P4L2	DE000PP4RCF4	DE000PP8QGP7	DE000PX0EWQ5
DE000PB9DCK9	DE000PP0P4M0	DE000PP4RCG2	DE000PP8QGQ5	DE000PX0EWR3
DE000PB9DCL7	DE000PP0P4N8	DE000PP4RCH0	DE000PP8QGR3	DE000PX0EWS1
DE000PB9DCS2	DE000PP0P4P3	DE000PP4RCJ6	DE000PP8QGS1	DE000PX0EWT9
DE000PB9DCT0	DE000PP0P4Q1	DE000PP4RCK4	DE000PP8QGT9	DE000PX0EJU7
DE000PB9DDG5	DE000PP0P4R9	DE000PP4RCL2	DE000PP8QGU7	DE000PX0EJV5
DE000PB9DDH3	DE000PP0P4S7	DE000PP4RCM0	DE000PP8QGV5	DE000PX0EJW3
DE000PB9DDJ9	DE000PP0P4T5	DE000PP4RCN8	DE000PP8QGW3	DE000PX0EJX1
DE000PB9DDK7	DE000PP0P4U3	DE000PP4RCP3	DE000PP8QGX1	DE000PX0EJY9
DE000PB9DDL5	DE000PP0P4V1	DE000PP4RCQ1	DE000PP8QGY9	DE000PX0EJZ6
DE000PB9DDM3	DE000PP0P4W9	DE000PP4RCR9	DE000PP8QGZ6	DE000PX0EJ03
DE000PB9DDN1	DE000PP0P4X7	DE000PP4RCS7	DE000PP8QG07	DE000PX0EJ11
DE000PB9DDU6	DE000PP0P4Y5	DE000PP4RCT5	DE000PP8QG15	DE000PX0EJ29
DE000PB9DDV4	DE000PP0P4Z2	DE000PP4RCU3	DE000PP8QG23	DE000PX0EJ37
DE000PB9DDW2	DE000PP0P409	DE000PP4RCV1	DE000PP8QG31	DE000PX0EJ45
DE000PB9DDX0	DE000PP0P417	DE000PP4RCW9	DE000PP8QG49	DE000PX0EJ52
DE000PB9DDY8	DE000PP0P425	DE000PP4RCX7	DE000PP8QG56	DE000PX0EJ60
DE000PB9DDZ5	DE000PP0P433	DE000PP4RCY5	DE000PP8QG64	DE000PX0EJ78
DE000PB9DD04	DE000PP0P441	DE000PP4RCZ2	DE000PP8QG72	DE000PX0EJ86
DE000PB9DEH1	DE000PP0P458	DE000PP4RC04	DE000PP8QJE5	DE000PX0EJ94
DE000PB9DER0	DE000PP0P466	DE000PP4RC12	DE000PP8QJF2	DE000PX0EJA7
DE000PB9DES8	DE000PP0P474	DE000PP4RC20	DE000PP8QJG0	DE000PX0EJB5
DE000PB9DET6	DE000PP0P482	DE000PP4RC38	DE000PP8QJH8	DE000PX0EJC3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9DEU4	DE000PP0P490	DE000PP4RC46	DE000PP8QJJ4	DE000PX0EXD1
DE000PB9DEV2	DE000PP0P5A2	DE000PP4RC53	DE000PP8QJK2	DE000PX0EXE9
DE000PB9DEW0	DE000PP0P5B0	DE000PP4RC61	DE000PP8QJL0	DE000PX0EXF6
DE000PB9DEX8	DE000PP0P5C8	DE000PP4RC79	DE000PP8QJM8	DE000PX0EXG4
DE000PB9DEY6	DE000PP0P5D6	DE000PP4RC87	DE000PP8QJN6	DE000PX0EXH2
DE000PB9DEZ3	DE000PP0P5E4	DE000PP4RC95	DE000PP8QJP1	DE000PX0EXJ8
DE000PB9DUZ9	DE000PP0P5F1	DE000PP4RDA3	DE000PP8QJQ9	DE000PX0EXK6
DE000PB9D808	DE000PP0P5G9	DE000PP4RDB1	DE000PP8QJR7	DE000PX0EXL4
DE000PB9EJ49	DE000PP0P5H7	DE000PP4RDC9	DE000PP8QJS5	DE000PX0EXM2
DE000PB9EKD5	DE000PP0P5J3	DE000PP4RDD7	DE000PP8QJ61	DE000PX0EXN0
DE000PB9EKN4	DE000PP0P5K1	DE000PP4RDE5	DE000PP8QJ79	DE000PX0EXP5
DE000PB9EKS3	DE000PP0P5L9	DE000PP4RDF2	DE000PP8QJ87	DE000PX0EXQ3
DE000PB9ELC5	DE000PP0P5M7	DE000PP4RDG0	DE000PP8QJ95	DE000PX0EXR1
DE000PB9EMG4	DE000PP0P5N5	DE000PP4RDH8	DE000PP8QKA1	DE000PX0EXS9
DE000PB9EMR1	DE000PP0P5P0	DE000PP4RDJ4	DE000PP8QKB9	DE000PX0EXT7
DE000PB9EMX9	DE000PP0P5Q8	DE000PP4RDK2	DE000PP8QKC7	DE000PX0EXU5
DE000PB9EMO2	DE000PP0P5R6	DE000PP4RDL0	DE000PP8QKD5	DE000PX0EXV3
DE000PB9ENM0	DE000PP0P5S4	DE000PP4RDM8	DE000PP8QKE3	DE000PX0EXW1
DE000PB9EN84	DE000PP0P5T2	DE000PP4RDN6	DE000PP8QKF0	DE000PX0EXX9
DE000PB9EQD2	DE000PP0P5U0	DE000PP4RDP1	DE000PP8QKG8	DE000PX0EXY7
DE000PB9ERU4	DE000PP0P5V8	DE000PP4RDQ9	DE000PP8QKH6	DE000PX0EXZ4
DE000PB9ER15	DE000PP0P5W6	DE000PP4RDR7	DE000PP8QKJ2	DE000PX0EX02
DE000PB9ER23	DE000PP0P5X4	DE000PP4RD86	DE000PP8QKK0	DE000PX0EX10
DE000PB9ER72	DE000PP0P5Y2	DE000PP4RD94	DE000PP8QKL8	DE000PX0EX28
DE000PB9EXZ1	DE000PP0P5Z9	DE000PP4REA1	DE000PP8QKM6	DE000PX0EX36
DE000PB9EX09	DE000PP0P508	DE000PP4REB9	DE000PP8QKN4	DE000PX0EX44
DE000PB9EX17	DE000PP0P516	DE000PP4REC7	DE000PP8QKP9	DE000PX0EX51
DE000PB9EX25	DE000PP0P524	DE000PP4RED5	DE000PP8QKQ7	DE000PX0EX69
DE000PB9EX33	DE000PP0P532	DE000PP4REE3	DE000PP8QKR5	DE000PX0EX77
DE000PB9EX41	DE000PP0P540	DE000PP4REF0	DE000PP8QKS3	DE000PX0EX85
DE000PB9EYE4	DE000PP0P557	DE000PP4REG8	DE000PP8QKT1	DE000PX0EX93
DE000PB9EYF1	DE000PP0P565	DE000PP4REH6	DE000PP8QKU9	DE000PX0EYA5
DE000PB9EYG9	DE000PP0P573	DE000PP4REJ2	DE000PP8QKV7	DE000PX0EYB3
DE000PB9E1G2	DE000PP0P581	DE000PP4REM6	DE000PP8QKW5	DE000PX0EYC1
DE000PB9E4G6	DE000PP0P599	DE000PP4REN4	DE000PP8QKX3	DE000PX0EYD9
DE000PB9E5K5	DE000PP0P6A0	DE000PP4REP9	DE000PP8QKY1	DE000PX0EYE7
DE000PB9E5X8	DE000PP0P6B8	DE000PP4REQ7	DE000PP8QKZ8	DE000PX0EYF4
DE000PB9E707	DE000PP0P6C6	DE000PP4RER5	DE000PP8QK01	DE000PX0EYG2
DE000PB9E780	DE000PP0P6D4	DE000PP4RES3	DE000PP8QK19	DE000PX0EYH0
DE000PB9E8B8	DE000PP0P6E2	DE000PP4RET1	DE000PP8QK27	DE000PX0EYJ6
DE000PB9E8C6	DE000PP0P6F9	DE000PP4REU9	DE000PP8QK35	DE000PX0EYK4
DE000PB9E8R4	DE000PP0P6G7	DE000PP4REV7	DE000PP8QK43	DE000PX0EYL2
DE000PB9E8S2	DE000PP0P6H5	DE000PP4REW5	DE000PP8QK50	DE000PX0EYM0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9E8Y0	DE000PP0P6Y0	DE000PP4REX3	DE000PP8QK68	DE000PX0EYN8
DE000PB9E848	DE000PP0P6Z7	DE000PP4REY1	DE000PP8QK76	DE000PX0EYP3
DE000PB9E9Q4	DE000PP0P607	DE000PP4REZ8	DE000PP8QK84	DE000PX0EYQ1
DE000PB9E996	DE000PP0P649	DE000PP4RE02	DE000PP8QK92	DE000PX0EYR9
DE000PB9FAG6	DE000PP0P664	DE000PP4RE10	DE000PP8QLA9	DE000PX0EYS7
DE000PB9FAQ5	DE000PP0P672	DE000PP4RE28	DE000PP8QLB7	DE000PX0EYT5
DE000PB9FAY9	DE000PP0P680	DE000PP4RE36	DE000PP8QLC5	DE000PX0EYU3
DE000PB9FBB5	DE000PP0P698	DE000PP4RE44	DE000PP8QLD3	DE000PX0EYV1
DE000PB9FBL4	DE000PP0P7A8	DE000PP4RE51	DE000PP8QLE1	DE000PX0EYW9
DE000PB9FBM2	DE000PP0P7B6	DE000PP4RE69	DE000PP8QLF8	DE000PX0EYX7
DE000PB9FB53	DE000PP0P7G5	DE000PP4RE77	DE000PP8QLG6	DE000PX0EYY5
DE000PB9FB79	DE000PP0P7H3	DE000PP4RE85	DE000PP8QLH4	DE000PX0EYZ2
DE000PB9FCE7	DE000PP0P7J9	DE000PP4RE93	DE000PP8QLJ0	DE000PX0EY01
DE000PB9FCN8	DE000PP0P7K7	DE000PP4RFA8	DE000PP8QLK8	DE000PX0EY19
DE000PB9FCR9	DE000PP0P7L5	DE000PP4RFB6	DE000PP8QLL6	DE000PX0EY27
DE000PB9FCS7	DE000PP0P7M3	DE000PP4RFC4	DE000PP8QLM4	DE000PX0EY35
DE000PB9FCU3	DE000PP0P7N1	DE000PP4RFD2	DE000PP8QLN2	DE000PX0EY43
DE000PB9FCY5	DE000PP0P7Q4	DE000PP4RFE0	DE000PP8QLP7	DE000PX0EY50
DE000PB9FC52	DE000PP0P7R2	DE000PP4RFF7	DE000PP8QLQ5	DE000PX0EY68
DE000PB9FC60	DE000PP0P7S0	DE000PP4RFG5	DE000PP8QLR3	DE000PX0EY76
DE000PB9FDF2	DE000PP0P7T8	DE000PP4RFH3	DE000PP8QLS1	DE000PX0EY84
DE000PB9FDG0	DE000PP0P7U6	DE000PP4RFJ9	DE000PP8QLT9	DE000PX0EY92
DE000PB9F688	DE000PP0P7V4	DE000PP4RFK7	DE000PP8QLU7	DE000PX0EZA2
DE000PB9F704	DE000PP0P7W2	DE000PP4RFL5	DE000PP8QLV5	DE000PX0EZB0
DE000PB9GA46	DE000PP0P7X0	DE000PP4RFM3	DE000PP8QLW3	DE000PX0EZC8
DE000PB9GMV8	DE000PP0P7Y8	DE000PP4RFN1	DE000PP8QLX1	DE000PX0EZD6
DE000PB9GMW6	DE000PP0P7Z5	DE000PP4RFP6	DE000PP8QLY9	DE000PX0EZE4
DE000PB9GMX4	DE000PP0P706	DE000PP4RFQ4	DE000PP8QLZ6	DE000PX0EZF1
DE000PB9GMY2	DE000PP0P714	DE000PP4RFR2	DE000PP8QL00	DE000PX0EZG9
DE000PB9GMZ9	DE000PP0P722	DE000PP4RF43	DE000PP8QL18	DE000PX0EZH7
DE000PB9GM00	DE000PP0P730	DE000PP4RF50	DE000PP8QL26	DE000PX0EZJ3
DE000PB9GT94	DE000PP0P748	DE000PP4RF68	DE000PP8QL34	DE000PX0EZX1
DE000PB9GUA5	DE000PP0P755	DE000PP4RF76	DE000PP8QL42	DE000PX0EZL9
DE000PB9GUE7	DE000PP0P771	DE000PP4RF84	DE000PP8QL59	DE000PX0EZM7
DE000PB9G2T1	DE000PP0P789	DE000PP4RF92	DE000PP8QL67	DE000PX0EZN5
DE000PB9G3W3	DE000PP0P797	DE000PP4RGA6	DE000PP8QL75	DE000PX0EZP0
DE000PB9G3X1	DE000PP0P8A6	DE000PP4RGB4	DE000PP8QL83	DE000PX0EZQ8
DE000PB9G3Y9	DE000PP0P8B4	DE000PP4RGC2	DE000PP8QL91	DE000PX0EZR6
DE000PB9G3Z6	DE000PP0P8C2	DE000PP4RGD0	DE000PP8QMA7	DE000PX0EZS4
DE000PB9G389	DE000PP0P8D0	DE000PP4RGE8	DE000PP8QMB5	DE000PX0EZT2
DE000PB9HK92	DE000PP0P8E8	DE000PP4RGF5	DE000PP8QMC3	DE000PX0EZU0
DE000PB9HLA2	DE000PP0P912	DE000PP4RGG3	DE000PP8QMD1	DE000PX0EZV8
DE000PB9HWY9	DE000PP0P920	DE000PP4RGH1	DE000PP8QME9	DE000PX0EZW6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9HW49	DE000PP0P938	DE000PP4RGJ7	DE000PP8QMF6	DE000PX0EZX4
DE000PB9HW56	DE000PP0P946	DE000PP4RGK5	DE000PP8QMG4	DE000PX0EZY2
DE000PB9HXK6	DE000PP0P953	DE000PP4RGL3	DE000PP8QMH2	DE000PX0EZZ9
DE000PB9HXW1	DE000PP0P961	DE000PP4RGM1	DE000PP8QMJ8	DE000PX0EZ00
DE000PB9HXX9	DE000PP0P987	DE000PP4RGN9	DE000PP8QMK6	DE000PX0EZ18
DE000PB9HX71	DE000PP0QAA9	DE000PP4RGP4	DE000PP8QML4	DE000PX0EZ26
DE000PB9HYA5	DE000PP0QAB7	DE000PP4RGQ2	DE000PP8QMM2	DE000PX0EZ34
DE000PB9HYG2	DE000PP0QAC5	DE000PP4RGR0	DE000PP8QMN0	DE000PX0EZ42
DE000PB9H0F3	DE000PP0QAD3	DE000PP4RGS8	DE000PP8QMP5	DE000PX0EZ59
DE000PB9H0S6	DE000PP0QAE1	DE000PP4RGT6	DE000PP8QMQ3	DE000PX0EZ67
DE000PB9H1B0	DE000PP0QAG6	DE000PP4RGU4	DE000PP8QMR1	DE000PX0EZ75
DE000PB9H1G9	DE000PP0QCB3	DE000PP4RGV2	DE000PP8QMS9	DE000PX0EZ83
DE000PB9H1M7	DE000PP0QCC1	DE000PP4RGW0	DE000PP8QMT7	DE000PX0EZ91
DE000PB9H3H3	DE000PP0QCD9	DE000PP4RHE6	DE000PP8QMU5	DE000PX0E0A0
DE000PB9H3N1	DE000PP0QCE7	DE000PP4RHF3	DE000PP8QMV3	DE000PX0E0B8
DE000PB9H4U4	DE000PP0QCF4	DE000PP4RHG1	DE000PP8QMW1	DE000PX0E0C6
DE000PB9H4X8	DE000PP0QCG2	DE000PP4RHH9	DE000PP8QMX9	DE000PX0E0D4
DE000PB9JJC8	DE000PP0QCH0	DE000PP4RHJ5	DE000PP8QMY7	DE000PX0E0E2
DE000PB9JJD6	DE000PP0QCJ6	DE000PP4RHK3	DE000PP8QMZ4	DE000PX0E0F9
DE000PB9JJF1	DE000PP0QCK4	DE000PP4RHL1	DE000PP8QM09	DE000PX0E0G7
DE000PB9JJG9	DE000PP0QCM0	DE000PP4RHN7	DE000PP8QM17	DE000PX0E0H5
DE000PB9JJY2	DE000PP0QCN8	DE000PP4RHP2	DE000PP8QM25	DE000PX0E0J1
DE000PB9JJ44	DE000PP0QCP3	DE000PP4RHQ0	DE000PP8QM33	DE000PX0E0K9
DE000PB9JJ51	DE000PP0QCQ1	DE000PP4RHS6	DE000PP8QM41	DE000PX0E0L7
DE000PB9JJ85	DE000PP0QCR9	DE000PP4RHT4	DE000PP8QM58	DE000PX0E0M5
DE000PB9JR44	DE000PP0QCS7	DE000PP4RHU2	DE000PP8QM66	DE000PX0E0N3
DE000PB9JR51	DE000PP0QCT5	DE000PP4RHV0	DE000PP8QM74	DE000PX0E0P8
DE000PB9JR69	DE000PP0QCV1	DE000PP4RHW8	DE000PP8QM82	DE000PX0E0Q6
DE000PB9JR77	DE000PP0QCW9	DE000PP4RHX6	DE000PP8QM90	DE000PX0E0R4
DE000PB9JSN6	DE000PP0QCX7	DE000PP4RHY4	DE000PP8QNA5	DE000PX0E0S2
DE000PB9JWP3	DE000PP0QCY5	DE000PP4RH09	DE000PP8QNB3	DE000PX0E0T0
DE000PB9JWQ1	DE000PP0QC09	DE000PP4RH17	DE000PP8QNC1	DE000PX0E0U8
DE000PB9JW54	DE000PP0QC17	DE000PP4RH25	DE000PP8QND9	DE000PX0E0V6
DE000PB9J1L7	DE000PP0QC25	DE000PP4RH33	DE000PP8QNE7	DE000PX0E0W4
DE000PB9J1Y0	DE000PP0QC33	DE000PP4RH58	DE000PP8QNF4	DE000PX0E0X2
DE000PB9J102	DE000PP0QC41	DE000PP4RH66	DE000PP8QNG2	DE000PX0E0Y0
DE000PB9J110	DE000PP0QC58	DE000PP4RH74	DE000PP8QNH0	DE000PX0E0Z7
DE000PB9J128	DE000PP0QC66	DE000PP4RH82	DE000PP8QNJ6	DE000PX0E007
DE000PB9J2F7	DE000PP0QC74	DE000PP4RH90	DE000PP8QNK4	DE000PX0E015
DE000PB9J2H3	DE000PP0QC82	DE000PP4RJA0	DE000PP8QNL2	DE000PX0E023
DE000PB9J2J9	DE000PP0QC90	DE000PP4RJB8	DE000PP8QNM0	DE000PX0E031
DE000PB9J3G3	DE000PP0QDA3	DE000PP4RJC6	DE000PP8QNN8	DE000PX0E049
DE000PB9J3L3	DE000PP0QDB1	DE000PP4RJV6	DE000PP8QNP3	DE000PX0E056

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9J3U4	DE000PP0QDC9	DE000PP4RJW4	DE000PP8QNNQ1	DE000PX0E064
DE000PB9J3X8	DE000PP0QDD7	DE000PP4RJX2	DE000PP8QNR9	DE000PX0E072
DE000PB9J4L1	DE000PP0QDE5	DE000PP4RJY0	DE000PP8QNS7	DE000PX0E080
DE000PB9J4P2	DE000PP0QDF2	DE000PP4RJZ7	DE000PP8QNT5	DE000PX0E098
DE000PB9J4S6	DE000PP0QFN1	DE000PP4RJ07	DE000PP8QNU3	DE000PX0E1A8
DE000PB9J4T4	DE000PP0QFW2	DE000PP4RJ15	DE000PP8QNV1	DE000PX0E1B6
DE000PB9J4Z5	DE000PP0QF30	DE000PP4RJ23	DE000PP8QNW9	DE000PX0E1C4
DE000PB9J433	DE000PP0QF63	DE000PP4RJ31	DE000PP8QXC0	DE000PX0E1D2
DE000PB9J490	DE000PP0QGA6	DE000PP4RJ49	DE000PP8QXW8	DE000PX0E1E0
DE000PB9J5B9	DE000PP0QG62	DE000PP4RJ56	DE000PP8QXX6	DE000PX0E1F7
DE000PB9J5C7	DE000PP0QG70	DE000PP4RJ64	DE000PP8QXY4	DE000PX0E1G5
DE000PB9J5L8	DE000PP0QHA4	DE000PP4RJ72	DE000PP8QX30	DE000PX0E1H3
DE000PB9J581	DE000PP0QHD8	DE000PP4RJ80	DE000PP8QX48	DE000PX0E1J9
DE000PB9J6C5	DE000PP0QHE6	DE000PP4RJ98	DE000PP8QX63	DE000PX0E1K7
DE000PB9J6P7	DE000PP0QHF3	DE000PP4RKA8	DE000PP8QX89	DE000PX0E1L5
DE000PB9J672	DE000PP0QHH9	DE000PP4RKB6	DE000PP8QX97	DE000PX0E1M3
DE000PB9J680	DE000PP0QHJ5	DE000PP4RKC4	DE000PP8QYA2	DE000PX0E1N1
DE000PB9J698	DE000PP0QKC4	DE000PP4RKD2	DE000PP8QYD6	DE000PX0E1P6
DE000PB9J7F6	DE000PP0QKD2	DE000PP4RKE0	DE000PP8QYG9	DE000PX0E1Q4
DE000PB9J7G4	DE000PP0QKE0	DE000PP4RKF7	DE000PP8QYH7	DE000PX0E1R2
DE000PB9J7V3	DE000PP0QKF7	DE000PP4RKG5	DE000PP8QYJ3	DE000PX0E1S0
DE000PB9J7W1	DE000PP0QKG5	DE000PP4RKH3	DE000PP8QYM7	DE000PX0E1T8
DE000PB9J8A5	DE000PP0QKH3	DE000PP4RKJ9	DE000PP8QYP0	DE000PX0E1U6
DE000PB9J8F4	DE000PP0QKJ9	DE000PP4RKK7	DE000PP8QYR6	DE000PX0E1V4
DE000PB9J9Q9	DE000PP0QKK7	DE000PP4RKL5	DE000PP8QYS4	DE000PX0E1W2
DE000PB9KCZ2	DE000PP0QKN1	DE000PP4RKM3	DE000PP8QYT2	DE000PX0E1X0
DE000PB9KC22	DE000PP0QKR2	DE000PP4RKN1	DE000PP8Q1X4	DE000PX0E1Y8
DE000PB9KC30	DE000PP0QKS0	DE000PP4RKP6	DE000PP8RA36	DE000PX0E1Z5
DE000PB9KC63	DE000PP0QKT8	DE000PP4RKQ4	DE000PP8RA51	DE000PX0E106
DE000PB9KC71	DE000PP0QKU6	DE000PP4RKR2	DE000PP8RA69	DE000PX0E114
DE000PB9KDN6	DE000PP0QKV4	DE000PP4RKS0	DE000PP8R5C8	DE000PX0E122
DE000PB9KDQ9	DE000PP0QKW2	DE000PP4RKT8	DE000PP8R5D6	DE000PX0E130
DE000PB9KDR7	DE000PP0QKX0	DE000PP4RKU6	DE000PP8R5E4	DE000PX0E148
DE000PB9KDS5	DE000PP0QKY8	DE000PP4RKV4	DE000PP8R5F1	DE000PX0E155
DE000PB9KD88	DE000PP0QK17	DE000PP4RKW2	DE000PP8R5G9	DE000PX0E163
DE000PB9KD96	DE000PP0QK25	DE000PP4RKX0	DE000PP8R5H7	DE000PX0E171
DE000PB9M2A3	DE000PP0QK33	DE000PP4RKY8	DE000PP8R5N5	DE000PX0E189
DE000PB9M213	DE000PP0QK41	DE000PP4RKZ5	DE000PP8R5P0	DE000PX0E197
DE000PB9M3D5	DE000PP0QK58	DE000PP4RK04	DE000PP8R5Q8	DE000PX0E2A6
DE000PB9M3Q7	DE000PP0QK66	DE000PP4RK12	DE000PP8R5R6	DE000PX0E2B4
DE000PB9M379	DE000PP0QK74	DE000PP4RK20	DE000PP8R5S4	DE000PX0E2C2
DE000PB9M4C5	DE000PP0QK82	DE000PP4RK38	DE000PP8R5T2	DE000PX0E2D0
DE000PB9M4J0	DE000PP0QK90	DE000PP4RK46	DE000PP8R5U0	DE000PX0E2E8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9M4V5	DE000PP0QLA6	DE000PP4RK53	DE000PP8R5V8	DE000PX0E2F5
DE000PB9M403	DE000PP0QLB4	DE000PP4RK61	DE000PP8R5W6	DE000PX0E2G3
DE000PB9M5H1	DE000PP0QLC2	DE000PP4RK79	DE000PP8R5X4	DE000PX0E2H1
DE000PB9M5P4	DE000PP0QLD0	DE000PP4RLK5	DE000PP8R5Y2	DE000PX0E2J7
DE000PB9M569	DE000PP0QLE8	DE000PP4RLL3	DE000PP8R5Z9	DE000PX0E2K5
DE000PB9M601	DE000PP0QLF5	DE000PP4RLM1	DE000PP8R556	DE000PX0E2L3
DE000PB9PGV1	DE000PP0QLG3	DE000PP4RLN9	DE000PP8R564	DE000PX0E2M1
DE000PB9PH30	DE000PP0QLH1	DE000PP4RLP4	DE000PP8R572	DE000PX0E2N9
DE000PB9PH89	DE000PP0QLJ7	DE000PP4RLQ2	DE000PP8R580	DE000PX0E2P4
DE000PB9PJD3	DE000PP0QLK5	DE000PP4RLT6	DE000PP8R598	DE000PX0E2Q2
DE000PB9PJF8	DE000PP0QLL3	DE000PP4RLU4	DE000PP8R6A0	DE000PX0E2R0
DE000PB9PJJ0	DE000PP0QLM1	DE000PP4RLW0	DE000PP8R6B8	DE000PX0E2S8
DE000PB9PJ53	DE000PP0QLN9	DE000PP4RLX8	DE000PP8R6C6	DE000PX0E2T6
DE000PB9PKA7	DE000PP0QLP4	DE000PP4RLY6	DE000PP8R804	DE000PX0E2U4
DE000PB9PKU5	DE000PP0QLQ2	DE000PP4RLZ3	DE000PP8R812	DE000PX0E2V2
DE000PB9PLE7	DE000PP0QLR0	DE000PP4RL03	DE000PP8R820	DE000PX0E2W0
DE000PB9PLR9	DE000PP0QLS8	DE000PP4RL11	DE000PP8R838	DE000PX0E2X8
DE000PB9PLV1	DE000PP0QLT6	DE000PP4RL29	DE000PP8R846	DE000PX0E2Y6
DE000PB9PL75	DE000PP0QLU4	DE000PP4RL37	DE000PP8R853	DE000PX0E2Z3
DE000PB9PMF2	DE000PP0QLV2	DE000PP4RL45	DE000PP8R861	DE000PX0E205
DE000PB9PMG0	DE000PP0QLW0	DE000PP4RL52	DE000PP8R879	DE000PX0E213
DE000PB9PM25	DE000PP0QLX8	DE000PP4RL60	DE000PP8R887	DE000PX0E221
DE000PB9PNC7	DE000PP0QLY6	DE000PP4RL78	DE000PP8R895	DE000PX0E239
DE000PB9PNK0	DE000PP0QLZ3	DE000PP4RL86	DE000PP8R9A4	DE000PX0E247
DE000PB9PNY1	DE000PP0QL08	DE000PP4RL94	DE000PP8R9B2	DE000PX0E254
DE000PB9Q057	DE000PP0QL16	DE000PP4RMA4	DE000PP8R9F3	DE000PX0E262
DE000PB9Q065	DE000PP0QL24	DE000PP4RMB2	DE000PP8R9G1	DE000PX0E270
DE000PB9Q3L4	DE000PP0QL32	DE000PP4RMC0	DE000PP8R9H9	DE000PX0E288
DE000PB9Q5F1	DE000PP0QL40	DE000PP4RMD8	DE000PP8R9J5	DE000PX0E296
DE000PB9Q511	DE000PP0QM15	DE000PP4RME6	DE000PP8R9K3	DE000PX0E3A4
DE000PB9Q594	DE000PP0QM23	DE000PP4RMF3	DE000PP8R9L1	DE000PX0E3B2
DE000PB9Q6B8	DE000PP0QM31	DE000PP4RMG1	DE000PP8R9M9	DE000PX0E3C0
DE000PB9Q6X2	DE000PP0QM72	DE000PP4RMU2	DE000PP8R9N7	DE000PX0E3D8
DE000PB9Q7G5	DE000PP0QM80	DE000PP4RMV0	DE000PP8R9P2	DE000PX0E3E6
DE000PB9Q7P6	DE000PP0QM98	DE000PP4RMW8	DE000PP8R9Q0	DE000PX0E3F3
DE000PB9Q8B4	DE000PP0QNA2	DE000PP4RMX6	DE000PP8R9R8	DE000PX0E3G1
DE000PB9Q834	DE000PP0QPQ3	DE000PP4RMY4	DE000PP8R9S6	DE000PX0E3H9
DE000PB9Q9A4	DE000PP0QPR1	DE000PP4RMZ1	DE000PP8R986	DE000PX0E3J5
DE000PB9Q9F3	DE000PP0QPS9	DE000PP4RM28	DE000PP8R994	DE000PX0E3K3
DE000PB9Q9J5	DE000PP0QPT7	DE000PP4RM36	DE000PP8SAA8	DE000PX0E3L1
DE000PB9Q9Y4	DE000PP0QPU5	DE000PP4RM44	DE000PP8SAB6	DE000PX0E3M9
DE000PB9RAM9	DE000PP0QPV3	DE000PP4RM51	DE000PP8SAC4	DE000PX0E3N7
DE000PB9RA92	DE000PP0QPW1	DE000PP4RM69	DE000PP8SAD2	DE000PX0E3P2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9RTG1	DE000PP0QPX9	DE000PP4RM77	DE000PP8SCS6	DE000PX0E3Q0
DE000PB9RT00	DE000PP0QPY7	DE000PP4RM85	DE000PP8SCT4	DE000PX0E3R8
DE000PB9RT18	DE000PP0QPZ4	DE000PP4RM93	DE000PP8SCU2	DE000PX0E3S6
DE000PB9RUN5	DE000PP0QP04	DE000PP4RNA2	DE000PP8SCV0	DE000PX0E3T4
DE000PB9RUS4	DE000PP0QP12	DE000PP4RNB0	DE000PP8SCW8	DE000PX0E3U2
DE000PB9RVR4	DE000PP0QP20	DE000PP4RNC8	DE000PP8SCX6	DE000PX0E3V0
DE000PB9RVU8	DE000PP0QP38	DE000PP4RND6	DE000PP8SCY4	DE000PX0E3W8
DE000PB9RVZ7	DE000PP0QP46	DE000PP4RNE4	DE000PP8SCZ1	DE000PX0E3X6
DE000PB9RW21	DE000PP0QP53	DE000PP4RNF1	DE000PP8SC09	DE000PX0E3Y4
DE000PB9RW96	DE000PP0QP61	DE000PP4RNG9	DE000PP8SC17	DE000PX0E3Z1
DE000PB9RXZ3	DE000PP0QP79	DE000PP4RNH7	DE000PP8SC25	DE000PX0E304
DE000PB9SV88	DE000PP0QP87	DE000PP4RNJ3	DE000PP8SC33	DE000PX0E312
DE000PB9SV96	DE000PP0QRA3	DE000PP4RNK1	DE000PP8SC41	DE000PX0E320
DE000PB9SWA6	DE000PP0QRB1	DE000PP4RNL9	DE000PP8SC58	DE000PX0E338
DE000PB9SWB4	DE000PP0QRC9	DE000PP4RNM7	DE000PP8SC90	DE000PX0E346
DE000PB9SWF5	DE000PP0QRD7	DE000PP4RNY2	DE000PP8SDA2	DE000PX0E353
DE000PB9SWJ7	DE000PP0QRK2	DE000PP4RNZ9	DE000PP8SDB0	DE000PX0E361
DE000PB9SW12	DE000PP0QRL0	DE000PP4RN01	DE000PP8SDN5	DE000PX0E379
DE000PB9SW20	DE000PP0QRM8	DE000PP4RN19	DE000PP8SDQ8	DE000PX0E387
DE000PB9SW38	DE000PP0QRN6	DE000PP4RN27	DE000PP8SDR6	DE000PX0E395
DE000PB9SW46	DE000PP0QSY1	DE000PP4RN35	DE000PP8SDS4	DE000PX0E4A2
DE000PB9SW53	DE000PP0QSZ8	DE000PP4RN43	DE000PP8SDU0	DE000PX0E4B0
DE000PB9SW95	DE000PP0QS01	DE000PP4RN68	DE000PP8SDV8	DE000PX0E4C8
DE000PB9SXA4	DE000PP0QS19	DE000PP4RN76	DE000PP8SDW6	DE000PX0E4D6
DE000PB9SXM9	DE000PP0QS27	DE000PP4RN84	DE000PP8SDX4	DE000PX0E4E4
DE000PB9SXM7	DE000PP0QS50	DE000PP4RN92	DE000PP8SDY2	DE000PX0E4F1
DE000PB9SYE4	DE000PP0QS84	DE000PP4RPA7	DE000PP8SDZ9	DE000PX0E4G9
DE000PB9SYF1	DE000PP0QS92	DE000PP4RPB5	DE000PP8SD08	DE000PX0E4H7
DE000PB9SYG9	DE000PP0QTA9	DE000PP4RPC3	DE000PP8SD16	DE000PX0E4J3
DE000PB9SYH7	DE000PP0QTB7	DE000PP4RPD1	DE000PP8SD24	DE000PX0E4K1
DE000PB9SYJ3	DE000PP0QTE1	DE000PP4RPE9	DE000PP8SD32	DE000PX0E4L9
DE000PB9SYK1	DE000PP0QTF8	DE000PP4RPF6	DE000PP8SD40	DE000PX0E4M7
DE000PB9SYL9	DE000PP0QWV9	DE000PP4RPG4	DE000PP8SD57	DE000PX0E4N5
DE000PB9SYM7	DE000PP0QWW7	DE000PP4RPH2	DE000PP8SD65	DE000PX0E4P0
DE000PB9SY93	DE000PP0QW39	DE000PP4RPJ8	DE000PP8SD73	DE000PX0E4Q8
DE000PB9SZA9	DE000PP0QW47	DE000PP4RPK6	DE000PP8SD81	DE000PX0E4R6
DE000PB9SZB7	DE000PP0QW54	DE000PP4RPL4	DE000PP8SD99	DE000PX0E4S4
DE000PB9SZC5	DE000PP0QZJ7	DE000PP4RPM2	DE000PP8SEA0	DE000PX0E4T2
DE000PB9SZD3	DE000PP0QZK5	DE000PP4RPN0	DE000PP8SEB8	DE000PX0E4U0
DE000PB9SZE1	DE000PP0QZL3	DE000PP4RPP5	DE000PP8SEC6	DE000PX0E4V8
DE000PB9SZF8	DE000PP0QZM1	DE000PP4RPQ3	DE000PP8SED4	DE000PX0E4W6
DE000PB9SZG6	DE000PP0QZN9	DE000PP4RPR1	DE000PP8SEE2	DE000PX0E4X4
DE000PB9SZK8	DE000PP0QZP4	DE000PP4RPS9	DE000PP8SEF9	DE000PX0E4Y2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9SZL6	DE000PP0QZQ2	DE000PP4RPT7	DE000PP8SEG7	DE000PX0E4Z9
DE000PB9SZM4	DE000PP0QZR0	DE000PP4RPU5	DE000PP8SEH5	DE000PX0E403
DE000PB9SZN2	DE000PP0QZS8	DE000PP4RQL2	DE000PP8SEJ1	DE000PX0E411
DE000PB9SZP7	DE000PP0QZT6	DE000PP4RQM0	DE000PP8SEK9	DE000PX0E429
DE000PB9SZQ5	DE000PP0QZV2	DE000PP4RQN8	DE000PP8SEL7	DE000PX0E437
DE000PB9SZR3	DE000PP0QZW0	DE000PP4RQP3	DE000PP8SEM5	DE000PX0E445
DE000PB9SZ01	DE000PP0QZX8	DE000PP4RQQ1	DE000PP8SEN3	DE000PX0E452
DE000PB9S0L8	DE000PP0QZZ3	DE000PP4RQR9	DE000PP8SEP8	DE000PX0E460
DE000PB9S0M6	DE000PP0QZ02	DE000PP4RQS7	DE000PP8SEQ6	DE000PX0E478
DE000PB9S1E1	DE000PP0QZ10	DE000PP4RQT5	DE000PP8SER4	DE000PX0E486
DE000PB9S1F8	DE000PP0QZ28	DE000PP4RQX7	DE000PP8SES2	DE000PX0E494
DE000PB9S2S9	DE000PP0QZ36	DE000PP4RQY5	DE000PP8SET0	DE000PX0E5A9
DE000PB9S5S2	DE000PP0QZ44	DE000PP4RQZ2	DE000PP8SEU8	DE000PX0E5B7
DE000PB9S6V4	DE000PP0QZ51	DE000PP4RQ08	DE000PP8SEV6	DE000PX0E5C5
DE000PB9TEH7	DE000PP0QZ69	DE000PP4RQ16	DE000PP8SEW4	DE000PX0E5D3
DE000PB9TEJ3	DE000PP0QZ77	DE000PP4RQ24	DE000PP8SEX2	DE000PX0E5E1
DE000PB9TGG4	DE000PP0Q1T0	DE000PP4RQ40	DE000PP8SEY0	DE000PX0E5F8
DE000PB9TG86	DE000PP0Q1U8	DE000PP4RQ57	DE000PP8SEZ7	DE000PX0E5G6
DE000PB9THK4	DE000PP0Q1V6	DE000PP4RQ65	DE000PP8SE07	DE000PX0E5H4
DE000PB9THR9	DE000PP0Q1W4	DE000PP4RQ73	DE000PP8SE15	DE000PX0E5J0
DE000PB9THY5	DE000PP0Q1X2	DE000PP4RQ81	DE000PP8SE23	DE000PX0E5K8
DE000PB9TH02	DE000PP0Q1Y0	DE000PP4RQ99	DE000PP8SE31	DE000PX0E5L6
DE000PB9TJB9	DE000PP0Q159	DE000PP4RRA3	DE000PP8SE49	DE000PX0E5M4
DE000PB9TJC7	DE000PP0Q167	DE000PP4RRB1	DE000PP8SE56	DE000PX0E5N2
DE000PB9TJE3	DE000PP0Q175	DE000PP4RRC9	DE000PP8SE64	DE000PX0E5P7
DE000PB9TKS1	DE000PP0Q183	DE000PP4RRD7	DE000PP8SE72	DE000PX0E5Q5
DE000PB9TK15	DE000PP0Q191	DE000PP4RRF2	DE000PP8SE80	DE000PX0E5R3
DE000PB9TK23	DE000PP0Q2C4	DE000PP4RRG0	DE000PP8SE98	DE000PX0E5S1
DE000PB9TK72	DE000PP0Q2D2	DE000PP4RRH8	DE000PP8SFA7	DE000PX0E5T9
DE000PB9TLP5	DE000PP0Q2E0	DE000PP4RRJ4	DE000PP8SFB5	DE000PX0E5U7
DE000PB9TL97	DE000PP0Q2F7	DE000PP4RRK2	DE000PP8SFC3	DE000PX0E5V5
DE000PB9TMB3	DE000PP0Q2G5	DE000PP4RRL0	DE000PP8SFD1	DE000PX0E5W3
DE000PB9TMC1	DE000PP0Q2H3	DE000PP4RRM8	DE000PP8SFE9	DE000PX0E5X1
DE000PB9TMP3	DE000PP0Q2J9	DE000PP4RRN6	DE000PP8SFF6	DE000PX0E5Y9
DE000PB9TPK7	DE000PP0Q2K7	DE000PP4RRP1	DE000PP8SFG4	DE000PX0E5Z6
DE000PB9TPL5	DE000PP0Q2L5	DE000PP4RRQ9	DE000PP8SFH2	DE000PX0E502
DE000PB9TPM3	DE000PP0Q2M3	DE000PP4RRR7	DE000PP8SFJ8	DE000PX0E510
DE000PB9TPN1	DE000PP0Q2N1	DE000PP4RRS5	DE000PP8SFK6	DE000PX0E528
DE000PB9TPP6	DE000PP0Q2P6	DE000PP4RRT3	DE000PP8SFL4	DE000PX0E536
DE000PB9TPQ4	DE000PP0Q2Q4	DE000PP4RRU1	DE000PP8SFM2	DE000PX0E544
DE000PB9TPR2	DE000PP0Q2R2	DE000PP4RR98	DE000PP8SFN0	DE000PX0E551
DE000PB9TPS0	DE000PP0Q2T8	DE000PP4RSA1	DE000PP8SFP5	DE000PX0E569
DE000PB9TPT8	DE000PP0Q2U6	DE000PP4RSB9	DE000PP8SFQ3	DE000PX0E577

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9TPU6	DE000PP0Q2V4	DE000PP4RSC7	DE000PP8SFR1	DE000PX0E585
DE000PB9TPV4	DE000PP0Q2W2	DE000PP4RSD5	DE000PP8SKF6	DE000PX0E593
DE000PB9TPW2	DE000PP0Q2X0	DE000PP4RSE3	DE000PP8SKG4	DE000PX0E6A7
DE000PB9TPX0	DE000PP0Q2Y8	DE000PP4RSF0	DE000PP8SKH2	DE000PX0E6B5
DE000PB9TPY8	DE000PP0Q209	DE000PP4RSG8	DE000PP8SKN0	DE000PX0E6C3
DE000PB9TPZ5	DE000PP0Q217	DE000PP4RSH6	DE000PP8SKP5	DE000PX0E6D1
DE000PB9TP02	DE000PP0Q225	DE000PP4RSJ2	DE000PP8SKQ3	DE000PX0E6E9
DE000PB9TP10	DE000PP0Q233	DE000PP4RSK0	DE000PP8SLW9	DE000PX0E6F6
DE000PB9TP28	DE000PP0Q241	DE000PP4RSL8	DE000PP8SMA3	DE000PX0E6G4
DE000PB9TP36	DE000PP0Q258	DE000PP4RSM6	DE000PP8SMK2	DE000PX0E6H2
DE000PB9TP44	DE000PP0Q4U2	DE000PP4RSN4	DE000PP8SMN6	DE000PX0E6J8
DE000PB9TP51	DE000PP0Q4V0	DE000PP4RSP9	DE000PP8SNR5	DE000PX0E6K6
DE000PB9TP69	DE000PP0Q4W8	DE000PP4RSQ7	DE000PP8SNV7	DE000PX0E6L4
DE000PB9TP77	DE000PP0Q4X6	DE000PP4RSR5	DE000PP8SPT6	DE000PX0E6M2
DE000PB9TP85	DE000PP0Q4Y4	DE000PP4RSS3	DE000PP8SPU4	DE000PX0E6N0
DE000PB9TP93	DE000PP0Q423	DE000PP4RST1	DE000PP8SPX8	DE000PX0E6P5
DE000PB9TQA6	DE000PP0Q464	DE000PP4RSU9	DE000PP8SPY6	DE000PX0E6Q3
DE000PB9TQB4	DE000PP0Q472	DE000PP4RSV7	DE000PP8SP46	DE000PX0E6R1
DE000PB9TQC2	DE000PP0Q480	DE000PP4RSW5	DE000PP8SQE6	DE000PX0E6S9
DE000PB9TQD0	DE000PP0Q498	DE000PP4RSX3	DE000PP8SQF3	DE000PX0E6T7
DE000PB9TQE8	DE000PP0Q5A1	DE000PP4RSY1	DE000PP8SQG1	DE000PX0E6U5
DE000PB9TQF5	DE000PP0Q5B9	DE000PP4RSZ8	DE000PP8SQH9	DE000PX0E6V3
DE000PB9TQG3	DE000PP0Q5C7	DE000PP4RS06	DE000PP8SQJ5	DE000PX0E6W1
DE000PB9TQH1	DE000PP0Q5F0	DE000PP4RS14	DE000PP8SQL1	DE000PX0E6X9
DE000PB9TQJ7	DE000PP0Q5G8	DE000PP4RS22	DE000PP8SQP2	DE000PX0E6Y7
DE000PB9TQK5	DE000PP0Q5K0	DE000PP4RS30	DE000PP8SQV0	DE000PX0E6Z4
DE000PB9TQL3	DE000PP0Q5L8	DE000PP4RS48	DE000PP8SQX6	DE000PX0E601
DE000PB9TQM1	DE000PP0Q5M6	DE000PP4RS55	DE000PP8SQY4	DE000PX0E619
DE000PB9TQN9	DE000PP0Q5N4	DE000PP4RS63	DE000PP8SQZ1	DE000PX0E627
DE000PB9TQP4	DE000PP0Q5P9	DE000PP4RS71	DE000PP8SQ03	DE000PX0E635
DE000PB9TQQ2	DE000PP0Q5Q7	DE000PP4RS89	DE000PP8SQ11	DE000PX0E643
DE000PB9TQR0	DE000PP0Q5R5	DE000PP4RS97	DE000PP8SRC8	DE000PX0E650
DE000PB9TQS8	DE000PP0Q5S3	DE000PP4RTA9	DE000PP8SRD6	DE000PX0E668
DE000PB9TQT6	DE000PP0Q5U9	DE000PP4RTH4	DE000PP8SRL9	DE000PX0E676
DE000PB9TT99	DE000PP0Q5V7	DE000PP4RTJ0	DE000PP8SRM7	DE000PX0E684
DE000PB9TUA8	DE000PP0Q5W5	DE000PP4RTK8	DE000PP8SRQ8	DE000PX0E692
DE000PB9TUB6	DE000PP0Q5X3	DE000PP4RTL6	DE000PP8SRT2	DE000PX0E7A5
DE000PB9TUC4	DE000PP0Q5Y1	DE000PP4RTM4	DE000PP8SRU0	DE000PX0E7B3
DE000PB9TUD2	DE000PP0Q5Z8	DE000PP4RTN2	DE000PP8SRV8	DE000PX0E7C1
DE000PB9TUE0	DE000PP0Q506	DE000PP4RTP7	DE000PP8SRZ9	DE000PX0E7D9
DE000PB9TUF7	DE000PP0Q514	DE000PP4RTQ5	DE000PP8SR02	DE000PX0E7E7
DE000PB9TUG5	DE000PP0Q530	DE000PP4RTR3	DE000PP8SR51	DE000PX0E7F4
DE000PB9TUH3	DE000PP0Q548	DE000PP4RTS1	DE000PP8SR69	DE000PX0E7G2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9TUI9	DE000PP0Q555	DE000PP4RTT9	DE000PP8SR85	DE000PX0E7H0
DE000PB9TUK7	DE000PP0Q563	DE000PP4RTU7	DE000PP8SR93	DE000PX0E7J6
DE000PB9TUL5	DE000PP0Q571	DE000PP4RTV5	DE000PP8SSA0	DE000PX0E7K4
DE000PB9TUM3	DE000PP0Q589	DE000PP4RTW3	DE000PP8SSJ1	DE000PX0E7L2
DE000PB9TUN1	DE000PP0Q597	DE000PP4RTX1	DE000PP8SSS2	DE000PX0E7M0
DE000PB9TUP6	DE000PP0Q6A9	DE000PP4RTY9	DE000PP8SST0	DE000PX0E7N8
DE000PB9TUQ4	DE000PP0Q6D3	DE000PP4RTZ6	DE000PP8SSV6	DE000PX0E7P3
DE000PB9TUR2	DE000PP0Q6E1	DE000PP4RT05	DE000PP8SS01	DE000PX0E7Q1
DE000PB9TUS0	DE000PP0Q6F8	DE000PP4RT13	DE000PP8SS19	DE000PX0E7R9
DE000PB9TUT8	DE000PP0Q6G6	DE000PP4RT21	DE000PP8SS50	DE000PX0E7S7
DE000PB9TUU6	DE000PP0Q6H4	DE000PP4RUQ3	DE000PP8SS76	DE000PX0E7T5
DE000PB9TUV4	DE000PP0Q6J0	DE000PP4RUR1	DE000PP8SS84	DE000PX0E7U3
DE000PB9TUW2	DE000PP0Q6K8	DE000PP4RUS9	DE000PP8SS92	DE000PX0E7V1
DE000PB9TUX0	DE000PP0Q6L6	DE000PP4RUT7	DE000PP8STC4	DE000PX0E7W9
DE000PB9TUY8	DE000PP0Q8J6	DE000PP4RUU5	DE000PP8STF7	DE000PX0E7X7
DE000PB9UBJ7	DE000PP0Q8K4	DE000PP4RUV3	DE000PP8STK7	DE000PX0E7Y5
DE000PB9UBP4	DE000PP0Q8L2	DE000PP4RUW1	DE000PP8STL5	DE000PX0E7Z2
DE000PB9UB05	DE000PP0Q8M0	DE000PP4RUY7	DE000PP8STT8	DE000PX0E700
DE000PB9UEE2	DE000PP0Q8N8	DE000PP4RUZ4	DE000PP8STU6	DE000PX0E718
DE000PB9UEQ6	DE000PP0Q8P3	DE000PP4RU02	DE000PP8STV4	DE000PX0E726
DE000PB9U109	DE000PP0Q8Q1	DE000PP4RU10	DE000PP8ST34	DE000PX0E734
DE000PB9U208	DE000PP0Q8R9	DE000PP4RU28	DE000PP8ST59	DE000PX0E742
DE000PB9U356	DE000PP0Q8S7	DE000PP4RU44	DE000PP8SWH7	DE000PX0E759
DE000PB9U4G6	DE000PP0Q8T5	DE000PP4RU51	DE000PP8SWJ3	DE000PX0E767
DE000PB9U5R0	DE000PP0Q8U3	DE000PP4RU69	DE000PP8SWK1	DE000PX0E775
DE000PB9U5U4	DE000PP0Q8V1	DE000PP4RU77	DE000PP8SWL9	DE000PX0E783
DE000PB9VZG0	DE000PP0RAC3	DE000PP4RU85	DE000PP8SWM7	DE000PX0E791
DE000PB9WAF3	DE000PP0RAD1	DE000PP4RU93	DE000PP8SWN5	DE000PX0E8A3
DE000PB9WBD6	DE000PP0RAE9	DE000PP4RVA5	DE000PP8SWP0	DE000PX0E8B1
DE000PB9WBE4	DE000PP0RAF6	DE000PP4RVB3	DE000PP8SWQ8	DE000PX0E8C9
DE000PB9WVE2	DE000PP0RAG4	DE000PP4RVC1	DE000PP8SWR6	DE000PX0E8D7
DE000PB9WVV6	DE000PP0RAH2	DE000PP4RVD9	DE000PP8SWS4	DE000PX0E8E5
DE000PB9WWK7	DE000PP0RAK6	DE000PP4RVE7	DE000PP8SWT2	DE000PX0E8F2
DE000PB9WXA6	DE000PP0RAN0	DE000PP4RVF4	DE000PP8SWU0	DE000PX0E8G0
DE000PB9W XK5	DE000PP0RAP5	DE000PP4RVG2	DE000PP8SWV8	DE000PX0E8H8
DE000PB9WXL3	DE000PP0RAQ3	DE000PP4RVH0	DE000PP8SWW6	DE000PX0E8J4
DE000PB9WXM1	DE000PP0RAR1	DE000PP4RVJ6	DE000PP8SXN3	DE000PX0E8K2
DE000PB9WX49	DE000PP0RAS9	DE000PP4RVK4	DE000PP8SXP8	DE000PX0E8L0
DE000PB9W0Q1	DE000PP0RAT7	DE000PP4RVL2	DE000PP8SXQ6	DE000PX0E8M8
DE000PB9W3U7	DE000PP0RAU5	DE000PP4RVM0	DE000PP8SXR4	DE000PX0E8N6
DE000PB9W303	DE000PP0RAV3	DE000PP4RVN8	DE000PP8SXS2	DE000PX0E8P1
DE000PB9W352	DE000PP0RAX9	DE000PP4RVP3	DE000PP8SXT0	DE000PX0E8Q9
DE000PB9W386	DE000PP0RAY7	DE000PP4RVQ1	DE000PP8SXU8	DE000PX0E8R7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9W394	DE000PP0RB66	DE000PP4RVR9	DE000PP8SXV6	DE000PX0E8S5
DE000PB9W4A7	DE000PP0RB74	DE000PP4RVS7	DE000PP8SXW4	DE000PX0E8T3
DE000PB9W4B5	DE000PP0RB82	DE000PP4RVT5	DE000PP8SXX2	DE000PX0E8U1
DE000PB9W4C3	DE000PP0RB90	DE000PP4RVW9	DE000PP8SXY0	DE000PX0E8V9
DE000PB9W4D1	DE000PP0RCA3	DE000PP4RVX7	DE000PP8SXZ7	DE000PX0E8W7
DE000PB9W4E9	DE000PP0RCD7	DE000PP4RVZ2	DE000PP8SX04	DE000PX0E8X5
DE000PB9W4F6	DE000PP0RCG0	DE000PP4RV01	DE000PP8SX12	DE000PX0E8Y3
DE000PB9W4G4	DE000PP0RCH8	DE000PP4RV27	DE000PP8SX20	DE000PX0E8Z0
DE000PB9W4H2	DE000PP0RCJ4	DE000PP4RV35	DE000PP8SX87	DE000PX0E809
DE000PB9W4J8	DE000PP0RCK2	DE000PP4RV43	DE000PP8SX95	DE000PX0E817
DE000PB9W4K6	DE000PP0RCL0	DE000PP4RV68	DE000PP8SYA8	DE000PX0E825
DE000PB9W4L4	DE000PP0RCP1	DE000PP4RV76	DE000PP8SYB6	DE000PX0E833
DE000PB9W4M2	DE000PP0RCS5	DE000PP4RV84	DE000PP8SYC4	DE000PX0E841
DE000PB9W4N0	DE000PP0RCT3	DE000PP4RV92	DE000PP8SYD2	DE000PX0E858
DE000PB9W4P5	DE000PP0RCU1	DE000PP4RWM8	DE000PP8SYE0	DE000PX0E866
DE000PB9W4Q3	DE000PP0RCV9	DE000PP4RWN6	DE000PP8SYF7	DE000PX0E874
DE000PB9W4R1	DE000PP0RCW7	DE000PP4RWP1	DE000PP8SYG5	DE000PX0E882
DE000PB9W4W1	DE000PP0RCX5	DE000PP4RWQ9	DE000PP8SYH3	DE000PX0E890
DE000PB9W4X9	DE000PP0RCY3	DE000PP4RWV9	DE000PP8SYJ9	DE000PX0E9A1
DE000PB9W4Y7	DE000PP0RC08	DE000PP4RWW7	DE000PP8SYK7	DE000PX0E9B9
DE000PB9W733	DE000PP0RC16	DE000PP4RWX5	DE000PP8SYL5	DE000PX0E9C7
DE000PB9XFE3	DE000PP0RC24	DE000PP4RWY3	DE000PP8SYM3	DE000PX0E9D5
DE000PB9XFM6	DE000PP0RC32	DE000PP4RWZ0	DE000PP8SYN1	DE000PX0E9E3
DE000PB9XF32	DE000PP0RC40	DE000PP4RW18	DE000PP8SYP6	DE000PX0E9F0
DE000PB9XG23	DE000PP0RC57	DE000PP4RW26	DE000PP8SYQ4	DE000PX0E9G8
DE000PB9XG31	DE000PP0RC65	DE000PP4RW34	DE000PP8SYR2	DE000PX0E9H6
DE000PB9XH30	DE000PP0RC73	DE000PP4RW59	DE000PP8SYS0	DE000PX0E9J2
DE000PB9XQU6	DE000PP0REL6	DE000PP4RW67	DE000PP8SYT8	DE000PX0E9K0
DE000PB9X7N2	DE000PP0REM4	DE000PP4RW75	DE000PP8SYU6	DE000PX0E9L8
DE000PB9X7P7	DE000PP0REN2	DE000PP4RW83	DE000PP8SYV4	DE000PX0E9M6
DE000PB9YL33	DE000PP0REP7	DE000PP4RW91	DE000PP8SYW2	DE000PX0E9N4
DE000PB9YL41	DE000PP0REQ5	DE000PP4RXA1	DE000PP8SYX0	DE000PX0E9P9
DE000PB9YL58	DE000PP0RER3	DE000PP4RX58	DE000PP8SYY8	DE000PX0E9Q7
DE000PB9YMM0	DE000PP0REW3	DE000PP4RX66	DE000PP8SYZ5	DE000PX0E9R5
DE000PB9YMN8	DE000PP0REY9	DE000PP4RX74	DE000PP8SY03	DE000PX0E9S3
DE000PB9YMP3	DE000PP0REZ6	DE000PP4RX82	DE000PP8SY11	DE000PX0E9T1
DE000PB9YMU3	DE000PP0RE06	DE000PP4RX90	DE000PP8SY29	DE000PX0E9U9
DE000PB9YMW9	DE000PP0RE14	DE000PP4RYA9	DE000PP8SY37	DE000PX0E9V7
DE000PB9YMX7	DE000PP0RE22	DE000PP4RYE1	DE000PP8SY45	DE000PX0E9W5
DE000PB9YMY5	DE000PP0RE30	DE000PP4RYF8	DE000PP8SY52	DE000PX0E9X3
DE000PB9YMZ2	DE000PP0RE55	DE000PP4RYG6	DE000PP8SY60	DE000PX0E9Y1
DE000PB9YNU1	DE000PP0RGT4	DE000PP4RYH4	DE000PP8SY78	DE000PX0E9Z8
DE000PB9YNV9	DE000PP0RGU2	DE000PP4RYJ0	DE000PP8SY86	DE000PX0E908

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB9YYK9	DE000PP0RGV0	DE000PP4RYK8	DE000PP8SY94	DE000PX0E916
DE000PB9YYY0	DE000PP0RGW8	DE000PP4RYL6	DE000PP8SZA5	DE000PX0E924
DE000PB9YZK6	DE000PP0RGX6	DE000PP4RYM4	DE000PP8SZB3	DE000PX0E932
DE000PB9YZM2	DE000PP0RGY4	DE000PP4RYN2	DE000PP8SZC1	DE000PX0E940
DE000PB9YZN0	DE000PP0RG53	DE000PP4RYP7	DE000PP8SZD9	DE000PX0E957
DE000PB9Y0S5	DE000PP0RG61	DE000PP4RYQ5	DE000PP8SZE7	DE000PX0E965
DE000PB9Y0T3	DE000PP0RG79	DE000PP4RYR3	DE000PP8SZF4	DE000PX0E973
DE000PB9Y0U1	DE000PP0RG87	DE000PP4RYS1	DE000PP8SZG2	DE000PX0E981
DE000PB9Y0V9	DE000PP0RG95	DE000PP4RYT9	DE000PP8SZH0	DE000PX0E999
DE000PB9Y069	DE000PP0RHA2	DE000PP4RYU7	DE000PP8SZJ6	DE000PX0FAA2
DE000PB9Y077	DE000PP0RHB0	DE000PP4RYV5	DE000PP8SZK4	DE000PX0FAB0
DE000PB9Y085	DE000PP0RHC8	DE000PP4RYW3	DE000PP8SZL2	DE000PX0FAC8
DE000PB9Y1A1	DE000PP0RHG9	DE000PP4RYX1	DE000PP8SZM0	DE000PX0FAD6
DE000PB9Y1B9	DE000PP0RHL9	DE000PP4RYY9	DE000PP8SZN8	DE000PX0FAE4
DE000PB9Y580	DE000PP0RHM7	DE000PP4RYZ6	DE000PP8SZP3	DE000PX0FAF1
DE000PB9Y598	DE000PP0RHN5	DE000PP4RY08	DE000PP8SZQ1	DE000PX0FAG9
DE000PB9Y6A0	DE000PP0RHP0	DE000PP4RY16	DE000PP8SZR9	DE000PX0FAH7
DE000PB9Y7K7	DE000PP0RHQ8	DE000PP4RY24	DE000PP8SZS7	DE000PX0FAJ3
DE000PB9ZA35	DE000PP0RHR6	DE000PP4RY32	DE000PP8SZT5	DE000PX0FAK1
DE000PB9ZLQ0	DE000PP0RHS4	DE000PP4RY40	DE000PP8SZU3	DE000PX0FAL9
DE000PB9ZLU2	DE000PP0RHT2	DE000PP4RY57	DE000PP8SZV1	DE000PX0FAM7
DE000PB9ZLX6	DE000PP0RHU0	DE000PP4RY65	DE000PP8SZW9	DE000PX0FAN5
DE000PB9ZMQ8	DE000PP0RHX4	DE000PP4RY73	DE000PP8SZX7	DE000PX0FAP0
DE000PB9ZM56	DE000PP0RHY2	DE000PP4RY81	DE000PP8SZY5	DE000PX0FAQ8
DE000PB9ZNV6	DE000PP0RHZ9	DE000PP4RY99	DE000PP8SZZ2	DE000PX0FAR6
DE000PB9ZNW4	DE000PP0RH03	DE000PP4RZA6	DE000PP8SZ02	DE000PX0FAS4
DE000PB9ZNZ7	DE000PP0RH11	DE000PP4RZB4	DE000PP8SZ10	DE000PX0FAT2
DE000PB9Z1Y0	DE000PP0RH29	DE000PP4RZC2	DE000PP8SZ28	DE000PX0FAU0
DE000PB9Z108	DE000PP0RH37	DE000PP4RZD0	DE000PP8SZ36	DE000PX0FAV8
DE000PB9Z2Q4	DE000PP0RH45	DE000PP4RZE8	DE000PP8S0P0	DE000PX0FAW6
DE000PB9Z2R2	DE000PP0RH52	DE000PP4RZF5	DE000PP8S0Q8	DE000PX0FAX4
DE000PB9Z3R0	DE000PP0RH86	DE000PP4RZG3	DE000PP8S0R6	DE000PX0FAY2
DE000PB9Z3Y6	DE000PP0RH94	DE000PP4RZH1	DE000PP8S0S4	DE000PX0FAZ9
DE000PB9Z314	DE000PP0RJA8	DE000PP4RZJ7	DE000PP8S0T2	DE000PX0FA08
DE000PB9Z4A4	DE000PP0RJB6	DE000PP4RZK5	DE000PP8S0U0	DE000PX0FA16
DE000PB9Z4C0	DE000PP0RJC4	DE000PP4RZL3	DE000PP8S0V8	DE000PX0FA24
DE000PB9Z4N7	DE000PP0RJD2	DE000PP4RZM1	DE000PP8S0W6	DE000PX0FA32
DE000PB9Z4T4	DE000PP0RJE0	DE000PP4RZN9	DE000PP8S0X4	DE000PX0FA40
DE000PB9Z5Q7	DE000PP0RJF7	DE000PP4RZP4	DE000PP8S0Y2	DE000PX0FA57
DE000PB9Z5S3	DE000PP0RJG5	DE000PP4RZQ2	DE000PP8S0Z9	DE000PX0FA65
DE000PB90AR6	DE000PP0RJH3	DE000PP4RZR0	DE000PP8S000	DE000PX0FA73
DE000PB90AW6	DE000PP0RJJ9	DE000PP4RZ56	DE000PP8S018	DE000PX0FA81
DE000PB90BX2	DE000PP0RK32	DE000PP4RZ64	DE000PP8S067	DE000PX0FA99

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PB90BY0	DE000PPORK40	DE000PP4RZ72	DE000PP8S075	DE000PX0FBA0
DE000PB90RY6	DE000PPORK57	DE000PP4RZ80	DE000PP8S083	DE000PX0FBB8
DE000PB90SR8	DE000PPORK65	DE000PP4RZ98	DE000PP8S091	DE000PX0FBC6
DE000PB90SX6	DE000PPORK73	DE000PP4R0A7	DE000PP8S1A0	DE000PX0FBD4
DE000PB90SY4	DE000PPORK81	DE000PP4R0B5	DE000PP8S1B8	DE000PX0FBE2
DE000PB90SZ1	DE000PPORK99	DE000PP4R0C3	DE000PP8S1C6	DE000PX0FBF9
DE000PB90S01	DE000PPORLA4	DE000PP4R0D1	DE000PP8S1D4	DE000PX0FBG7
DE000PB90S43	DE000PPORLD8	DE000PP4R0E9	DE000PP8S1E2	DE000PX0FBH5
DE000PB90S50	DE000PPORLE6	DE000PP4R0H2	DE000PP8S1F9	DE000PX0FBJ1
DE000PB90S68	DE000PPORLF3	DE000PP4R0J8	DE000PP8S1G7	DE000PX0FBK9
DE000PB90S76	DE000PPORLG1	DE000PP4R0K6	DE000PP8S1H5	DE000PX0FBL7
DE000PB90YC8	DE000PPORLH9	DE000PP4R0L4	DE000PP8S1J1	DE000PX0FBM5
DE000PB90YR6	DE000PPORLJ5	DE000PP4R0M2	DE000PP8S1K9	DE000PX0FBN3
DE000PB90Z10	DE000PPORMJ3	DE000PP4R0N0	DE000PP8S1L7	DE000PX0FBP8
DE000PB900L9	DE000PPORMK1	DE000PP4R0P5	DE000PP8S1M5	DE000PX0FBQ6
DE000PB901G7	DE000PPORML9	DE000PP4R0Q3	DE000PP8S1N3	DE000PX0FBR4
DE000PB902A8	DE000PPORMM7	DE000PP4R0R1	DE000PP8S1P8	DE000PX0FBS2
DE000PB903U4	DE000PPORMN5	DE000PP4R0S9	DE000PP8S1Q6	DE000PX0FBT0
DE000PB903Y6	DE000PPORMQ8	DE000PP4R0T7	DE000PP8S1R4	DE000PX0FBU8
DE000PB903Z3	DE000PPORMR6	DE000PP4R0U5	DE000PP8S1S2	DE000PX0FBV6
DE000PB907T7	DE000PPORMT2	DE000PP4R0V3	DE000PP8S1T0	DE000PX0FBW4
DE000PROAAQ7	DE000PPORMU0	DE000PP4R0W1	DE000PP8S1U8	DE000PX0FBX2
DE000PROAAR5	DE000PPORMV8	DE000PP4R0X9	DE000PP8S1V6	DE000PX0FBY0
DE000PROAAT1	DE000PPORMW6	DE000PP4R0Y7	DE000PP8S1W4	DE000PX0FBZ7
DE000PROAA05	DE000PPORMX4	DE000PP4R0Z4	DE000PP8S1X2	DE000PX0FB07
DE000PROAA13	DE000PPORMZ9	DE000PP4R001	DE000PP8S1Y0	DE000PX0FB15
DE000PROAA21	DE000PPORM06	DE000PP4R019	DE000PP8S1Z7	DE000PX0FB23
DE000PROAA96	DE000PPORM14	DE000PP4R027	DE000PP8S109	DE000PX0FB31
DE000PROABA9	DE000PPORM22	DE000PP4R035	DE000PP8S117	DE000PX0FB49
DE000PROABB7	DE000PPORM30	DE000PP4R043	DE000PP8S125	DE000PX0FB56
DE000PROABD3	DE000PPORM48	DE000PP4R050	DE000PP8S133	DE000PX0FB64
DE000PROABQ5	DE000PPORM55	DE000PP4R068	DE000PP8S141	DE000PX0FB72
DE000PROABR3	DE000PPORM63	DE000PP4R076	DE000PP8S158	DE000PX0FB80
DE000PROAB95	DE000PPORM71	DE000PP4R084	DE000PP8S166	DE000PX0FB98
DE000PROACA7	DE000PPORM89	DE000PP4R092	DE000PP8S174	DE000PX0FCA8
DE000PROAHB4	DE000PPORM97	DE000PP4R1A5	DE000PP8S182	DE000PX0FCB6
DE000PROAHK5	DE000PPORN88	DE000PP4R1B3	DE000PP8S190	DE000PX0FCC4
DE000PROBLL3	DE000PPORNC6	DE000PP4R1C1	DE000PP8S2A8	DE000PX0FCD2
DE000PROBL01	DE000PPORND4	DE000PP4R1T5	DE000PP8S2B6	DE000PX0FCE0
DE000PROBL76	DE000PPORNE2	DE000PP4R1U3	DE000PP8S2C4	DE000PX0FCF7
DE000PROBMV0	DE000PPORNF9	DE000PP4R1V1	DE000PP8S2D2	DE000PX0FCG5
DE000PROBM00	DE000PPORNG7	DE000PP4R1Y5	DE000PP8S2E0	DE000PX0FCH3
DE000PROBM67	DE000PPORNJ1	DE000PP4R1Z2	DE000PP8S2F7	DE000PX0FCJ9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROBNE4	DE000PPORNK9	DE000PP4R100	DE000PP8S2G5	DE000PX0FCK7
DE000PROBNP0	DE000PPORNL7	DE000PP4R134	DE000PP8S2H3	DE000PX0FCL5
DE000PROBNX4	DE000PPORNM5	DE000PP4R142	DE000PP8S2J9	DE000PX0FCM3
DE000PROA5F4	DE000PPORNN3	DE000PP4R159	DE000PP8S2K7	DE000PX0FCN1
DE000PROA557	DE000PPORNP8	DE000PP4R167	DE000PP8S2L5	DE000PX0FCP6
DE000PROA6B1	DE000PPORP11	DE000PP4R175	DE000PP8S2M3	DE000PX0FCQ4
DE000PROA6D7	DE000PPORP29	DE000PP4R183	DE000PP8S2N1	DE000PX0FCR2
DE000PROA6E5	DE000PPORP37	DE000PP4R191	DE000PP8S2P6	DE000PX0FCS0
DE000PROA6F2	DE000PPORQB1	DE000PP4R2B1	DE000PP8S2Q4	DE000PX0FCT8
DE000PROA6H8	DE000PPORQC9	DE000PP4R2C9	DE000PP8S2S0	DE000PX0FCU6
DE000PROBWK2	DE000PPORQD7	DE000PP4R2D7	DE000PP8S3A6	DE000PX0FCV4
DE000PROBWR7	DE000PPORQE5	DE000PP4R2E5	DE000PP8S3P4	DE000PX0FCW2
DE000PROBWT3	DE000PPORQN6	DE000PP4R2F2	DE000PP8S4M9	DE000PX0FCX0
DE000PROBWX5	DE000PPORQP1	DE000PP4R2G0	DE000PP8S4P2	DE000PX0FCY8
DE000PROBW32	DE000PPORQQ9	DE000PP4R2H8	DE000PP8S5C7	DE000PX0FCZ5
DE000PROBW81	DE000PPORQR7	DE000PP4R2K2	DE000PP8S5G8	DE000PX0FC06
DE000PROBXJ2	DE000PPORQS5	DE000PP4R2L0	DE000PP8S5K0	DE000PX0FC14
DE000PROB4E9	DE000PPORQT3	DE000PP4R2M8	DE000PP8S5P9	DE000PX0FC22
DE000PROB4F6	DE000PPORQU1	DE000PP4R2N6	DE000PP8S5R5	DE000PX0FC30
DE000PROB4G4	DE000PPORQX5	DE000PP4R2P1	DE000PP8S5S3	DE000PX0FC48
DE000PROB5P2	DE000PPORQY3	DE000PP4R2Q9	DE000PP8S6C5	DE000PX0FC55
DE000PROB5Q0	DE000PPORQZ0	DE000PP4R2R7	DE000PP8S6L6	DE000PX0FC63
DE000PROB5R8	DE000PPORQ02	DE000PP4R2S5	DE000PP8S695	DE000PX0FC71
DE000PROB5S6	DE000PPORQ10	DE000PP4R2T3	DE000PP8S7H2	DE000PX0FC89
DE000PROB5T4	DE000PPORQ28	DE000PP4R2U1	DE000PP8S7P5	DE000PX0FC97
DE000PROCCM8	DE000PPORQ36	DE000PP4R3A1	DE000PP8S7Q3	DE000PX0FDA6
DE000PROCCN6	DE000PPORQ69	DE000PP4R3B9	DE000PP8S7R1	DE000PX0FDB4
DE000PROCCP1	DE000PPORQ77	DE000PP4R3C7	DE000PP8S7T7	DE000PX0FDC2
DE000PROCCQ9	DE000PPORQ85	DE000PP4R3D5	DE000PP8S7W1	DE000PX0FDD0
DE000PROC4R0	DE000PPORQ93	DE000PP4R3E3	DE000PP8S737	DE000PX0FDE8
DE000PROC4Y6	DE000PPORRA1	DE000PP4R3F0	DE000PP8S752	DE000PX0FDF5
DE000PROC405	DE000PPORRB9	DE000PP4R3G8	DE000PP8S760	DE000PX0FDG3
DE000PROC5K2	DE000PPORRC7	DE000PP4R3H6	DE000PP8S778	DE000PX0FDH1
DE000PROC5R7	DE000PPORRD5	DE000PP4R3J2	DE000PP8S786	DE000PX0FDJ7
DE000PROC5S5	DE000PPORRG8	DE000PP4R3Q7	DE000PP8S794	DE000PX0FDK5
DE000PROC5W7	DE000PPORRH6	DE000PP4R3R5	DE000PP8S8A5	DE000PX0FDL3
DE000PROC512	DE000PPORRJ2	DE000PP4R3S3	DE000PP8S8B3	DE000PX0FDM1
DE000PROC8C3	DE000PPORRK0	DE000PP4R3T1	DE000PP8S8C1	DE000PX0FDN9
DE000PROC8D1	DE000PPORRL8	DE000PP4R3U9	DE000PP8S8H0	DE000PX0FDP4
DE000PROC8T7	DE000PPORRM6	DE000PP4R3V7	DE000PP8S8M0	DE000PX0FDQ2
DE000PROC8U5	DE000PPORRN4	DE000PP4R3W5	DE000PP8S8N8	DE000PX0FDR0
DE000PROC8V3	DE000PPORRP9	DE000PP4R3X3	DE000PP8S8P3	DE000PX0FDS8
DE000PROC8Y7	DE000PPORST9	DE000PP4R3Y1	DE000PP8S8Q1	DE000PX0FDT6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROC819	DE000PPORSU7	DE000PP4R3Z8	DE000PP8S8S7	DE000PX0FDU4
DE000PROC835	DE000PPORSV5	DE000PP4R308	DE000PP8S8U3	DE000PX0FDV2
DE000PROC9B3	DE000PPORS00	DE000PP4R332	DE000PP8S810	DE000PX0FDW0
DE000PROC9R9	DE000PPORS18	DE000PP4R365	DE000PP8S828	DE000PX0FDX8
DE000PROC991	DE000PPORS26	DE000PP4R373	DE000PP8S836	DE000PX0FDY6
DE000PRODA10	DE000PPORUY5	DE000PP4R381	DE000PP8S844	DE000PX0FDZ3
DE000PRODBH8	DE000PPORUZ2	DE000PP4R399	DE000PP8S869	DE000PX0FD05
DE000PRODBQ9	DE000PPORU06	DE000PP4R4A9	DE000PP8S877	DE000PX0FD13
DE000PRODBR7	DE000PPORU14	DE000PP4R4B7	DE000PP8S885	DE000PX0FD21
DE000PRODBS5	DE000PPORU22	DE000PP4R4C5	DE000PP8S9A3	DE000PX0FD39
DE000PRODBY3	DE000PPORU30	DE000PP4R4D3	DE000PP8S9C9	DE000PX0FD47
DE000PRODBZ0	DE000PPORU48	DE000PP4R4E1	DE000PP8S9D7	DE000PX0FD54
DE000PRODB27	DE000PPORU55	DE000PP4R4F8	DE000PP8S9G0	DE000PX0FD62
DE000PRODB76	DE000PPORU71	DE000PP4R4G6	DE000PP8S9M8	DE000PX0FD70
DE000PRODB84	DE000PPORU89	DE000PP4R4H4	DE000PP8S9Q9	DE000PX0FD88
DE000PRODCA1	DE000PPORVA3	DE000PP4R4J0	DE000PP8S9R7	DE000PX0FD96
DE000PRODCL8	DE000PPORVB1	DE000PP4R4K8	DE000PP8S9S5	DE000PX0FEA4
DE000PRODC26	DE000PPORVC9	DE000PP4R4L6	DE000PP8S9T3	DE000PX0FEB2
DE000PRODC34	DE000PPORVD7	DE000PP4R4M4	DE000PP8S9U1	DE000PX0FECO
DE000PRODE65	DE000PPORVE5	DE000PP4R4N2	DE000PP8S9X5	DE000PX0FED8
DE000PRODE73	DE000PPORVF2	DE000PP4R4P7	DE000PP8S9Z0	DE000PX0FEE6
DE000PRODE81	DE000PPORVG0	DE000PP4R4Q5	DE000PP8S950	DE000PX0FEF3
DE000PRODFA4	DE000PPORVH8	DE000PP4R4R3	DE000PP8S968	DE000PX0FEG1
DE000PRODFD8	DE000PPORVJ4	DE000PP4R4S1	DE000PP8TAB4	DE000PX0FEH9
DE000PRODFE6	DE000PPORVK2	DE000PP4R4T9	DE000PP8TAK5	DE000PX0FEJ5
DE000PRODF3	DE000PPORVLO	DE000PP4R4U7	DE000PP8TAL3	DE000PX0FEK3
DE000PRODFG1	DE000PPORVM8	DE000PP4R4V5	DE000PP8TAM1	DE000PX0FEL1
DE000PRODG55	DE000PPORVN6	DE000PP4R4W3	DE000PP8TFD9	DE000PX0FEM9
DE000PRODG63	DE000PPORVP1	DE000PP4R4X1	DE000PP8TFE7	DE000PX0FEN7
DE000PRODG71	DE000PPORVQ9	DE000PP4SE68	DE000PP8TFF4	DE000PX0FEP2
DE000PRODG89	DE000PPORVR7	DE000PP4SFZ3	DE000PP8TFG2	DE000PX0FEQ0
DE000PRODG97	DE000PPORVS5	DE000PP4SF00	DE000PP8TFH0	DE000PX0FER8
DE000PRODHA0	DE000PPORVT3	DE000PP4SF18	DE000PP8TFJ6	DE000PX0FES6
DE000PROD197	DE000PPORVU1	DE000PP4SF26	DE000PP8TFK4	DE000PX0FET4
DE000PROD2A9	DE000PPORVV9	DE000PP4SF34	DE000PP8TFL2	DE000PX0FEU2
DE000PROD2B7	DE000PPORVW7	DE000PP4SF42	DE000PP8TFM0	DE000PX0FEV0
DE000PROD2C5	DE000PPORVX5	DE000PP4SF59	DE000PP8TFN8	DE000PX0FEW8
DE000PROD2D3	DE000PPORVY3	DE000PP4SF67	DE000PP8TFP3	DE000PX0FEX6
DE000PROD2E1	DE000PPORVZ0	DE000PP4SF75	DE000PP8TFQ1	DE000PX0FEY4
DE000PROD2F8	DE000PPORV05	DE000PP4SF83	DE000PP8TFR9	DE000PX0FEZ1
DE000PROD2G6	DE000PPORV13	DE000PP4SF91	DE000PP8TFS7	DE000PX0FE04
DE000PROD2H4	DE000PPORV21	DE000PP4SGA4	DE000PP8TFT5	DE000PX0FE12
DE000PROD2J0	DE000PPORV39	DE000PP4SGB2	DE000PP8TFU3	DE000PX0FE20

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR0D2T9	DE000PP0RV47	DE000PP4SH40	DE000PP8TFV1	DE000PX0FE38
DE000PR0D2U7	DE000PP0RV54	DE000PP4SH57	DE000PP8TFW9	DE000PX0FE46
DE000PR0D2V5	DE000PP0RV62	DE000PP4SJ71	DE000PP8TFX7	DE000PX0FE53
DE000PR0D213	DE000PP0RV70	DE000PP4SJ89	DE000PP8TFY5	DE000PX0FE61
DE000PR0D221	DE000PP0RV88	DE000PP4SVV9	DE000PP8TFZ2	DE000PX0FE79
DE000PR0D239	DE000PP0RV96	DE000PP4SVW7	DE000PP8TF05	DE000PX0FE87
DE000PR0D247	DE000PP0RWA1	DE000PP4SVX5	DE000PP8TF13	DE000PX0FE95
DE000PR0D254	DE000PP0RWB9	DE000PP4SVY3	DE000PP8TF21	DE000PX0FFA1
DE000PR0D262	DE000PP0RWC7	DE000PP4SVZ0	DE000PP8TF39	DE000PX0FFB9
DE000PR0D270	DE000PP0RWD5	DE000PP4SV00	DE000PP8TF47	DE000PX0FFC7
DE000PR0D288	DE000PP0RWE3	DE000PP4SV18	DE000PP8TF54	DE000PX0FFD5
DE000PR0D296	DE000PP0RWF0	DE000PP4SV26	DE000PP8TF62	DE000PX0FFE3
DE000PR0D3A7	DE000PP0RWG8	DE000PP4SV34	DE000PP8TF70	DE000PX0FFF0
DE000PR0D3B5	DE000PP0RWH6	DE000PP4SV42	DE000PP8TF88	DE000PX0FFG8
DE000PR0D3C3	DE000PP0RWJ2	DE000PP4SV59	DE000PP8TF96	DE000PX0FFH6
DE000PR0D3D1	DE000PP0RWK0	DE000PP4SV67	DE000PP8TGA3	DE000PX0FFJ2
DE000PR0D3E9	DE000PP0RWL8	DE000PP4SV75	DE000PP8TGB1	DE000PX0FFK0
DE000PR0D3F6	DE000PP0RWM6	DE000PP4SWD5	DE000PP8TGC9	DE000PX0FFL8
DE000PR0D3G4	DE000PP0RWN4	DE000PP4SWE3	DE000PP8TGD7	DE000PX0FFM6
DE000PR0D3H2	DE000PP0RWP9	DE000PP4SWF0	DE000PP8TGE5	DE000PX0FFN4
DE000PR0D3J8	DE000PP0RWQ7	DE000PP4SWG8	DE000PP8TGF2	DE000PX0FFP9
DE000PR0D3K6	DE000PP0RYM2	DE000PP4SWH6	DE000PP8TGG0	DE000PX0FFQ7
DE000PR0D3L4	DE000PP0RYN0	DE000PP4SWJ2	DE000PP8TGH8	DE000PX0FFR5
DE000PR0D3M2	DE000PP0RYP5	DE000PP4SWK0	DE000PP8TGJ4	DE000PX0FFS3
DE000PR0D3N0	DE000PP0RYQ3	DE000PP4SWL8	DE000PP8TGK2	DE000PX0FFT1
DE000PR0D395	DE000PP0RYR1	DE000PP4SW41	DE000PP8TGL0	DE000PX0FFU9
DE000PR0D4A5	DE000PP0RYS9	DE000PP4SW58	DE000PP8TGM8	DE000PX0FFV7
DE000PR0D4B3	DE000PP0RY02	DE000PP4SW66	DE000PP8TGN6	DE000PX0FFW5
DE000PR0D4C1	DE000PP0RY10	DE000PP4SW74	DE000PP8TGP1	DE000PX0FFX3
DE000PR0D4D9	DE000PP0RY28	DE000PP4SW82	DE000PP8TGQ9	DE000PX0FFY1
DE000PR0D4E7	DE000PP0RY36	DE000PP4SW90	DE000PP8TGR7	DE000PX0FFZ8
DE000PR0D4F4	DE000PP0RY44	DE000PP4SXA9	DE000PP8TGS5	DE000PX0FF03
DE000PR0D4G2	DE000PP0RY69	DE000PP4SXB7	DE000PP8TGT3	DE000PX0FF11
DE000PR0D4H0	DE000PP0RY85	DE000PP4SXC5	DE000PP8TGU1	DE000PX0FF29
DE000PR0D4J6	DE000PP0RY93	DE000PP4SXD3	DE000PP8TGV9	DE000PX0FF37
DE000PR0D4K4	DE000PP0RZA4	DE000PP4SXE1	DE000PP8TGW7	DE000PX0FF45
DE000PR0D4L2	DE000PP0RZB2	DE000PP4SXF8	DE000PP8TGX5	DE000PX0FF52
DE000PR0D4M0	DE000PP0RZC0	DE000PP4SXG6	DE000PP8TGY3	DE000PX0FF60
DE000PR0D4N8	DE000PP0RZE6	DE000PP4SXH4	DE000PP8TGZ0	DE000PX0FF78
DE000PR0D4P3	DE000PP0RZF3	DE000PP4SXM4	DE000PP8TG04	DE000PX0FF86
DE000PR0D4Q1	DE000PP0RZG1	DE000PP4SXM2	DE000PP8TG12	DE000PX0FF94
DE000PR0D4R9	DE000PP0RZH9	DE000PP4SXP7	DE000PP8TG20	DE000PX0FFA9
DE000PR0D4S7	DE000PP0RZJ5	DE000PP4SXQ5	DE000PP8TG38	DE000PX0FFB7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR0D4T5	DE000PP0RZL1	DE000PP4SXR3	DE000PP8TG46	DE000PX0FGC5
DE000PR0D4U3	DE000PP0RZM9	DE000PP4SXS1	DE000PP8TG53	DE000PX0FGD3
DE000PR0D4V1	DE000PP0RZN7	DE000PP4SXT9	DE000PP8TG61	DE000PX0FGE1
DE000PR0D5X4	DE000PP0RZP2	DE000PP4SXU7	DE000PP8TG79	DE000PX0FGF8
DE000PR0D5Y2	DE000PP0RZQ0	DE000PP4SXV5	DE000PP8TG87	DE000PX0FGG6
DE000PR0D5Z9	DE000PP0RZR8	DE000PP4SXW3	DE000PP8TG95	DE000PX0FGH4
DE000PR0D502	DE000PP0RZT4	DE000PP4SXX1	DE000PP8THA1	DE000PX0FGJ0
DE000PR0D536	DE000PP0RZU2	DE000PP4SXY9	DE000PP8THB9	DE000PX0FGK8
DE000PR0D593	DE000PP0RZV0	DE000PP4SXZ6	DE000PP8THC7	DE000PX0FGL6
DE000PR0D6A0	DE000PP0RZW8	DE000PP4SX08	DE000PP8THD5	DE000PX0FGM4
DE000PR0D6B8	DE000PP0RZX6	DE000PP4SX16	DE000PP8THE3	DE000PX0FGN2
DE000PR0D6K9	DE000PP0RZY4	DE000PP4SX24	DE000PP8THF0	DE000PX0FGP7
DE000PR0D6T0	DE000PP0RZZ1	DE000PP4SX32	DE000PP8THG8	DE000PX0FGQ5
DE000PR0D6U8	DE000PP0R3G2	DE000PP4SX40	DE000PP8THH6	DE000PX0FGR3
DE000PR0D6V6	DE000PP0R3H0	DE000PP4SX57	DE000PP8THJ2	DE000PX0FGS1
DE000PR0D6W4	DE000PP0R3J6	DE000PP4SX65	DE000PP8THK0	DE000PX0FGT9
DE000PR0D7F7	DE000PP0R3K4	DE000PP4SX73	DE000PP8THL8	DE000PX0FGU7
DE000PR0D7G5	DE000PP0R3L2	DE000PP4SX81	DE000PP8THM6	DE000PX0FGV5
DE000PR0D7H3	DE000PP0R3M0	DE000PP4SX99	DE000PP8THN4	DE000PX0FGW3
DE000PR0D7J9	DE000PP0R3P3	DE000PP4SYA7	DE000PP8THP9	DE000PX0FGX1
DE000PR0D7S0	DE000PP0R3Q1	DE000PP4SYB5	DE000PP8THQ7	DE000PX0FGY9
DE000PR0D791	DE000PP0R3R9	DE000PP4SYC3	DE000PP8THR5	DE000PX0FGZ6
DE000PR0D825	DE000PP0R3T5	DE000PP4SYD1	DE000PP8THS3	DE000PX0FG02
DE000PR0D841	DE000PP0R3U3	DE000PP4SYE9	DE000PP8THT1	DE000PX0FG10
DE000PR0D9H9	DE000PP0R3V1	DE000PP4SY56	DE000PP8THU9	DE000PX0FG28
DE000PR0D9J5	DE000PP0R3W9	DE000PP4SZE6	DE000PP8THV7	DE000PX0FG36
DE000PR0D9V0	DE000PP0R3X7	DE000PP4SZF3	DE000PP8THW5	DE000PX0FG44
DE000PR0D9W8	DE000PP0R3Y5	DE000PP4SZQ0	DE000PP8THX3	DE000PX0FG51
DE000PR0D9X6	DE000PP0R3Z2	DE000PP4SZR8	DE000PP8THY1	DE000PX0FG69
DE000PR0D9Z1	DE000PP0R306	DE000PP4SZS6	DE000PP8THZ8	DE000PX0FG77
DE000PR0D908	DE000PP0R314	DE000PP4SZT4	DE000PP8TH03	DE000PX0FG85
DE000PR0D957	DE000PP0R322	DE000PP4SZU2	DE000PP8TH11	DE000PX0FG93
DE000PROEKS4	DE000PP0R330	DE000PP4SZV0	DE000PP8TH29	DE000PX0FHA7
DE000PROEKT2	DE000PP0R6D2	DE000PP4SZW8	DE000PP8TH37	DE000PX0FHB5
DE000PROEKU0	DE000PP0R6E0	DE000PP4SZX6	DE000PP8TH45	DE000PX0FHC3
DE000PROEKV8	DE000PP0R6F7	DE000PP4SZY4	DE000PP8TH52	DE000PX0FHD1
DE000PROEKW6	DE000PP0R6G5	DE000PP4SZ55	DE000PP8TH60	DE000PX0FHE9
DE000PROEKX4	DE000PP0R6H3	DE000PP4SZ63	DE000PP8TH78	DE000PX0FHF6
DE000PROEKY2	DE000PP0R6J9	DE000PP4SZ71	DE000PP8TH86	DE000PX0FHG4
DE000PROEKZ9	DE000PP0R6K7	DE000PP4SZ89	DE000PP8TH94	DE000PX0FHH2
DE000PROEK09	DE000PP0R6L5	DE000PP4SZ97	DE000PP8TJA7	DE000PX0FHJ8
DE000PROEK17	DE000PP0R6M3	DE000PP4S0A6	DE000PP8TJB5	DE000PX0FHK6
DE000PROEK25	DE000PP0R6N1	DE000PP4S0B4	DE000PP8TJC3	DE000PX0FHL4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROEK33	DE000PPOR6Q4	DE000PP4S0C2	DE000PP8TJD1	DE000PX0FHM2
DE000PROEK41	DE000PPOR6R2	DE000PP4S0D0	DE000PP8TJE9	DE000PX0FHN0
DE000PROEK58	DE000PPOR6S0	DE000PP4S0E8	DE000PP8TJF6	DE000PX0FHP5
DE000PROEK66	DE000PPOR6U6	DE000PP4S0F5	DE000PP8TJG4	DE000PX0FHQ3
DE000PROEK74	DE000PPOR6V4	DE000PP4S0H1	DE000PP8TJH2	DE000PX0FHR1
DE000PROEK82	DE000PPOR6W2	DE000PP4S0J7	DE000PP8TJJ8	DE000PX0FHS9
DE000PROEK90	DE000PPOR6X0	DE000PP4S0K5	DE000PP8TJK6	DE000PX0FHT7
DE000PROELA0	DE000PPOR6Y8	DE000PP4S0L3	DE000PP8TJL4	DE000PX0FHU5
DE000PROELB8	DE000PPOR6Z5	DE000PP4S0M1	DE000PP8TJM2	DE000PX0FHV3
DE000PROELC6	DE000PPOR603	DE000PP4S0N9	DE000PP8TJN0	DE000PX0FHW1
DE000PROELD4	DE000PPOR611	DE000PP4S0P4	DE000PP8TJP5	DE000PX0FHX9
DE000PROELE2	DE000PPOR7G3	DE000PP4S1F3	DE000PP8TJQ3	DE000PX0FHY7
DE000PROELF9	DE000PPOR7K5	DE000PP4S1T4	DE000PP8TJR1	DE000PX0FHZ4
DE000PROELG7	DE000PPOR7L3	DE000PP4S1U2	DE000PP8TJS9	DE000PX0FH01
DE000PROELH5	DE000PPOR8W8	DE000PP4S1V0	DE000PP8TJT7	DE000PX0FH19
DE000PROELJ1	DE000PPOR8X6	DE000PP4S1W8	DE000PP8TJU5	DE000PX0FH27
DE000PROELK9	DE000PPOR8Y4	DE000PP4S1X6	DE000PP8TJV3	DE000PX0FH35
DE000PROELL7	DE000PPOR8Z1	DE000PP4S1Y4	DE000PP8TJW1	DE000PX0FH43
DE000PROELM5	DE000PPOR801	DE000PP4S1Z1	DE000PP8TJX9	DE000PX0FH50
DE000PROELN3	DE000PPOR819	DE000PP4S108	DE000PP8TJY7	DE000PX0FH68
DE000PROELP8	DE000PPOR835	DE000PP4S116	DE000PP8TJZ4	DE000PX0FH76
DE000PROELQ6	DE000PPOR843	DE000PP4S124	DE000PP8TJ01	DE000PX0FH84
DE000PROELR4	DE000PPOR850	DE000PP4S132	DE000PP8TJ19	DE000PX0FH92
DE000PROELS2	DE000PPOR868	DE000PP4S140	DE000PP8TJ27	DE000PX0FJA3
DE000PROELT0	DE000PPOR876	DE000PP4S157	DE000PP8TJ35	DE000PX0FJB1
DE000PROELU8	DE000PPOR884	DE000PP4S165	DE000PP8TJ43	DE000PX0FJC9
DE000PROEPQ7	DE000PPOR892	DE000PP4S173	DE000PP8TJ50	DE000PX0FJD7
DE000PROEPR5	DE000PPOR9A2	DE000PP4S181	DE000PP8TJ68	DE000PX0FJE5
DE000PROEPT1	DE000PPOR9B0	DE000PP4S199	DE000PP8TJ76	DE000PX0FJF2
DE000PROEPU9	DE000PPOR9C8	DE000PP4S2A2	DE000PP8TJ84	DE000PX0FJG0
DE000PROEPZ8	DE000PP0SB24	DE000PP4S2B0	DE000PP8TJ92	DE000PX0FJH8
DE000PROEP12	DE000PP0SB32	DE000PP4S2C8	DE000PP8TKA5	DE000PX0FJJ4
DE000PROEP20	DE000PP0SB40	DE000PP4S2D6	DE000PP8TKB3	DE000PX0FJK2
DE000PROEP79	DE000PP0SB57	DE000PP4S2E4	DE000PP8TKC1	DE000PX0FJL0
DE000PROEQQ5	DE000PP0SB65	DE000PP4S2F1	DE000PP8TKD9	DE000PX0FJM8
DE000PROEQ03	DE000PP0SB73	DE000PP4S2G9	DE000PP8TKE7	DE000PX0FJN6
DE000PROEQ37	DE000PP0SB81	DE000PP4S2H7	DE000PP8TKF4	DE000PX0FJP1
DE000PROEQ86	DE000PP0SB99	DE000PP4S2Z9	DE000PP8TKG2	DE000PX0FJQ9
DE000PROEQ94	DE000PP0SCA1	DE000PP4S207	DE000PP8TKH0	DE000PX0FJR7
DE000PROERT7	DE000PP0SCB9	DE000PP4S215	DE000PP8TKJ6	DE000PX0FJS5
DE000PROERU5	DE000PP0SCE3	DE000PP4S223	DE000PP8TKK4	DE000PX0FJT3
DE000PROERX9	DE000PP0SCF0	DE000PP4S231	DE000PP8TKL2	DE000PX0FJU1
DE000PROER28	DE000PP0SCG8	DE000PP4S249	DE000PP8TKM0	DE000PX0FJV9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROES35	DE000PPOSCH6	DE000PP4S256	DE000PP8TKN8	DE000PX0FJW7
DE000PROES43	DE000PPOSJ2	DE000PP4S264	DE000PP8TKP3	DE000PX0FJX5
DE000PROET00	DE000PPOSCK0	DE000PP4S272	DE000PP8TKQ1	DE000PX0FJY3
DE000PROET18	DE000PPOSCL8	DE000PP4S280	DE000PP8TKR9	DE000PX0FJZ0
DE000PROEUJ2	DE000PPOS6M6	DE000PP4S298	DE000PP8TKS7	DE000PX0FJ09
DE000PROEUM6	DE000PPOS4N4	DE000PP4S3A0	DE000PP8TKT5	DE000PX0FJ17
DE000PROEU07	DE000PPOS9P9	DE000PP4S3B8	DE000PP8TKU3	DE000PX0FJ25
DE000PROEU23	DE000PPOS7Q7	DE000PP4S3C6	DE000PP8TKV1	DE000PX0FJ33
DE000PROEWK6	DE000PPOS5R5	DE000PP4S3D4	DE000PP8TKW9	DE000PX0FJ41
DE000PROEZW4	DE000PPOS3S3	DE000PP4S3E2	DE000PP8TKX7	DE000PX0FJ58
DE000PROEZX2	DE000PPOS1T1	DE000PP4S3F9	DE000PP8TKY5	DE000PX0FJ66
DE000PROEZ36	DE000PPOS9U9	DE000PP4S3G7	DE000PP8TKZ2	DE000PX0FJ74
DE000PROE1E2	DE000PPOS7V7	DE000PP4S3H5	DE000PP8TK08	DE000PX0FJ82
DE000PROE1M5	DE000PPOS5W5	DE000PP4S3J1	DE000PP8TK16	DE000PX0FJ90
DE000PROE1N3	DE000PPOS3X3	DE000PP4S3K9	DE000PP8TK24	DE000PX0FKA1
DE000PROE1T0	DE000PPOS1V3	DE000PP4S3L7	DE000PP8TK32	DE000PX0FKB9
DE000PROE1Z7	DE000PPOS9W1	DE000PP4S3M5	DE000PP8TK40	DE000PX0FKC7
DE000PROE2E0	DE000PPOS7X9	DE000PP4S3N3	DE000PP8TK57	DE000PX0FKD5
DE000PROE7Z4	DE000PPOS5Y7	DE000PP4S3P8	DE000PP8TK65	DE000PX0FKE3
DE000PROE8A5	DE000PPOS3Z4	DE000PP4S3Q6	DE000PP8TK73	DE000PX0FKF0
DE000PROE8B3	DE000PPOS1E05	DE000PP4S3R4	DE000PP8TK81	DE000PX0FKG8
DE000PROE8E7	DE000PPOS9E13	DE000PP4S3S2	DE000PP8TK99	DE000PX0FKH6
DE000PROE8H0	DE000PPOS7E39	DE000PP4S3T0	DE000PP8TLA3	DE000PX0FKJ2
DE000PROE8J6	DE000PPOS5E47	DE000PP4S3U8	DE000PP8TLB1	DE000PX0FKK0
DE000PROE8K4	DE000PPOS3E54	DE000PP4S3V6	DE000PP8TLC9	DE000PX0FKL8
DE000PROE8L2	DE000PPOS1E62	DE000PP4S3W4	DE000PP8TLD7	DE000PX0FKM6
DE000PROE8M0	DE000PPOS9E70	DE000PP4S3X2	DE000PP8TLE5	DE000PX0FKN4
DE000PROE8N8	DE000PPOS7FA4	DE000PP4S3Y0	DE000PP8TLF2	DE000PX0FKP9
DE000PROE8P3	DE000PPOS5FB2	DE000PP4S3Z7	DE000PP8TLG0	DE000PX0FKQ7
DE000PROE8Q1	DE000PPOS3FC0	DE000PP4S306	DE000PP8TLH8	DE000PX0FKR5
DE000PROE831	DE000PPOS1FD8	DE000PP4S314	DE000PP8TLJ4	DE000PX0FKS3
DE000PROE9L0	DE000PPOS9FE6	DE000PP4S322	DE000PP8TLK2	DE000PX0FKT1
DE000PROE9Q9	DE000PPOS7FH9	DE000PP4S330	DE000PP8TLL0	DE000PX0FKU9
DE000PROE9R7	DE000PPOS5FJ5	DE000PP4S348	DE000PP8TLM8	DE000PX0FKV7
DE000PROE9X5	DE000PPOS3FK3	DE000PP4S355	DE000PP8TLN6	DE000PX0FKW5
DE000PROE9Y3	DE000PPOS1SL4	DE000PP4S363	DE000PP8TLP1	DE000PX0FKX3
DE000PROE914	DE000PPOS9SLT2	DE000PP4S397	DE000PP8TLQ9	DE000PX0FKY1
DE000PROE922	DE000PPOS7LU0	DE000PP4S4A8	DE000PP8TLR7	DE000PX0FKZ8
DE000PROE930	DE000PPOS5LV8	DE000PP4S4B6	DE000PP8TLS5	DE000PX0FK06
DE000PROFSM7	DE000PPOS3LW6	DE000PP4S4C4	DE000PP8TLT3	DE000PX0FK14
DE000PROFSZ9	DE000PPOS1LX4	DE000PP4S4D2	DE000PP8TLU1	DE000PX0FK22
DE000PROFS00	DE000PPOS9LY2	DE000PP4S4E0	DE000PP8TLV9	DE000PX0FK30
DE000PROFS18	DE000PPOS7LZ9	DE000PP4S4F7	DE000PP8TLW7	DE000PX0FK48

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROFS26	DE000PPOSLO6	DE000PP4S4Q4	DE000PP8TLX5	DE000PX0FK55
DE000PROFS34	DE000PPOS14	DE000PP4S4R2	DE000PP8TLY3	DE000PX0FK63
DE000PROFS42	DE000PPOS22	DE000PP4S4S0	DE000PP8TLZ0	DE000PX0FK71
DE000PROFS75	DE000PPOS30	DE000PP4S4T8	DE000PP8TL07	DE000PX0FK89
DE000PROFS83	DE000PPOS48	DE000PP4S4U6	DE000PP8TL15	DE000PX0FK97
DE000PROFS91	DE000PPOS55	DE000PP4S4V4	DE000PP8TL23	DE000PX0FLA9
DE000PROFTA0	DE000PPOS63	DE000PP4S4W2	DE000PP8TL31	DE000PX0FLB7
DE000PROFTB8	DE000PPOS71	DE000PP4S4X0	DE000PP8TL49	DE000PX0FLC5
DE000PROFTC6	DE000PPOS89	DE000PP4S4Y8	DE000PP8TL56	DE000PX0FLD3
DE000PROFTD4	DE000PPOS97	DE000PP4S4Z5	DE000PP8TL64	DE000PX0FLE1
DE000PROFTE2	DE000PPOSMA0	DE000PP4S405	DE000PP8TL72	DE000PX0FLF8
DE000PROFTF9	DE000PPOSMB8	DE000PP4S413	DE000PP8TL80	DE000PX0FLG6
DE000PROFTG7	DE000PPOS6C6	DE000PP4S421	DE000PP8TL98	DE000PX0FLH4
DE000PROFTH5	DE000PPOSMD4	DE000PP4S439	DE000PP8TMA1	DE000PX0FLJ0
DE000PROFTJ1	DE000PPOSME2	DE000PP4S447	DE000PP8TMB9	DE000PX0FLK8
DE000PROFTK9	DE000PPOSMF9	DE000PP4S454	DE000PP8TMC7	DE000PX0FL6
DE000PROFTL7	DE000PPOS6G7	DE000PP4S462	DE000PP8TMD5	DE000PX0FLM4
DE000PROGG03	DE000PPOS6H5	DE000PP4S470	DE000PP8TME3	DE000PX0FLN2
DE000PROHGM8	DE000PPOS6J1	DE000PP4S488	DE000PP8TMF0	DE000PX0FLP7
DE000PROHGR7	DE000PPOS6K9	DE000PP4S496	DE000PP8TMG8	DE000PX0FLQ5
DE000PROHGX5	DE000PPOS6L7	DE000PP4S5A5	DE000PP8TMH6	DE000PX0FLR3
DE000PROHG85	DE000PPOS6M5	DE000PP4S5B3	DE000PP8TMJ2	DE000PX0FLS1
DE000PROHHH6	DE000PPOS6N3	DE000PP4S5C1	DE000PP8TMK0	DE000PX0FLT9
DE000PROHHL8	DE000PPOS6P8	DE000PP4S5D9	DE000PP8TML8	DE000PX0FLU7
DE000PROH3D7	DE000PPOS6Q6	DE000PP4S5E7	DE000PP8TMM6	DE000PX0FLV5
DE000PROH3E5	DE000PPOS6T0	DE000PP4S5F4	DE000PP8TMN4	DE000PX0FLW3
DE000PROH3H8	DE000PPOS6F2	DE000PP4S5G2	DE000PP8TMP9	DE000PX0FLX1
DE000PROH3K2	DE000PPOS6G0	DE000PP4S5H0	DE000PP8TMQ7	DE000PX0FLY9
DE000PROH3Z0	DE000PPOS6H8	DE000PP4S5J6	DE000PP8TMR5	DE000PX0FLZ6
DE000PROH305	DE000PPOS6J4	DE000PP4S5K4	DE000PP8TMS3	DE000PX0FLO5
DE000PROH396	DE000PPOS6K2	DE000PP4S5L2	DE000PP8TMT1	DE000PX0FL13
DE000PROH412	DE000PPOS6L0	DE000PP4S5M0	DE000PP8TMU9	DE000PX0FL21
DE000PROH487	DE000PPOS6M8	DE000PP4S5N8	DE000PP8TMX3	DE000PX0FL39
DE000PROH5L5	DE000PPOS6N6	DE000PP4S5P3	DE000PP8TM06	DE000PX0FL47
DE000PROH6G3	DE000PPOS6P1	DE000PP4S5Q1	DE000PP8TM22	DE000PX0FL54
DE000PROH677	DE000PPOS6Q9	DE000PP4S5R9	DE000PP8TM30	DE000PX0FL62
DE000PROH7D8	DE000PPOS6R7	DE000PP4S5S7	DE000PP8TM55	DE000PX0FL70
DE000PROH7X6	DE000PPOS6S5	DE000PP4S5T5	DE000PP8TM63	DE000PX0FL88
DE000PROH7Y4	DE000PPOS6T3	DE000PP4S5U3	DE000PP8TM71	DE000PX0FL96
DE000PROH9F9	DE000PPOS6U1	DE000PP4S5V1	DE000PP8TM89	DE000PX0FMA7
DE000PROH9T0	DE000PPOS6V9	DE000PP4S5W9	DE000PP8TM97	DE000PX0FMB5
DE000PROH974	DE000PPOS6W7	DE000PP4S5X7	DE000PP8TNA9	DE000PX0FMC3
DE000PROJGM4	DE000PPOS6X5	DE000PP4S5Y5	DE000PP8TNB7	DE000PX0FMD1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROJJ15	DE000PP0SPY3	DE000PP4S5Z2	DE000PP8TNC5	DE000PX0FME9
DE000PROJMQ3	DE000PP0SPZ0	DE000PP4S504	DE000PP8TND3	DE000PX0FMF6
DE000PROJMR1	DE000PP0SP02	DE000PP4S512	DE000PP8TNE1	DE000PX0FMG4
DE000PROJMS9	DE000PP0SP10	DE000PP4S520	DE000PP8TNF8	DE000PX0FMH2
DE000PROJM85	DE000PP0SP28	DE000PP4S579	DE000PP8TNH4	DE000PX0FMJ8
DE000PROJM93	DE000PP0SP36	DE000PP4S587	DE000PP8TNJ0	DE000PX0FMK6
DE000PROJNA5	DE000PP0SP44	DE000PP4S595	DE000PP8TNK8	DE000PX0FML4
DE000PROJNB3	DE000PP0SP51	DE000PP4S6A3	DE000PP8TNL6	DE000PX0FMM2
DE000PROJNC1	DE000PP0SP69	DE000PP4S6B1	DE000PP8TNM4	DE000PX0FMN0
DE000PROJNQ6	DE000PP0SP77	DE000PP4S6C9	DE000PP8TNQ5	DE000PX0FMP5
DE000PROJNV6	DE000PP0SP85	DE000PP4S6D7	DE000PP8TNR3	DE000PX0FMQ3
DE000PROJQB6	DE000PP0SP93	DE000PP4S6E5	DE000PP8TNS1	DE000PX0FMR1
DE000PROJQS0	DE000PP0SQA1	DE000PP4S6F2	DE000PP8TNT9	DE000PX0FMS9
DE000PROJQX0	DE000PP0SQB9	DE000PP4S6G0	DE000PP8TNU7	DE000PX0FMT7
DE000PROJRV2	DE000PP0SQC7	DE000PP4S6H8	DE000PP8TNV5	DE000PX0FMU5
DE000PROJSQ0	DE000PP0SQD5	DE000PP4S6J4	DE000PP8TNW3	DE000PX0FMV3
DE000PROJTL9	DE000PP0SQE3	DE000PP4S6K2	DE000PP8TNX1	DE000PX0FMW1
DE000PROJTT2	DE000PP0SQF0	DE000PP4S6L0	DE000PP8TNY9	DE000PX0FMX9
DE000PROJUE2	DE000PP0SQG8	DE000PP4S6M8	DE000PP8TNZ6	DE000PX0FMY7
DE000PROJUH5	DE000PP0SQH6	DE000PP4S6N6	DE000PP8TN05	DE000PX0FMZ4
DE000PROJUQ6	DE000PP0SQJ2	DE000PP4S6P1	DE000PP8TN13	DE000PX0FM04
DE000PROJUZ7	DE000PP0SQK0	DE000PP4S6Q9	DE000PP8TN21	DE000PX0FM12
DE000PROJVD2	DE000PP0SQL8	DE000PP4S6R7	DE000PP8TN39	DE000PX0FM20
DE000PROJVL5	DE000PP0SQM6	DE000PP4S6S5	DE000PP8TN47	DE000PX0FM38
DE000PROJVM3	DE000PP0SQN4	DE000PP4S6T3	DE000PP8TN54	DE000PX0FM46
DE000PROJVV4	DE000PP0SQP9	DE000PP4S6U1	DE000PP8TN62	DE000PX0FM53
DE000PROJVW2	DE000PP0SQQ7	DE000PP4S6V9	DE000PP8TN70	DE000PX0FM61
DE000PROKK35	DE000PP0SQR5	DE000PP4S6W7	DE000PP8TN88	DE000PX0FM79
DE000PROKLG4	DE000PP0SQS3	DE000PP4S6X5	DE000PP8TN96	DE000PX0FM87
DE000PROKNF2	DE000PP0SQT1	DE000PP4S6Y3	DE000PP8TPA4	DE000PX0FM95
DE000PROKNG0	DE000PP0SQU9	DE000PP4S6Z0	DE000PP8TPB2	DE000PX0FNA5
DE000PROLKF6	DE000PP0SQV7	DE000PP4S603	DE000PP8TPC0	DE000PX0FNB3
DE000PROLKH2	DE000PP0SQW5	DE000PP4S611	DE000PP8TPD8	DE000PX0FNC1
DE000PR0MPQ0	DE000PP0SQX3	DE000PP4S629	DE000PP8TPE6	DE000PX0FND9
DE000PR0MP46	DE000PP0SQY1	DE000PP4S637	DE000PP8TPF3	DE000PX0FNE7
DE000PR0MP79	DE000PP0SQZ8	DE000PP4S7C7	DE000PP8TPG1	DE000PX0FNF4
DE000PR0MQP0	DE000PP0SQ01	DE000PP4S7D5	DE000PP8TPH9	DE000PX0FNG2
DE000PR0MRC6	DE000PP0SQ19	DE000PP4S7T1	DE000PP8TPJ5	DE000PX0FNH0
DE000PR0MRH5	DE000PP0SQ27	DE000PP4S7U9	DE000PP8TPK3	DE000PX0FNJ6
DE000PR0MRJ1	DE000PP0SQ35	DE000PP4S9A7	DE000PP8TPL1	DE000PX0FNK4
DE000PR0MR36	DE000PP0SQ43	DE000PP4S9B5	DE000PP8TPM9	DE000PX0FNL2
DE000PR0MR69	DE000PP0SQ50	DE000PP4S9C3	DE000PP8TPN7	DE000PX0FNM0
DE000PR0MSG5	DE000PP0SQ68	DE000PP4S9D1	DE000PP8TPP2	DE000PX0FNN8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROMSU6	DE000PP0SQ76	DE000PP4S9E9	DE000PP8TPQ0	DE000PX0FNP3
DE000PROMSW2	DE000PP0SQ84	DE000PP4S9F6	DE000PP8TPR8	DE000PX0FNQ1
DE000PROMT67	DE000PP0SQ92	DE000PP4S9G4	DE000PP8TPS6	DE000PX0FNR9
DE000PROMT91	DE000PP0SRA9	DE000PP4S9H2	DE000PP8TPT4	DE000PX0FNS7
DE000PROMUU2	DE000PP0SRB7	DE000PP4S9J8	DE000PP8TPU2	DE000PX0FNT5
DE000PROMUV0	DE000PP0SRC5	DE000PP4S9K6	DE000PP8TPV0	DE000PX0FNU3
DE000PROMU64	DE000PP0SRD3	DE000PP4S9L4	DE000PP8TPW8	DE000PX0FNV1
DE000PROMU80	DE000PP0SRE1	DE000PP4S9M2	DE000PP8TPX6	DE000PX0FNW9
DE000PROMVA2	DE000PP0SRF8	DE000PP4S9N0	DE000PP8TPY4	DE000PX0FNX7
DE000PROMVF1	DE000PP0SRG6	DE000PP4S9P5	DE000PP8TPZ1	DE000PX0FNY5
DE000PROMVS4	DE000PP0SRH4	DE000PP4TAD9	DE000PP8TP03	DE000PX0FNZ2
DE000PROMV14	DE000PP0SRJ0	DE000PP4TAE7	DE000PP8TP11	DE000PX0FN03
DE000PROM6E1	DE000PP0SRK8	DE000PP4TAF4	DE000PP8TP29	DE000PX0FN11
DE000PROM6F8	DE000PP0SRL6	DE000PP4TAG2	DE000PP8TP37	DE000PX0FN29
DE000PRONE97	DE000PP0SRM4	DE000PP4TAH0	DE000PP8TP45	DE000PX0FN37
DE000PROP4J2	DE000PP0SRN2	DE000PP4TAJ6	DE000PP8TP52	DE000PX0FN45
DE000PROP530	DE000PP0SRP7	DE000PP4TAP3	DE000PP8TP60	DE000PX0FN52
DE000PROP548	DE000PP0SRQ5	DE000PP4TAQ1	DE000PP8TP78	DE000PX0FN60
DE000PROP6K5	DE000PP0SRR3	DE000PP4TAR9	DE000PP8TP86	DE000PX0FN78
DE000PROP662	DE000PP0SRS1	DE000PP4TAS7	DE000PP8TP94	DE000PX0FN86
DE000PROP670	DE000PP0SRT9	DE000PP4TAT5	DE000PP8TQA2	DE000PX0FN94
DE000PROP688	DE000PP0SRU7	DE000PP4TAU3	DE000PP8TQB0	DE000PX0FPA0
DE000PROP7Q0	DE000PP0SRV5	DE000PP4TAZ2	DE000PP8TQC8	DE000PX0FPB8
DE000PROP7R8	DE000PP0SRW3	DE000PP4TA04	DE000PP8TQD6	DE000PX0FPC6
DE000PROP7V0	DE000PP0SRX1	DE000PP4TA12	DE000PP8TQE4	DE000PX0FPD4
DE000PROP8B0	DE000PP0SRY9	DE000PP4TA20	DE000PP8TQF1	DE000PX0FPE2
DE000PROP8P0	DE000PP0SRZ6	DE000PP4TA38	DE000PP8TQG9	DE000PX0FPF9
DE000PROQHQ8	DE000PP0SXQ3	DE000PP4TA46	DE000PP8TQH7	DE000PX0FPG7
DE000PROQJ65	DE000PP0SXR1	DE000PP4TA53	DE000PP8TQJ3	DE000PX0FPH5
DE000PROQJ73	DE000PP0SXS9	DE000PP4TA61	DE000PP8TQK1	DE000PX0FPJ1
DE000PROQZU2	DE000PP0SXT7	DE000PP4TA79	DE000PP8TQL9	DE000PX0FPK9
DE000PROQZV0	DE000PP0SXU5	DE000PP4TBC9	DE000PP8TQM7	DE000PX0FPL7
DE000PROQ058	DE000PP0SXV3	DE000PP4TBD7	DE000PP8TQN5	DE000PX0FPM5
DE000PROQ066	DE000PP0SXW1	DE000PP4TBE5	DE000PP8TQP0	DE000PX0FPN3
DE000PROQ074	DE000PP0SXX9	DE000PP4TBF2	DE000PP8TQQ8	DE000PX0FPP8
DE000PROQ8Y1	DE000PP0SXY7	DE000PP4TBG0	DE000PP8TQR6	DE000PX0FPQ6
DE000PROQ819	DE000PP0SXZ4	DE000PP4TQG8	DE000PP8TQS4	DE000PX0FPR4
DE000PROQ9F8	DE000PP0SX02	DE000PP4TQH6	DE000PP8TQT2	DE000PX0FPS2
DE000PROQ9G6	DE000PP0SX10	DE000PP4TQJ2	DE000PP8TQU0	DE000PX0FPT0
DE000PROQ9J0	DE000PP0SX28	DE000PP4TQK0	DE000PP8TQV8	DE000PX0FPU8
DE000PRORCZ8	DE000PP0SX36	DE000PP4TQL8	DE000PP8TQW6	DE000PX0FPV6
DE000PRORTE7	DE000PP0SX44	DE000PP4TQM6	DE000PP8TQX4	DE000PX0FPW4
DE000PRORT13	DE000PP0TCU7	DE000PP4TQN4	DE000PP8TQY2	DE000PX0FPX2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PRORUA3	DE000PP0TCV5	DE000PP4TQP9	DE000PP8TQZ9	DE000PX0FPY0
DE000PROSCT9	DE000PP0TCW3	DE000PP4TQQ7	DE000PP8TQ02	DE000PX0FPZ7
DE000PROSCW3	DE000PP0TDP5	DE000PP4TQR5	DE000PP8TQ10	DE000PX0FP01
DE000PROSFM7	DE000PP0TDQ3	DE000PP4TQS3	DE000PP8TQ28	DE000PX0FP19
DE000PROSFN5	DE000PP0TDR1	DE000PP4TQU9	DE000PP8TQ36	DE000PX0FP27
DE000PROSPX3	DE000PP0TFP0	DE000PP4TQZ8	DE000PP8TQ44	DE000PX0FP35
DE000PROSPY1	DE000PP0TFQ8	DE000PP4TQ06	DE000PP8TQ51	DE000PX0FP43
DE000PROSPZ8	DE000PP0TFR6	DE000PP4TQ14	DE000PP8TQ69	DE000PX0FP50
DE000PROSP08	DE000PP0TFS4	DE000PP4TQ89	DE000PP8TQ77	DE000PX0FP68
DE000PROSP16	DE000PP0TFT2	DE000PP4TRN2	DE000PP8TQ85	DE000PX0FP76
DE000PROSP24	DE000PP0TFU0	DE000PP4TRX1	DE000PP8TQ93	DE000PX0FP84
DE000PROSP32	DE000PP0TFV8	DE000PP4TRY9	DE000PP8TRA0	DE000PX0FP92
DE000PROSP40	DE000PP0TFW6	DE000PP4TRZ6	DE000PP8TRB8	DE000PX0FQA8
DE000PROSP57	DE000PP0TFX4	DE000PP4TSB5	DE000PP8TRC6	DE000PX0FQB6
DE000PROSP65	DE000PP0TF52	DE000PP4TSW1	DE000PP8TRD4	DE000PX0FQC4
DE000PROSP73	DE000PP0TF60	DE000PP4TSX9	DE000PP8TRE2	DE000PX0FQD2
DE000PROSP81	DE000PP0TF78	DE000PP4TSY7	DE000PP8TRF9	DE000PX0FQE0
DE000PROSP99	DE000PP0TF86	DE000PP4TS61	DE000PP8TRG7	DE000PX0FQF7
DE000PROSQA9	DE000PP0TF94	DE000PP4TTC1	DE000PP8TRH5	DE000PX0FQG5
DE000PROSQB7	DE000PP0TGA0	DE000PP4TT11	DE000PP8TRJ1	DE000PX0FQH3
DE000PROSQC5	DE000PP0TGB8	DE000PP4TT45	DE000PP8TRK9	DE000PX0FQJ9
DE000PROSQD3	DE000PP0TGC6	DE000PP4TT52	DE000PP8TRL7	DE000PX0FQK7
DE000PROSQE1	DE000PP0TGD4	DE000PP4TT60	DE000PP8TRM5	DE000PX0FQL5
DE000PROSQF8	DE000PP0TGM5	DE000PP4TT78	DE000PP8TRN3	DE000PX0FQM3
DE000PROSQG6	DE000PP0TGN3	DE000PP4TU26	DE000PP8TRP8	DE000PX0FQN1
DE000PROSQH4	DE000PP0TGP8	DE000PP4TU75	DE000PP8TRQ6	DE000PX0FQP6
DE000PROSQJ0	DE000PP0TGQ6	DE000PP4TU83	DE000PP8TRR4	DE000PX0FQQ4
DE000PROSQK8	DE000PP0TGR4	DE000PP4TVC7	DE000PP8TRS2	DE000PX0FQR2
DE000PROSQL6	DE000PP0TGS2	DE000PP4TVD5	DE000PP8TRT0	DE000PX0FQS0
DE000PROSQM4	DE000PP0TJN7	DE000PP4TVE3	DE000PP8TRU8	DE000PX0FQT8
DE000PROSSN8	DE000PP0TJP2	DE000PP4TVK0	DE000PP8TRV6	DE000PX0FQU6
DE000PROSSP3	DE000PP0TJQ0	DE000PP4TVL8	DE000PP8TRW4	DE000PX0FQV4
DE000PROSSQ1	DE000PP0TJR8	DE000PP4TVP9	DE000PP8TRX2	DE000PX0FQW2
DE000PROSSR9	DE000PP0TJS6	DE000PP4TVT1	DE000PP8TRY0	DE000PX0FQX0
DE000PROSSS7	DE000PP0TJT4	DE000PP4TVU9	DE000PP8TRZ7	DE000PX0FQY8
DE000PROSST5	DE000PP0TJU2	DE000PP4TVV7	DE000PP8TR01	DE000PX0FQZ5
DE000PROSSU3	DE000PP0TJV0	DE000PP4TVZ8	DE000PP8TR19	DE000PX0FQ00
DE000PROSSV1	DE000PP0TJX6	DE000PP4TV09	DE000PP8TR27	DE000PX0FQ18
DE000PROSSW9	DE000PP0TJY4	DE000PP4TV90	DE000PP8TR35	DE000PX0FQ26
DE000PROSSX7	DE000PP0TJZ1	DE000PP4TXG4	DE000PP8TR43	DE000PX0FQ34
DE000PROSSY5	DE000PP0TJ09	DE000PP4TXP5	DE000PP8TR50	DE000PX0FQ42
DE000PROSSZ2	DE000PP0TJ17	DE000PP4TXQ3	DE000PP8TR68	DE000PX0FQ59
DE000PROSS05	DE000PP0TJ25	DE000PP4TXR1	DE000PP8TR76	DE000PX0FQ67

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROSS13	DE000PP0TJ33	DE000PP4TXS9	DE000PP8TR84	DE000PX0FQ75
DE000PROSS21	DE000PP0TJ41	DE000PP4TXT7	DE000PP8TR92	DE000PX0FQ83
DE000PROSS39	DE000PP0TJ58	DE000PP4TXU5	DE000PP8TSA8	DE000PX0FQ91
DE000PROSS47	DE000PP0TJ66	DE000PP4TXV3	DE000PP8TSB6	DE000PX0FRA6
DE000PROSS54	DE000PP0TJ74	DE000PP4TX49	DE000PP8TSC4	DE000PX0FRB4
DE000PROSS62	DE000PP0TJ82	DE000PP4TX56	DE000PP8TSD2	DE000PX0FRC2
DE000PROSS70	DE000PP0TJ90	DE000PP4TX64	DE000PP8TSE0	DE000PX0FRD0
DE000PROSS88	DE000PP0TL13	DE000PP4TYG2	DE000PP8TSF7	DE000PX0FRE8
DE000PROSS96	DE000PP0TL21	DE000PP4TYH0	DE000PP8TSG5	DE000PX0FRF5
DE000PROSTA3	DE000PP0TL39	DE000PP4TYJ6	DE000PP8TSH3	DE000PX0FRG3
DE000PROSTB1	DE000PP0TMD2	DE000PP4TYV1	DE000PP8TSJ9	DE000PX0FRH1
DE000PROSTC9	DE000PP0TME0	DE000PP4TYW9	DE000PP8TSK7	DE000PX0FRJ7
DE000PROSTD7	DE000PP0TMF7	DE000PP4TYX7	DE000PP8TSL5	DE000PX0FRK5
DE000PROS237	DE000PP0TMR2	DE000PP4TYY5	DE000PP8TSM3	DE000PX0FRL3
DE000PROS245	DE000PP0TMS0	DE000PP4TYZ2	DE000PP8TSN1	DE000PX0FRM1
DE000PROS252	DE000PP0TMT8	DE000PP4TY30	DE000PP8TSP6	DE000PX0FRN9
DE000PROS260	DE000PP0TNY6	DE000PP4TY48	DE000PP8TSQ4	DE000PX0FRP4
DE000PROS278	DE000PP0TNZ3	DE000PP4TZB0	DE000PP8TSR2	DE000PX0FRQ2
DE000PROS286	DE000PP0TN03	DE000PP4TZC8	DE000PP8TSS0	DE000PX0FRR0
DE000PROS294	DE000PP0TN11	DE000PP4TZD6	DE000PP8TST8	DE000PX0FRS8
DE000PROS3A0	DE000PP0TN29	DE000PP4TZE4	DE000PP8TSU6	DE000PX0FRT6
DE000PROS3B8	DE000PP0TN37	DE000PP4TZJ3	DE000PP8TSV4	DE000PX0FRU4
DE000PROS3C6	DE000PP0TN52	DE000PP4TZK1	DE000PP8TSW2	DE000PX0FRV2
DE000PROS3D4	DE000PP0TN60	DE000PP4TZM7	DE000PP8TSX0	DE000PX0FRW0
DE000PROS3E2	DE000PP0TN78	DE000PP4TOP3	DE000PP8TSY8	DE000PX0FRX8
DE000PROS3F9	DE000PP0TN86	DE000PP4TOQ1	DE000PP8TSZ5	DE000PX0FRY6
DE000PROS3G7	DE000PP0TN94	DE000PP4TO80	DE000PP8TS00	DE000PX0FRZ3
DE000PROS3H5	DE000PP0TPA1	DE000PP4TO98	DE000PP8TS18	DE000PX0FR09
DE000PROS3J1	DE000PP0TPB9	DE000PP4T1A3	DE000PP8TS26	DE000PX0FR17
DE000PROS3K9	DE000PP0TPC7	DE000PP4T1B1	DE000PP8TS42	DE000PX0FR25
DE000PROS3L7	DE000PP0TPD5	DE000PP4T1W7	DE000PP8TS59	DE000PX0FR33
DE000PROS3M5	DE000PP0TPE3	DE000PP4T1X5	DE000PP8TS67	DE000PX0FR41
DE000PROS3N3	DE000PP0TQT9	DE000PP4T1Y3	DE000PP8TS75	DE000PX0FR58
DE000PROS3P8	DE000PP0TQ26	DE000PP4T130	DE000PP8TS83	DE000PX0FR66
DE000PROS3Q6	DE000PP0TQ59	DE000PP4T3N2	DE000PP8TS91	DE000PX0FR74
DE000PROS3R4	DE000PP0TQ75	DE000PP4T3P7	DE000PP8TTA6	DE000PX0FR82
DE000PROS3S2	DE000PP0TQ91	DE000PP4T312	DE000PP8TTB4	DE000PX0FR90
DE000PROS3T0	DE000PP0TSQ1	DE000PP4T320	DE000PP8TTC2	DE000PX0FSA4
DE000PROS3U8	DE000PP0TSR9	DE000PP4T338	DE000PP8TTD0	DE000PX0FSB2
DE000PROS3V6	DE000PP0TSS7	DE000PP4T346	DE000PP8TTE8	DE000PX0FSCO
DE000PROS3W4	DE000PP0TST5	DE000PP4T353	DE000PP8TTF5	DE000PX0FSD8
DE000PROS3X2	DE000PP0TSU3	DE000PP4T361	DE000PP8TTG3	DE000PX0FSE6
DE000PROS3Y0	DE000PP0TSV1	DE000PP4T379	DE000PP8TTH1	DE000PX0FSF3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROS7H6	DE000PPOTSUW9	DE000PP4T387	DE000PP8TTJ7	DE000PX0FSG1
DE000PROS7J2	DE000PPOTSU5	DE000PP4T395	DE000PP8TTK5	DE000PX0FSH9
DE000PROS7K0	DE000PPOTSZ2	DE000PP4T4C3	DE000PP8TTL3	DE000PX0FSJ5
DE000PROS7L8	DE000PPOTS08	DE000PP4T4E9	DE000PP8TTM1	DE000PX0FSK3
DE000PROS7M6	DE000PPOTS16	DE000PP4T4F6	DE000PP8TTN9	DE000PX0FSL1
DE000PROS7N4	DE000PPOTS24	DE000PP4T4G4	DE000PP8TTP4	DE000PX0FSM9
DE000PROS7P9	DE000PPOTS32	DE000PP4T429	DE000PP8TTQ2	DE000PX0FSN7
DE000PROS7Q7	DE000PPOTS40	DE000PP4T577	DE000PP8TTR0	DE000PX0FSP2
DE000PROS7R5	DE000PPOTS65	DE000PP4T585	DE000PP8TTS8	DE000PX0FSQ0
DE000PROS7S3	DE000PPOTS73	DE000PP4T742	DE000PP8TTT6	DE000PX0FSR8
DE000PROS7T1	DE000PPOTS81	DE000PP4T759	DE000PP8TTU4	DE000PX0FSS6
DE000PROS7U9	DE000PPOTS99	DE000PP4T767	DE000PP8TTV2	DE000PX0FST4
DE000PROS7V7	DE000PP0TUK0	DE000PP4T775	DE000PP8TTW0	DE000PX0FSU2
DE000PROS7W5	DE000PP0TUL8	DE000PP4T783	DE000PP8TTX8	DE000PX0FSV0
DE000PROS7X3	DE000PP0TUM6	DE000PP4T791	DE000PP8TTY6	DE000PX0FSW8
DE000PROS7Y1	DE000PP0TUN4	DE000PP4T8A8	DE000PP8TTZ3	DE000PX0FSX6
DE000PROS7Z8	DE000PP0TUP9	DE000PP4T8B6	DE000PP8TT09	DE000PX0FSY4
DE000PROS708	DE000PP0TUS3	DE000PP4T858	DE000PP8TT17	DE000PX0FSZ1
DE000PROS716	DE000PP0TUT1	DE000PP4T9G3	DE000PP8TT25	DE000PX0FS08
DE000PROS724	DE000PP0TUU9	DE000PP4T9H1	DE000PP8TT33	DE000PX0FS16
DE000PROS732	DE000PP0TUV7	DE000PP4T9J7	DE000PP8TT41	DE000PX0FS24
DE000PROS740	DE000PP0TUW5	DE000PP4UAA3	DE000PP8TT58	DE000PX0FS32
DE000PROS757	DE000PP0TUZ8	DE000PP4UB91	DE000PP8TT66	DE000PX0FS40
DE000PROS765	DE000PP0TU04	DE000PP4UCA9	DE000PP8TT74	DE000PX0FS57
DE000PROS773	DE000PP0TU12	DE000PP4VKW4	DE000PP8TT82	DE000PX0FS65
DE000PROS781	DE000PP0TU38	DE000PP4VKX2	DE000PP8TT90	DE000PX0FS73
DE000PROS799	DE000PP0TU46	DE000PP4VK24	DE000PP8TUA4	DE000PX0FS81
DE000PROS8A9	DE000PP0TU53	DE000PP4VK99	DE000PP8TUB2	DE000PX0FS99
DE000PROS8B7	DE000PP0TZ41	DE000PP4VLE0	DE000PP8TUC0	DE000PX0FTA2
DE000PROUVS7	DE000PP0TZ58	DE000PP4VLF7	DE000PP8TUD8	DE000PX0FTB0
DE000PROUWA3	DE000PP0TZ66	DE000PP4VLJ9	DE000PP8TUE6	DE000PX0FTC8
DE000PROUWB1	DE000PP0TZ74	DE000PP4VLK7	DE000PP8TUF3	DE000PX0FTD6
DE000PROUWC9	DE000PP0TZ82	DE000PP4VLL5	DE000PP8TUG1	DE000PX0FTE4
DE000PROUWD7	DE000PP0TZ90	DE000PP4VLX0	DE000PP8TUH9	DE000PX0FTF1
DE000PROUWE5	DE000PP0TOA9	DE000PP4VL07	DE000PP8TUJ5	DE000PX0FTG9
DE000PROUWF2	DE000PP0TOB7	DE000PP4VL98	DE000PP8TUK3	DE000PX0FTH7
DE000PROUWG0	DE000PP0TOC5	DE000PP4VMK5	DE000PP8TUL1	DE000PX0FTJ3
DE000PROUWH8	DE000PP0TOD3	DE000PP4VML3	DE000PP8TUM9	DE000PX0FTK1
DE000PROUWJ4	DE000PP0TOE1	DE000PP4VMM1	DE000PP8TUN7	DE000PX0FTL9
DE000PROUWK2	DE000PP0TOF8	DE000PP4VMS8	DE000PP8TUP2	DE000PX0FTM7
DE000PROUWL0	DE000PP0TOG6	DE000PP4VMU4	DE000PP8TUQ0	DE000PX0FTN5
DE000PROUWM8	DE000PP0TOH4	DE000PP4VMX8	DE000PP8TUR8	DE000PX0FTP0
DE000PROUWN6	DE000PP0TOJ0	DE000PP4VM55	DE000PP8TUS6	DE000PX0FTQ8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROUXG8	DE000PP0TOK8	DE000PP4VNJ5	DE000PP8TUT4	DE000PX0FTR6
DE000PROUXK0	DE000PP0TOL6	DE000PP4VNN7	DE000PP8TUU2	DE000PX0FTS4
DE000PROUXL8	DE000PP0TOM4	DE000PP4VNP2	DE000PP8TUV0	DE000PX0FTT2
DE000PROUXM6	DE000PP0TON2	DE000PP4VNU2	DE000PP8TUW8	DE000PX0FTU0
DE000PROUXN4	DE000PP0TOP7	DE000PP4VN05	DE000PP8TUX6	DE000PX0FTV8
DE000PROUX46	DE000PP0TOQ5	DE000PP4VN62	DE000PP8TUY4	DE000PX0FTW6
DE000PROUX53	DE000PP0TOR3	DE000PP4VP11	DE000PP8TUZ1	DE000PX0FTX4
DE000PROUX61	DE000PP0TOS1	DE000PP4VP29	DE000PP8TU06	DE000PX0FTY2
DE000PROUYC5	DE000PP0TOT9	DE000PP4VP37	DE000PP8TU22	DE000PX0FTZ9
DE000PROUYD3	DE000PP0TOU7	DE000PP4VP86	DE000PP8TU30	DE000PX0FT07
DE000PROUY03	DE000PP0TOV5	DE000PP4VP94	DE000PP8TU48	DE000PX0FT15
DE000PROUY11	DE000PP0TOW3	DE000PP4VQA7	DE000PP8TU55	DE000PX0FT23
DE000PROUY29	DE000PP0TOX1	DE000PP4VQC3	DE000PP8TU63	DE000PX0FT31
DE000PROUY37	DE000PP0TOY9	DE000PP4VQD1	DE000PP8TU71	DE000PX0FT49
DE000PROUY45	DE000PP0TOZ6	DE000PP4VQW1	DE000PP8TU89	DE000PX0FT56
DE000PROUZB4	DE000PP0TO05	DE000PP4VQX9	DE000PP8TU97	DE000PX0FT64
DE000PROUZC2	DE000PP0TO13	DE000PP4VQ44	DE000PP8TVA2	DE000PX0FT72
DE000PROUZD0	DE000PP0TO21	DE000PP4VQ51	DE000PP8TVB0	DE000PX0FT80
DE000PROUZK5	DE000PP0TO39	DE000PP4VQ69	DE000PP8TVC8	DE000PX0FT98
DE000PROUZL3	DE000PP0TO47	DE000PP4VRB3	DE000PP8TVD6	DE000PX0FUA0
DE000PROUZM1	DE000PP0TO54	DE000PP4VRC1	DE000PP8TVE4	DE000PX0FUB8
DE000PROU0T2	DE000PP0TO62	DE000PP4VRD9	DE000PP8TVF1	DE000PX0FUC6
DE000PROU0U0	DE000PP0TO70	DE000PP4VRE7	DE000PP8TVG9	DE000PX0FUD4
DE000PROU1A0	DE000PP0TO88	DE000PP4VRG2	DE000PP8TVH7	DE000PX0FUE2
DE000PROU498	DE000PP0TO96	DE000PP4VRH0	DE000PP8TVJ3	DE000PX0FUF9
DE000PROU5B9	DE000PP0T1A7	DE000PP4VRL2	DE000PP8TVK1	DE000PX0FUG7
DE000PROVBF4	DE000PP0T1B5	DE000PP4VRU3	DE000PP8TVL9	DE000PX0FUH5
DE000PROVB33	DE000PP0T1C3	DE000PP4VRV1	DE000PP8TVM7	DE000PX0FUJ1
DE000PROVB58	DE000PP0T1D1	DE000PP4VRW9	DE000PP8TVN5	DE000PX0FUK9
DE000PROVB66	DE000PP0T1E9	DE000PP4VRX7	DE000PP8TVP0	DE000PX0FUL7
DE000PROVCE5	DE000PP0T1F6	DE000PP4VR43	DE000PP8TVQ8	DE000PX0FUM5
DE000PROVCF2	DE000PP0T1G4	DE000PP4VSA3	DE000PP8TVR6	DE000PX0FUN3
DE000PROVGK3	DE000PP0T1H2	DE000PP4VSB1	DE000PP8TVS4	DE000PX0FUP8
DE000PROVUA5	DE000PP0T1J8	DE000PP4VSE5	DE000PP8TVT2	DE000PX0FUQ6
DE000PROVUB3	DE000PP0T1K6	DE000PP4VS75	DE000PP8TVU0	DE000PX0FUR4
DE000PROVXK8	DE000PP0T1L4	DE000PP4VS83	DE000PP8TVV8	DE000PX0FUS2
DE000PROVZ19	DE000PP0T1M2	DE000PP4VTE3	DE000PP8TVW6	DE000PX0FUT0
DE000PROVZ76	DE000PP0T1N0	DE000PP4VTF0	DE000PP8TVX4	DE000PX0FUU8
DE000PROVZ92	DE000PP0T1P5	DE000PP4VTG8	DE000PP8TVY2	DE000PX0FUV6
DE000PROV0S3	DE000PP0T1Q3	DE000PP4VTS3	DE000PP8TVZ9	DE000PX0FUW4
DE000PROV066	DE000PP0T1R1	DE000PP4VTW5	DE000PP8TV05	DE000PX0FUX2
DE000PROV1R3	DE000PP0T1S9	DE000PP4VTY1	DE000PP8TV13	DE000PX0FUY0
DE000PROV1T9	DE000PP0T1T7	DE000PP4VTZ8	DE000PP8TV21	DE000PX0FUZ7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROV157	DE000PP0T1U5	DE000PP4VT25	DE000PP8T5U8	DE000PX0FU04
DE000PROV2K6	DE000PP0T1V3	DE000PP4VT41	DE000PP8T5V6	DE000PX0FU12
DE000PROV2Y7	DE000PP0T1W1	DE000PP4VUD3	DE000PP8T5W4	DE000PX0FU20
DE000PROV231	DE000PP0T1X9	DE000PP4VUE1	DE000PP8T5X2	DE000PX0FU38
DE000PROV3C1	DE000PP0T1Y7	DE000PP4VUF8	DE000PP8T5Y0	DE000PX0FU46
DE000PROV3G2	DE000PP0T1Z4	DE000PP4VUY9	DE000PP8T5Z7	DE000PX0FU53
DE000PROV3J6	DE000PP0T104	DE000PP4VU14	DE000PP8T503	DE000PX0FU61
DE000PROV3N8	DE000PP0T112	DE000PP4VVE9	DE000PP8T511	DE000PX0FU79
DE000PROV4K2	DE000PP0T120	DE000PP4VVF6	DE000PP8T529	DE000PX0FU87
DE000PROV405	DE000PP0T138	DE000PP4VVM2	DE000PP8T537	DE000PX0FU95
DE000PROWAL2	DE000PP0T146	DE000PP4VVN0	DE000PP8T545	DE000PX0FVA8
DE000PROWAS7	DE000PP0T153	DE000PP4VVS9	DE000PP8T552	DE000PX0FVB6
DE000PROWAT5	DE000PP0T161	DE000PP4VVT7	DE000PP8T560	DE000PX0FVC4
DE000PROWAU3	DE000PP0T179	DE000PP4VVV3	DE000PP8T578	DE000PX0FVD2
DE000PROWU62	DE000PP0T187	DE000PP4VWV1	DE000PP8T586	DE000PX0FVE0
DE000PROWU70	DE000PP0T195	DE000PP4VVX9	DE000PP8T594	DE000PX0FVF7
DE000PROWVG8	DE000PP0T2A5	DE000PP4VV54	DE000PP8T6A8	DE000PX0FVG5
DE000PROWVH6	DE000PP0T2B3	DE000PP4VW38	DE000PP8T6B6	DE000PX0FVH3
DE000PROWV87	DE000PP0T2C1	DE000PP4VW87	DE000PP8T6C4	DE000PX0FVJ9
DE000PROWWC5	DE000PP0T2D9	DE000PP4VX45	DE000PP8T6D2	DE000PX0FVK7
DE000PROWY92	DE000PP0T2E7	DE000PP4VYA1	DE000PP8T6E0	DE000PX0FVL5
DE000PROWZB0	DE000PP0T2F4	DE000PP4VYB9	DE000PP8T6F7	DE000PX0FVM3
DE000PROWZC8	DE000PP0T2G2	DE000PP4VYC7	DE000PP8T6G5	DE000PX0FVN1
DE000PROW3K3	DE000PP0T2H0	DE000PP4VYF0	DE000PP8T6H3	DE000PX0FVP6
DE000PROXH50	DE000PP0T2J6	DE000PP4VYM6	DE000PP8T6J9	DE000PX0FVQ4
DE000PROXJC0	DE000PP0T2K4	DE000PP4VYV7	DE000PP8T6K7	DE000PX0FVR2
DE000PROXJJ5	DE000PP0T2L2	DE000PP4VY51	DE000PP8T6L5	DE000PX0FVS0
DE000PROXJ17	DE000PP0T2M0	DE000PP4VY85	DE000PP8T6M3	DE000PX0FVT8
DE000PROXJ58	DE000PP0T2N8	DE000PP4VZE0	DE000PP8T6N1	DE000PX0FVU6
DE000PROXJ82	DE000PP0T2P3	DE000PP4WZK5	DE000PP8T6P6	DE000PX0FVV4
DE000PROXKC8	DE000PP0T2Q1	DE000PP4WZL3	DE000PP8T6Q4	DE000PX0FVW2
DE000PROXKR6	DE000PP0T2R9	DE000PP4WZM1	DE000PP8T6R2	DE000PX0FVX0
DE000PROXK22	DE000PP0T2S7	DE000PP4WZQ2	DE000PP8T6S0	DE000PX0FVY8
DE000PROXLD4	DE000PP0T2T5	DE000PP4WZR0	DE000PP8T6T8	DE000PX0FVZ5
DE000PROXLS2	DE000PP0T2U3	DE000PP4WZS8	DE000PP8T6U6	DE000PX0FV03
DE000PROXLX2	DE000PP0T2V1	DE000PP4WZT6	DE000PP8T6V4	DE000PX0FV11
DE000PROXLY0	DE000PP0T2W9	DE000PP4WZU4	DE000PP8T6W2	DE000PX0FV29
DE000PROXMK7	DE000PP0T2X7	DE000PP4WZ67	DE000PP8T6X0	DE000PX0FV37
DE000PROXMT8	DE000PP0T2Y5	DE000PP4WZ83	DE000PP8T6Y8	DE000PX0FV45
DE000PROXM12	DE000PP0T2Z2	DE000PP4W0B8	DE000PP8T6Z5	DE000PX0FV52
DE000PROXM20	DE000PP0T203	DE000PP4W0C6	DE000PP8T602	DE000PX0FV60
DE000PROXT64	DE000PP0T211	DE000PP4W0D4	DE000PP8T610	DE000PX0FV78
DE000PROYDG2	DE000PP0T229	DE000PP4W0F9	DE000PP8T628	DE000PX0FV86

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROYD46	DE000PP0T237	DE000PP4W0G7	DE000PP8T636	DE000PX0FV94
DE000PROYFS2	DE000PP0T245	DE000PP4W0H5	DE000PP8T644	DE000PX0FWA6
DE000PROYL87	DE000PP0T252	DE000PP4W0J1	DE000PP8T651	DE000PX0FWB4
DE000PROYN28	DE000PP0T260	DE000PP4W0K9	DE000PP8T669	DE000PX0FWC2
DE000PROY4K9	DE000PP0T278	DE000PP4W0R4	DE000PP8T677	DE000PX0FWD0
DE000PROY4L7	DE000PP0T286	DE000PP4W0U8	DE000PP8T685	DE000PX0FWE8
DE000PROY6W9	DE000PP0T294	DE000PP4W0V6	DE000PP8T693	DE000PX0FWF5
DE000PROY6X7	DE000PP0T3A3	DE000PP4W050	DE000PP8T7A6	DE000PX0FWG3
DE000PROZAC4	DE000PP0T3B1	DE000PP4W068	DE000PP8T7B4	DE000PX0FWH1
DE000PROZAD2	DE000PP0T3C9	DE000PP4W076	DE000PP8T7C2	DE000PX0FWJ7
DE000PROZAE0	DE000PP0T3D7	DE000PP4W084	DE000PP8T7D0	DE000PX0FWK5
DE000PROZAN1	DE000PP0T3E5	DE000PP4W092	DE000PP8T7E8	DE000PX0FWL3
DE000PROZAW2	DE000PP0T3F2	DE000PP4W1F7	DE000PP8T7F5	DE000PX0FWM1
DE000PROZA71	DE000PP0T3G0	DE000PP4W1G5	DE000PP8T7G3	DE000PX0FWN9
DE000PROZBD0	DE000PP0T3H8	DE000PP4W1J9	DE000PP8T7H1	DE000PX0FWP4
DE000PROZBU4	DE000PP0T3J4	DE000PP4W1K7	DE000PP8T7J7	DE000PX0FWQ2
DE000PROZBW0	DE000PP0T3K2	DE000PP4W1L5	DE000PP8T7K5	DE000PX0FWR0
DE000PROZBX8	DE000PP0T3L0	DE000PP4W1S0	DE000PP8T7L3	DE000PX0FWS8
DE000PROZBY6	DE000PP0T3M8	DE000PP4W1T8	DE000PP8T7M1	DE000PX0FWT6
DE000PROZBZ3	DE000PP0T3N6	DE000PP4W1U6	DE000PP8T7N9	DE000PX0FWU4
DE000PROZB05	DE000PP0T3P1	DE000PP4W1V4	DE000PP8T7P4	DE000PX0FWV2
DE000PROZB13	DE000PP0T3Q9	DE000PP4W1W2	DE000PP8T7Q2	DE000PX0FWW0
DE000PROZB21	DE000PP0T3R7	DE000PP4W1X0	DE000PP8T7R0	DE000PX0FWX8
DE000PROZB62	DE000PP0T3S5	DE000PP4W2B4	DE000PP8T7S8	DE000PX0FWY6
DE000PROZCB2	DE000PP0T3T3	DE000PP4W2E8	DE000PP8T7T6	DE000PX0FWZ3
DE000PROZCV0	DE000PP0T3U1	DE000PP4W2F5	DE000PP8T7U4	DE000PX0FW02
DE000PROZCW8	DE000PP0T3V9	DE000PP4W2G3	DE000PP8T7V2	DE000PX0FW10
DE000PROZC12	DE000PP0T3W7	DE000PP4W2H1	DE000PP8T7W0	DE000PX0FW28
DE000PROZDK1	DE000PP0T3X5	DE000PP4W2K5	DE000PP8T7X8	DE000PX0FW36
DE000PROZDL9	DE000PP0T3Y3	DE000PP4W2T6	DE000PP8T7Y6	DE000PX0FW44
DE000PROZQM9	DE000PP0T3Z0	DE000PP4W2V2	DE000PP8T7Z3	DE000PX0FW51
DE000PROZQN7	DE000PP0T302	DE000PP4W2W0	DE000PP8T701	DE000PX0FW69
DE000PROZQP2	DE000PP0T310	DE000PP4W2X8	DE000PP8T719	DE000PX0FW77
DE000PROZQQ0	DE000PP0T328	DE000PP4W2Y6	DE000PP8T727	DE000PX0FW85
DE000PROZQR8	DE000PP0T6G3	DE000PP4W225	DE000PP8T735	DE000PX0FW93
DE000PROZQS6	DE000PP0T6H1	DE000PP4W241	DE000PP8T743	DE000PX0FXA4
DE000PROZQT4	DE000PP0T6J7	DE000PP4W258	DE000PP8T750	DE000PX0FXB2
DE000PROZQU2	DE000PP0T6K5	DE000PP4W266	DE000PP8T768	DE000PX0FXC0
DE000PROZQV0	DE000PP0T6L3	DE000PP4W274	DE000PP8T776	DE000PX0FXD8
DE000PROZQW8	DE000PP0T6M1	DE000PP4W282	DE000PP8T784	DE000PX0FXE6
DE000PROZSM5	DE000PP0T6N9	DE000PP4W3B2	DE000PP8T792	DE000PX0FXF3
DE000PROZSN3	DE000PP0T6P4	DE000PP4W3D8	DE000PP8T8A4	DE000PX0FXG1
DE000PROZSP8	DE000PP0T6Q2	DE000PP4W3J5	DE000PP8T8B2	DE000PX0FXH9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PROZSQ6	DE000PP0T6R0	DE000PP4W3V0	DE000PP8T8C0	DE000PX0FXJ5
DE000PROZSR4	DE000PP0T6Y6	DE000PP4W332	DE000PP8T8D8	DE000PX0FXK3
DE000PROZSS2	DE000PP0T6Z3	DE000PP4W357	DE000PP8T8E6	DE000PX0FXL1
DE000PROZYL5	DE000PP0T609	DE000PP4W365	DE000PP8T8F3	DE000PX0FXM9
DE000PROZYM3	DE000PP0T617	DE000PP4W381	DE000PP8T8G1	DE000PX0FXN7
DE000PROZYN1	DE000PP0T625	DE000PP4W4B0	DE000PP8T8H9	DE000PX0FXP2
DE000PROZYP6	DE000PP0T633	DE000PP4W4D6	DE000PP8T8J5	DE000PX0FXQ0
DE000PROZYQ4	DE000PP0T641	DE000PP4W4G9	DE000PP8T8K3	DE000PX0FXR8
DE000PROZYR2	DE000PP0T658	DE000PP4W4H7	DE000PP8T8L1	DE000PX0FXS6
DE000PROZYS0	DE000PP0T666	DE000PP4W4K1	DE000PP8T8M9	DE000PX0FXT4
DE000PROZYT8	DE000PP0T674	DE000PP4W4L9	DE000PP8T8N7	DE000PX0FXU2
DE000PROZYU6	DE000PP0T682	DE000PP4Y767	DE000PP8T8P2	DE000PX0FXV0
DE000PROZYV4	DE000PP0T7E6	DE000PP4Y775	DE000PP8T8Q0	DE000PX0FXW8
DE000PROZ1L2	DE000PP0T7F3	DE000PP4Y8C7	DE000PP8T8R8	DE000PX0FXX6
DE000PR00NZ7	DE000PP0T7G1	DE000PP4Y8D5	DE000PP8T8S6	DE000PX0FXY4
DE000PR00N07	DE000PP0T7H9	DE000PP4Y8E3	DE000PP8T8T4	DE000PX0FXZ1
DE000PR00RZ8	DE000PP0T7J5	DE000PP4Y8F0	DE000PP8T8U2	DE000PX0FX01
DE000PR00VM8	DE000PP0T7K3	DE000PP4Y8G8	DE000PP8T8V0	DE000PX0FX19
DE000PR00VN6	DE000PP0T7L1	DE000PP4Y8H6	DE000PP8T8W8	DE000PX0FX27
DE000PR00VP1	DE000PP0T7M9	DE000PP4Y8J2	DE000PP8T8X6	DE000PX0FX35
DE000PR00VQ9	DE000PP0T914	DE000PP4Y8K0	DE000PP8T8Y4	DE000PX0FX43
DE000PR00VR7	DE000PP0T922	DE000PP4Y8L8	DE000PP8T8Z1	DE000PX0FX50
DE000PR006F9	DE000PP0T930	DE000PP4Y8M6	DE000PP8T800	DE000PX0FX68
DE000PR006G7	DE000PP0T948	DE000PP4Y8N4	DE000PP8T818	DE000PX0FX76
DE000PR006H5	DE000PP0T955	DE000PP4Y9H4	DE000PP8T826	DE000PX0FX84
DE000PR006J1	DE000PP0T963	DE000PP4Y9L6	DE000PP8T834	DE000PX0FX92
DE000PR006K9	DE000PP0T971	DE000PP4Y9M4	DE000PP8T842	DE000PX0FYA2
DE000PR006L7	DE000PP0T989	DE000PP4Y9N2	DE000PP8T859	DE000PX0FYB0
DE000PR006M5	DE000PP0T997	DE000PP4Y9P7	DE000PP8T867	DE000PX0FYC8
DE000PR006N3	DE000PP0UAA1	DE000PP4Y9Q5	DE000PP8T875	DE000PX0FYD6
DE000PR006P8	DE000PP0UAB9	DE000PP4Y9R3	DE000PP8T883	DE000PX0FYE4
DE000PR006Q6	DE000PP0UAC7	DE000PP4ZBF9	DE000PP8T891	DE000PX0FYF1
DE000PR006R4	DE000PP0UAD5	DE000PP4ZBG7	DE000PP8T9A2	DE000PX0FYG9
DE000PR006S2	DE000PP0UAH6	DE000PP4ZBH5	DE000PP8T9B0	DE000PX0FYH7
DE000PR006T0	DE000PP0UAJ2	DE000PP4ZB88	DE000PP8T9C8	DE000PX0FYJ3
DE000PR006U8	DE000PP0UAK0	DE000PP4ZB96	DE000PP8T9D6	DE000PX0FYK1
DE000PR006V6	DE000PP0UAL8	DE000PP4ZDE8	DE000PP8T9E4	DE000PX0FYL9
DE000PR006W4	DE000PP0UAM6	DE000PP4ZDH1	DE000PP8T9F1	DE000PX0FYM7
DE000PR006X2	DE000PP0UAN4	DE000PP4ZDY6	DE000PP8T9G9	DE000PX0FYN5
DE000PR006Y0	DE000PP0UAP9	DE000PP4ZEA4	DE000PP8T9H7	DE000PX0FYPO
DE000PR006Z7	DE000PP0UAQ7	DE000PP4ZEP2	DE000PP8T9J3	DE000PX0FYQ8
DE000PR00603	DE000PP0UAR5	DE000PP4ZEQ0	DE000PP8T9K1	DE000PX0FYR6
DE000PR00611	DE000PP0UAS3	DE000PP4ZER8	DE000PP8T9L9	DE000PX0FYS4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR00629	DE000PPOUAT1	DE000PP4ZES6	DE000PP8T9M7	DE000PX0FYT2
DE000PR00637	DE000PPOUAU9	DE000PP4ZEZ1	DE000PP8T9N5	DE000PX0FYU0
DE000PR00645	DE000PPOUAV7	DE000PP4ZE02	DE000PP8T9P0	DE000PX0FVY8
DE000PR00652	DE000PPOUAZ8	DE000PP4ZE10	DE000PP8T9Q8	DE000PX0FYW6
DE000PR00660	DE000PPOUA05	DE000PP4ZE28	DE000PP8T9R6	DE000PX0FYX4
DE000PR00678	DE000PPOUA13	DE000PP4ZE36	DE000PP8T9S4	DE000PX0FYY2
DE000PR00686	DE000PPOUA21	DE000PP4ZE44	DE000PP8T9T2	DE000PX0FYZ9
DE000PR00694	DE000PPOUA39	DE000PP4ZE51	DE000PP8T9U0	DE000PX0FY00
DE000PR007A8	DE000PPOUA47	DE000PP4ZFH6	DE000PP8T9V8	DE000PX0FY18
DE000PR007B6	DE000PPOUA54	DE000PP4ZFJ2	DE000PP8T9W6	DE000PX0FY26
DE000PR007C4	DE000PPOUA62	DE000PP4ZHD1	DE000PP8T9X4	DE000PX0FY34
DE000PR007D2	DE000PPOUA70	DE000PP4ZH41	DE000PP8T9Y2	DE000PX0FY42
DE000PR007E0	DE000PPOUA88	DE000PP4ZH58	DE000PP8T9Z9	DE000PX0FY59
DE000PR007F7	DE000PPOUA96	DE000PP4ZH66	DE000PP8T909	DE000PX0FY67
DE000PR007G5	DE000PPOUBA9	DE000PP4ZJG0	DE000PP8T917	DE000PX0FY75
DE000PR007H3	DE000PPOUBB7	DE000PP4ZJH8	DE000PP8T925	DE000PX0FY83
DE000PR007J9	DE000PPOUBC5	DE000PP4ZJZ0	DE000PP8T933	DE000PX0FY91
DE000PR007K7	DE000PPOUCJ8	DE000PP4ZJ07	DE000PP8T941	DE000PX0FZA9
DE000PR007L5	DE000PPOUCK6	DE000PP4ZJ15	DE000PP8T958	DE000PX0FZB7
DE000PR007M3	DE000PPOUDG2	DE000PP4ZJ64	DE000PP8T966	DE000PX0FZC5
DE000PR007N1	DE000PPOUDH0	DE000PP4ZJ72	DE000PP8T974	DE000PX0FZD3
DE000PR007P6	DE000PPOUDJ6	DE000PP4ZKU9	DE000PP8T982	DE000PX0FZE1
DE000PR007Q4	DE000PPOUDK4	DE000PP4ZK53	DE000PP8T990	DE000PX0FZF8
DE000PR007R2	DE000PPOUDM0	DE000PP4ZK61	DE000PP8UAA4	DE000PX0FZG6
DE000PR007S0	DE000PPOUDN8	DE000PP4ZK79	DE000PP8UAB2	DE000PX0FZH4
DE000PR007T8	DE000PPOUDP3	DE000PP4ZLS1	DE000PP8UAC0	DE000PX0FZJ0
DE000PR007U6	DE000PPOUDQ1	DE000PP4ZLX1	DE000PP8UAD8	DE000PX0FZK8
DE000PR007V4	DE000PPOUGA8	DE000PP4ZLY9	DE000PP8UAE6	DE000PX0FZL6
DE000PR007W2	DE000PPOUGB6	DE000PP4ZLZ6	DE000PP8UAF3	DE000PX0FZM4
DE000PR007X0	DE000PPOUGC4	DE000PP4ZL11	DE000PP8UAG1	DE000PX0FZN2
DE000PR007Y8	DE000PPOUGJ9	DE000PP4ZL29	DE000PP8UAH9	DE000PX0FZP7
DE000PR007Z5	DE000PPOUGR2	DE000PP4ZL45	DE000PP8UAJ5	DE000PX0FZQ5
DE000PR00702	DE000PPOUGS0	DE000PP4ZL78	DE000PP8UAK3	DE000PX0FZR3
DE000PR00710	DE000PPOUGT8	DE000PP4ZMB5	DE000PP8UAL1	DE000PX0FZS1
DE000PR00728	DE000PPOUG66	DE000PP4ZMH2	DE000PP8UAM9	DE000PX0FZT9
DE000PR00736	DE000PPOUG74	DE000PP4ZM85	DE000PP8UAN7	DE000PX0FZU7
DE000PR00744	DE000PPOUKQ6	DE000PP4ZNB3	DE000PP8UAP2	DE000PX0FZV5
DE000PR00751	DE000PPOURN8	DE000PP4ZNC1	DE000PP8UAQ0	DE000PX0FZW3
DE000PR00769	DE000PPOURP3	DE000PP4ZNH0	DE000PP8UAR8	DE000PX0FZX1
DE000PR00777	DE000PPOURQ1	DE000PP40CU1	DE000PP8UAS6	DE000PX0FZY9
DE000PR00785	DE000PPOURR9	DE000PP40CY3	DE000PP8UAT4	DE000PX0FZZ6
DE000PR00793	DE000PPOURS7	DE000PP40DL8	DE000PP8UAU2	DE000PX0FZ09
DE000PR008A6	DE000PPOURT5	DE000PP40D29	DE000PP8UAV0	DE000PX0FZ17

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR008B4	DE000PP0URU3	DE000PP40EM4	DE000PP8UAW8	DE000PX0FZ25
DE000PR008C2	DE000PP0URV1	DE000PP40EP7	DE000PP8UAX6	DE000PX0FZ33
DE000PR008D0	DE000PP0URW9	DE000PP40EQ5	DE000PP8UAY4	DE000PX0FZ41
DE000PR008E8	DE000PP0URX7	DE000PP40ER3	DE000PP8UAZ1	DE000PX0FZ58
DE000PR008F5	DE000PP0URY5	DE000PP40ES1	DE000PP8UA07	DE000PX0FZ66
DE000PR008G3	DE000PP0URZ2	DE000PP40EV5	DE000PP8UA15	DE000PX0FZ74
DE000PR008H1	DE000PP0UR22	DE000PP40FA6	DE000PP8UA23	DE000PX0FZ82
DE000PR008J7	DE000PP0UR30	DE000PP40FP4	DE000PP8UA31	DE000PX0FZ90
DE000PR008K5	DE000PP0UR48	DE000PP40FQ2	DE000PP8UA49	DE000PX0FOA9
DE000PR008L3	DE000PP0UR55	DE000PP40FR0	DE000PP8UA56	DE000PX0FOB7
DE000PR008M1	DE000PP0UR63	DE000PP40FZ3	DE000PP8UA64	DE000PX0FOC5
DE000PR008N9	DE000PP0UR71	DE000PP40F19	DE000PP8UA72	DE000PX0FOD3
DE000PR01EA7	DE000PP0UR89	DE000PP40F68	DE000PP8UA80	DE000PX0FOE1
DE000PR01EB5	DE000PP0USA3	DE000PP40GH9	DE000PP8UA98	DE000PX0F0F8
DE000PR01EC3	DE000PP0USB1	DE000PP40GK3	DE000PP8UBA2	DE000PX0F0G6
DE000PR01ED1	DE000PP0USC9	DE000PP40G34	DE000PP8UBB0	DE000PX0F0H4
DE000PR01EE9	DE000PP0USD7	DE000PP40HD6	DE000PP8UBC8	DE000PX0F0J0
DE000PR01EF6	DE000PP0USQ9	DE000PP40HF1	DE000PP8UBD6	DE000PX0F0K8
DE000PR01EG4	DE000PP0USR7	DE000PP40HG9	DE000PP8UBE4	DE000PX0F0L6
DE000PR01EH2	DE000PP0USY3	DE000PP40HH7	DE000PP8UBF1	DE000PX0F0M4
DE000PR01EK6	DE000PP0USZ0	DE000PP40HK1	DE000PP8UBG9	DE000PX0F0N2
DE000PR01EL4	DE000PP0US05	DE000PP40HL9	DE000PP8UBH7	DE000PX0F0P7
DE000PR01EM2	DE000PP0US13	DE000PP40HU0	DE000PP8UBJ3	DE000PX0F0Q5
DE000PR01EN0	DE000PP0US21	DE000PP40HV8	DE000PP8UBK1	DE000PX0F0R3
DE000PR01EP5	DE000PP0US47	DE000PP40HW6	DE000PP8UBL9	DE000PX0F0S1
DE000PR01EQ3	DE000PP0US96	DE000PP40H25	DE000PP8UBM7	DE000PX0F0T9
DE000PR01ER1	DE000PP0UTA1	DE000PP40H33	DE000PP8UBN5	DE000PX0F0U7
DE000PR01ES9	DE000PP0UTT1	DE000PP40H41	DE000PP8UBP0	DE000PX0F0V5
DE000PR01ET7	DE000PP0UTU9	DE000PP40H58	DE000PP8UBQ8	DE000PX0F0W3
DE000PR01EU5	DE000PP0UTV7	DE000PP40H66	DE000PP8UBR6	DE000PX0F0X1
DE000PR01EV3	DE000PP0UTW5	DE000PP40QR7	DE000PP8UBS4	DE000PX0F0Y9
DE000PR01EW1	DE000PP0UTX3	DE000PP40QS5	DE000PP8UBT2	DE000PX0F0Z6
DE000PR01EX9	DE000PP0UTY1	DE000PP40QT3	DE000PP8UBU0	DE000PX0F095
DE000PR01EY7	DE000PP0UTZ8	DE000PP40QU1	DE000PP8UBV8	DE000PX0F1A7
DE000PR01EZ4	DE000PP0UT04	DE000PP40VG0	DE000PP8UBW6	DE000PX0F1B5
DE000PR01E07	DE000PP0UT12	DE000PP40VH8	DE000PP8UBX4	DE000PX0F1C3
DE000PR01E15	DE000PP0UT20	DE000PP40VP1	DE000PP8UBY2	DE000PX0F1D1
DE000PR01E23	DE000PP0UT38	DE000PP40VQ9	DE000PP8UBZ9	DE000PX0F1N0
DE000PR01E31	DE000PP0UT46	DE000PP40VR7	DE000PP8UB06	DE000PX0F1P5
DE000PR01HY0	DE000PP0UT53	DE000PP40VS5	DE000PP8UB14	DE000PX0F1Q3
DE000PR01HZ7	DE000PP0UT61	DE000PP40VT3	DE000PP8UB22	DE000PX0F1R1
DE000PR01H04	DE000PP0UT79	DE000PP40VU1	DE000PP8UB30	DE000PX0F1S9
DE000PR01H46	DE000PP0UUE1	DE000PP40VV9	DE000PP8UB48	DE000PX0F1T7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR01H53	DE000PP0UUF8	DE000PP40VW7	DE000PP8UB55	DE000PX0F178
DE000PR01H61	DE000PP0UUJ0	DE000PP40WA1	DE000PP8UB63	DE000PX0F186
DE000PR01H79	DE000PP0UUK8	DE000PP40WF0	DE000PP8UB71	DE000PX0F194
DE000PR01H87	DE000PP0UUL6	DE000PP40WW5	DE000PP8UB89	DE000PX0F2A5
DE000PR01H95	DE000PP0UUM4	DE000PP40WX3	DE000PP8UB97	DE000PX0F2B3
DE000PR01JA6	DE000PP0UUN2	DE000PP40WY1	DE000PP8UCA0	DE000PX0F2C1
DE000PR01JB4	DE000PP0UVF6	DE000PP40W26	DE000PP8UCB8	DE000PX0F2D9
DE000PR01JC2	DE000PP0UVG4	DE000PP40XA9	DE000PP8UCC6	DE000PX0F2E7
DE000PR01JD0	DE000PP0UVH2	DE000PP40XB7	DE000PP8UCD4	DE000PX0F2F4
DE000PR01JE8	DE000PP0UVJ8	DE000PP40XD3	DE000PP8UCE2	DE000PX0F2G2
DE000PR01JF5	DE000PP0UVK6	DE000PP40XE1	DE000PP8UCF9	DE000PX0F2H0
DE000PR01JH1	DE000PP0UVL4	DE000PP40X09	DE000PP8UCG7	DE000PX0F2J6
DE000PR01JJ7	DE000PP0UVM2	DE000PP40YB5	DE000PP8UCH5	DE000PX0F2K4
DE000PR01JK5	DE000PP0UVN0	DE000PP40YH2	DE000PP8UCJ1	DE000PX0F2L2
DE000PR01JL3	DE000PP0UVP5	DE000PP40YJ8	DE000PP8UCK9	DE000PX0F2M0
DE000PR01JM1	DE000PP0UVQ3	DE000PP40YW1	DE000PP8UCL7	DE000PX0F2N8
DE000PR01JQ2	DE000PP0UVR1	DE000PP40YZ4	DE000PP8UCM5	DE000PX0F2P3
DE000PR01JR0	DE000PP0UVS9	DE000PP40ZA4	DE000PP8UCN3	DE000PX0F2Q1
DE000PR01JS8	DE000PP0UVT7	DE000PP40ZP2	DE000PP8UCP8	DE000PX0F2R9
DE000PR01JT6	DE000PP0UVU5	DE000PP40ZV0	DE000PP8UCQ6	DE000PX0F2S7
DE000PR01JU4	DE000PP0UVV3	DE000PP40ZW8	DE000PP8UCR4	DE000PX0F2T5
DE000PR01JW0	DE000PP0UVW1	DE000PP400B5	DE000PP8UCS2	DE000PX0F2U3
DE000PR01JY6	DE000PP0UVX9	DE000PP40009	DE000PP8UCT0	DE000PX0F2V1
DE000PR01J10	DE000PP0UVY7	DE000PP40033	DE000PP8UCU8	DE000PX0F2W9
DE000PR01J44	DE000PP0UVZ4	DE000PP40041	DE000PP8UCV6	DE000PX0F2X7
DE000PR01J69	DE000PP0UV00	DE000PP40058	DE000PP8UCW4	DE000PX0F2Y5
DE000PR01J77	DE000PP0UV18	DE000PP401P3	DE000PP8UCX2	DE000PX0F2Z2
DE000PR01J85	DE000PP0UV26	DE000PP401Q1	DE000PP8UCY0	DE000PX0F251
DE000PR01J93	DE000PP0UV42	DE000PP401V1	DE000PP8UCZ7	DE000PX0F269
DE000PR01T34	DE000PP0UV59	DE000PP401W9	DE000PP8UC05	DE000PX0F277
DE000PR01T42	DE000PP0UV67	DE000PP401Z2	DE000PP8UC21	DE000PX0F285
DE000PR01T59	DE000PP0UV75	DE000PP40165	DE000PP8UC39	DE000PX0F3K2
DE000PR01T67	DE000PP0UV91	DE000PP40173	DE000PP8UC47	DE000PX0F3L0
DE000PR01T75	DE000PP0UWC1	DE000PP40181	DE000PP8UC54	DE000PX0F3M8
DE000PR01T83	DE000PP0UWD9	DE000PP402A3	DE000PP8UC62	DE000PX0F3N6
DE000PR01T91	DE000PP0UWK4	DE000PP402B1	DE000PP8UC70	DE000PX0F3P1
DE000PR01UA3	DE000PP0UWL2	DE000PP402C9	DE000PP8UC88	DE000PX0F327
DE000PR01UB1	DE000PP0UWM0	DE000PP402F2	DE000PP8UC96	DE000PX0F335
DE000PR01UC9	DE000PP0UWN8	DE000PP402Q9	DE000PP8UDA8	DE000PX0F343
DE000PR01UD7	DE000PP0UWP3	DE000PP40249	DE000PP8UDB6	DE000PX0F350
DE000PR01UE5	DE000PP0UWQ1	DE000PP40256	DE000PP8UDC4	DE000PX0F368
DE000PR01UF2	DE000PP0UWR9	DE000PP40264	DE000PP8UDD2	DE000PX0F376
DE000PR01UG0	DE000PP0UWV1	DE000PP40272	DE000PP8UDE0	DE000PX0F4M6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR01UH8	DE000PP0UWW9	DE000PP403C7	DE000PP8UDF7	DE000PX0F4N4
DE000PR01UJ4	DE000PP0UWX7	DE000PP403D5	DE000PP8UDG5	DE000PX0F4P9
DE000PR01UK2	DE000PP0UWY5	DE000PP403F0	DE000PP8UDH3	DE000PX0F4Q7
DE000PR01UL0	DE000PP0UW17	DE000PP403G8	DE000PP8UDJ9	DE000PX0F4R5
DE000PR01UM8	DE000PP0UW25	DE000PP403H6	DE000PP8UDK7	DE000PX0F4S3
DE000PR01UN6	DE000PP0UW33	DE000PP403J2	DE000PP8UDL5	DE000PX0F4T1
DE000PR01UP1	DE000PP0UW41	DE000PP403L8	DE000PP8UDM3	DE000PX0F4U9
DE000PR01UQ9	DE000PP0UXN6	DE000PP403M6	DE000PP8UDN1	DE000PX0F4V7
DE000PR01UR7	DE000PP0UXP1	DE000PP403O6	DE000PP8UDP6	DE000PX0F4W5
DE000PR01US5	DE000PP0UXQ9	DE000PP404A9	DE000PP8UDQ4	DE000PX0F4X3
DE000PR01UT3	DE000PP0UXR7	DE000PP404B7	DE000PP8UDR2	DE000PX0F4Y1
DE000PR01UU1	DE000PP0UXS5	DE000PP404C5	DE000PP8UDS0	DE000PX0F4Z8
DE000PR01UV9	DE000PP0UXT3	DE000PP404E1	DE000PP8UDT8	DE000PX0F400
DE000PR01UW7	DE000PP0UXU1	DE000PP404F8	DE000PP8UDU6	DE000PX0F418
DE000PR01UX5	DE000PP0UXV9	DE000PP404Y9	DE000PP8UDV4	DE000PX0F426
DE000PR01UY3	DE000PP0UX40	DE000PP405K5	DE000PP8UDW2	DE000PX0F434
DE000PR01UZ0	DE000PP0UX57	DE000PP405N9	DE000PP8UDX0	DE000PX0F442
DE000PR01U07	DE000PP0UX81	DE000PP405P4	DE000PP8UDY8	DE000PX0F459
DE000PR01U15	DE000PP0UX99	DE000PP405Q2	DE000PP8UDZ5	DE000PX0F467
DE000PR01U23	DE000PP0UYA1	DE000PP405U4	DE000PP8UD04	DE000PX0F475
DE000PR01U31	DE000PP0UYB9	DE000PP405Z3	DE000PP8UD12	DE000PX0F483
DE000PR01U49	DE000PP0UYE3	DE000PP405O4	DE000PP8UD20	DE000PX0F491
DE000PR01U56	DE000PP0UYU9	DE000PP406E6	DE000PP8UD38	DE000PX0F5A8
DE000PR01U64	DE000PP0UYV7	DE000PP406F3	DE000PP8UD46	DE000PX0F5H3
DE000PR01U72	DE000PP0UYW5	DE000PP42DG4	DE000PP8UD53	DE000PX0F5J9
DE000PR01U80	DE000PP0UYX3	DE000PP42DH2	DE000PP8UD61	DE000PX0F5K7
DE000PR01U98	DE000PP0UY1	DE000PP42GU8	DE000PP8UD79	DE000PX0F5L5
DE000PR01VA1	DE000PP0UY15	DE000PP42GV6	DE000PP8UD87	DE000PX0F5Z5
DE000PR01VB9	DE000PP0UY23	DE000PP42GW4	DE000PP8UD95	DE000PX0F5O9
DE000PR01VC7	DE000PP0UZB6	DE000PP42GX2	DE000PP8UEA6	DE000PX0F517
DE000PR01VD5	DE000PP0UZC4	DE000PP42GY0	DE000PP8UEB4	DE000PX0F574
DE000PR01VE3	DE000PP0UZF7	DE000PP42GZ7	DE000PP8UEC2	DE000PX0F582
DE000PR01VF0	DE000PP0UZG5	DE000PP42G08	DE000PP8UED0	DE000PX0F590
DE000PR01VG8	DE000PP0UZJ9	DE000PP42G16	DE000PP8UEE8	DE000PX0F6A6
DE000PR01VH6	DE000PP0UZX0	DE000PP42G24	DE000PP8UEF5	DE000PX0F6B4
DE000PR01VJ2	DE000PP0UZY8	DE000PP42SB3	DE000PP8UEG3	DE000PX0F6C2
DE000PR01VK0	DE000PP0UZZ5	DE000PP42SR9	DE000PP8UEH1	DE000PX0F6H1
DE000PR01VL8	DE000PP0UZ06	DE000PP42TE5	DE000PP8UEJ7	DE000PX0F6J7
DE000PR01VM6	DE000PP0UZ14	DE000PP42T60	DE000PP8UEK5	DE000PX0F7F3
DE000PR01VN4	DE000PP0UZ22	DE000PP42T78	DE000PP8UEL3	DE000PX0F7H9
DE000PR01VP9	DE000PP0UZ30	DE000PP42T86	DE000PP8UEM1	DE000PX0F7Q0
DE000PR01VQ7	DE000PP0UZ48	DE000PP42T94	DE000PP8UEN9	DE000PX0F7R8
DE000PR01VR5	DE000PP0UZ55	DE000PP42UJ2	DE000PP8UEP4	DE000PX0F7S6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR01VS3	DE000PP0UZ63	DE000PP42UK0	DE000PP8UEQ2	DE000PX0F7T4
DE000PR01VT1	DE000PP0UZ71	DE000PP42UL8	DE000PP8UERO	DE000PX0F7U2
DE000PR01VU9	DE000PP0UZ89	DE000PP42UN4	DE000PP8UES8	DE000PX0F7V0
DE000PR01VV7	DE000PP0U0J7	DE000PP42U59	DE000PP8UET6	DE000PX0F7W8
DE000PR01VW5	DE000PP0U0K5	DE000PP42U75	DE000PP8UEU4	DE000PX0F8U0
DE000PR01VX3	DE000PP0U0L3	DE000PP42VK8	DE000PP8UEV2	DE000PX0F8V8
DE000PR01VY1	DE000PP0U0M1	DE000PP42VU7	DE000PP8UEW0	DE000PX0GAC6
DE000PR01VZ8	DE000PP0U0N9	DE000PP42VX1	DE000PP8UEX8	DE000PX0GAD4
DE000PR01V06	DE000PP0U0P4	DE000PP42V66	DE000PP8UEY6	DE000PX0GAE2
DE000PR01V14	DE000PP0U0Q2	DE000PP42WB5	DE000PP8UEZ3	DE000PX0GAF9
DE000PR01V22	DE000PP0U0R0	DE000PP42WC3	DE000PP8UE03	DE000PX0GAG7
DE000PR01V30	DE000PP0U0S8	DE000PP42WR1	DE000PP8UE11	DE000PX0GAH5
DE000PR01V48	DE000PP0U0T6	DE000PP42WS9	DE000PP8UE29	DE000PX0GAJ1
DE000PR01V55	DE000PP0U1T4	DE000PP42WT7	DE000PP8UE37	DE000PX0GAK9
DE000PR01V63	DE000PP0U1U2	DE000PP42WV3	DE000PP8UE45	DE000PX0GAL7
DE000PR01V71	DE000PP0U1V0	DE000PP42W16	DE000PP8UE52	DE000PX0GAM5
DE000PR01V89	DE000PP0U1W8	DE000PP42W57	DE000PP8UE60	DE000PX0GAN3
DE000PR01V97	DE000PP0U1X6	DE000PP42W65	DE000PP8UE78	DE000PX0GAP8
DE000PR010D6	DE000PP0U1Y4	DE000PP42XB3	DE000PP8UE86	DE000PX0GAQ6
DE000PR010E4	DE000PP0U1Z1	DE000PP42XC1	DE000PP8UE94	DE000PX0GAR4
DE000PR010F1	DE000PP0U102	DE000PP42XD9	DE000PP8UFA3	DE000PX0GAS2
DE000PR010G9	DE000PP0U110	DE000PP42XE7	DE000PP8UFB1	DE000PX0GAT0
DE000PR010H7	DE000PP0U128	DE000PP42XF4	DE000PP8UFC9	DE000PX0GAU8
DE000PR010J3	DE000PP0U136	DE000PP42XG2	DE000PP8UFD7	DE000PX0GAV6
DE000PR010K1	DE000PP0U144	DE000PP42XH0	DE000PP8UFE5	DE000PX0GAW4
DE000PR010L9	DE000PP0U151	DE000PP42XP3	DE000PP8UFF2	DE000PX0GAX2
DE000PR010M7	DE000PP0U169	DE000PP42XQ1	DE000PP8UFG0	DE000PX0GAY0
DE000PR010N5	DE000PP0U177	DE000PP42XR9	DE000PP8UFH8	DE000PX0GAZ7
DE000PR010P0	DE000PP0U185	DE000PP42XS7	DE000PP8UFJ4	DE000PX0GA07
DE000PR010Q8	DE000PP0U193	DE000PP42XT5	DE000PP8UFK2	DE000PX0GA15
DE000PR010R6	DE000PP0U2G9	DE000PP42XU3	DE000PP8UFLO	DE000PX0GA23
DE000PR010S4	DE000PP0U2H7	DE000PP42XV1	DE000PP8UFM8	DE000PX0GA31
DE000PR010T2	DE000PP0U2J3	DE000PP42XW9	DE000PP8UFN6	DE000PX0GA49
DE000PR010U0	DE000PP0U2K1	DE000PP42XX7	DE000PP8UFP1	DE000PX0GA56
DE000PR010V8	DE000PP0U2R6	DE000PP42XY5	DE000PP8UFQ9	DE000PX0GA64
DE000PR010W6	DE000PP0U2S4	DE000PP42XZ2	DE000PP8UFR7	DE000PX0GBL5
DE000PR010X4	DE000PP0U2T2	DE000PP42X49	DE000PP8UFS5	DE000PX0GBM3
DE000PR010Y2	DE000PP0U2U0	DE000PP42YG0	DE000PP8UFT3	DE000PX0GBN1
DE000PR010Z9	DE000PP0U2V8	DE000PP42YS5	DE000PP8UFU1	DE000PX0GBP6
DE000PR01007	DE000PP0U2W6	DE000PP42YW7	DE000PP8UFV9	DE000PX0GBQ4
DE000PR01015	DE000PP0U2X4	DE000PP42YX5	DE000PP8UFW7	DE000PX0GBR2
DE000PR01023	DE000PP0U2Y2	DE000PP42Y30	DE000PP8UFX5	DE000PX0GBS0
DE000PR01031	DE000PP0U219	DE000PP42ZW4	DE000PP8UFY3	DE000PX0GBT8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR01239	DE000PP0U227	DE000PP42ZX2	DE000PP8UFZ0	DE000PX0GBU6
DE000PR01247	DE000PP0U235	DE000PP42ZY0	DE000PP8UF02	DE000PX0GBV4
DE000PR01254	DE000PP0U276	DE000PP42Z13	DE000PP8UF10	DE000PX0GBW2
DE000PR01262	DE000PP0U284	DE000PP43XV9	DE000PP8UF28	DE000PX0GBX0
DE000PR01270	DE000PP0U3A0	DE000PP43XX5	DE000PP8UF36	DE000PX0GBY8
DE000PR01288	DE000PP0U3B8	DE000PP43XY3	DE000PP8UF44	DE000PX0GBZ5
DE000PR01296	DE000PP0U3C6	DE000PP43XZ0	DE000PP8UF51	DE000PX0GB06
DE000PR013A6	DE000PP0U300	DE000PP43X06	DE000PP8UF69	DE000PX0GB14
DE000PR013B4	DE000PP0U318	DE000PP43X14	DE000PP8UF77	DE000PX0GB22
DE000PR013C2	DE000PP0U326	DE000PP43X22	DE000PP8UF85	DE000PX0GCD0
DE000PR013D0	DE000PP0U375	DE000PP43X30	DE000PP8UF93	DE000PX0GCE8
DE000PR02JX6	DE000PP0U383	DE000PP43X48	DE000PP8UGA1	DE000PX0GCF5
DE000PR02KD6	DE000PP0U391	DE000PP43X55	DE000PP8UGB9	DE000PX0GCG3
DE000PR02KE4	DE000PP0U4A8	DE000PP43YG8	DE000PP8UGC7	DE000PX0GCH1
DE000PR02KH7	DE000PP0U4B6	DE000PP43YH6	DE000PP8UGD5	DE000PX0GCI7
DE000PR02KY2	DE000PP0U4C4	DE000PP43YJ2	DE000PP8UGE3	DE000PX0GCK5
DE000PR02K57	DE000PP0U4N1	DE000PP43YK0	DE000PP8UGF0	DE000PX0GCL3
DE000PR02LG7	DE000PP0U4P6	DE000PP43YL8	DE000PP8UGG8	DE000PX0GCM1
DE000PR02LM5	DE000PP0U4T8	DE000PP43YM6	DE000PP8UGH6	DE000PX0GCN9
DE000PR02LW4	DE000PP0U4U6	DE000PP43YN4	DE000PP8UGJ2	DE000PX0GCP4
DE000PR02L56	DE000PP0U4V4	DE000PP43YP9	DE000PP8UGK0	DE000PX0GCQ2
DE000PR02MN1	DE000PP0U4W2	DE000PP43Y96	DE000PP8UGL8	DE000PX0GCR0
DE000PR02MW2	DE000PP0U4X0	DE000PP43ZA8	DE000PP8UGM6	DE000PX0GCS8
DE000PR02NE8	DE000PP0U5B3	DE000PP43ZB6	DE000PP8UGN4	DE000PX0GCT6
DE000PR02N54	DE000PP0U5C1	DE000PP43ZC4	DE000PP8UGP9	DE000PX0GCU4
DE000PR02N88	DE000PP0U5D9	DE000PP43ZD2	DE000PP8UGQ7	DE000PX0GCV2
DE000PR02PA1	DE000PP0U5E7	DE000PP43ZE0	DE000PP8UGR5	DE000PX0GCW0
DE000PR02PB9	DE000PP0U5F4	DE000PP43ZQ4	DE000PP8UGS3	DE000PX0GCX8
DE000PR02PJ2	DE000PP0U5G2	DE000PP43ZR2	DE000PP8UGT1	DE000PX0GCY6
DE000PR02PY1	DE000PP0U5H0	DE000PP43ZS0	DE000PP8UGU9	DE000PX0GCZ3
DE000PR02P03	DE000PP0U5J6	DE000PP43ZT8	DE000PP8UGV7	DE000PX0GDP2
DE000PR02P37	DE000PP0U5K4	DE000PP43ZU6	DE000PP8UGW5	DE000PX0GDQ0
DE000PR02QK8	DE000PP0U5L2	DE000PP43ZV4	DE000PP8UGX3	DE000PX0GDR8
DE000PR02SZ2	DE000PP0U5M0	DE000PP43Z46	DE000PP8UGY1	DE000PX0GDS6
DE000PR02S00	DE000PP0U5N8	DE000PP43Z79	DE000PP8UGZ8	DE000PX0GDT4
DE000PR02S18	DE000PP0U5P3	DE000PP430B2	DE000PP8UG01	DE000PX0GDU2
DE000PR02S26	DE000PP0U5Q1	DE000PP430C0	DE000PP8UG19	DE000PX0GDV0
DE000PR02S34	DE000PP0U5T5	DE000PP430D8	DE000PP8UG27	DE000PX0GDW8
DE000PR02S42	DE000PP0U5U3	DE000PP430E6	DE000PP8UG35	DE000PX0GDX6
DE000PR02S59	DE000PP0U5V1	DE000PP430F3	DE000PP8UG43	DE000PX0GDY4
DE000PR02S67	DE000PP0U5X7	DE000PP430K3	DE000PP8UG50	DE000PX0GDZ1
DE000PR02S75	DE000PP0U5Y5	DE000PP430L1	DE000PP8UG68	DE000PX0GD04
DE000PR02S83	DE000PP0U5Z2	DE000PP430M9	DE000PP8UG76	DE000PX0GD12

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR02S91	DE000PP0U508	DE000PP430R8	DE000PP8UG84	DE000PX0GD20
DE000PR02TA3	DE000PP0U516	DE000PP431J3	DE000PP8UG92	DE000PX0GEF1
DE000PR02TB1	DE000PP0U524	DE000PP431K1	DE000PP8UHA9	DE000PX0GEG9
DE000PR02TC9	DE000PP0U532	DE000PP431L9	DE000PP8UHB7	DE000PX0GEH7
DE000PR02TD7	DE000PP0U540	DE000PP431M7	DE000PP8UHC5	DE000PX0GEJ3
DE000PR02TE5	DE000PP0U557	DE000PP431N5	DE000PP8UHD3	DE000PX0GEK1
DE000PR02TF2	DE000PP0U9T7	DE000PP431P0	DE000PP8UHE1	DE000PX0GEL9
DE000PR02TG0	DE000PP0U9U5	DE000PP431Q8	DE000PP8UHF8	DE000PX0GEM7
DE000PR02TH8	DE000PP0U9V3	DE000PP431R6	DE000PP8UHG6	DE000PX0GEN5
DE000PR02TJ4	DE000PP0U9W1	DE000PP431S4	DE000PP8UHH4	DE000PX0GEP0
DE000PR02TK2	DE000PP0U9X9	DE000PP431T2	DE000PP8UHJ0	DE000PX0GEQ8
DE000PR02TL0	DE000PP0U9Y7	DE000PP431V8	DE000PP8UHK8	DE000PX0GER6
DE000PR02TM8	DE000PP0U9Z4	DE000PP431W6	DE000PP8UHL6	DE000PX0GES4
DE000PR02TN6	DE000PP0U904	DE000PP431X4	DE000PP8UHM4	DE000PX0GET2
DE000PR02T66	DE000PP0U912	DE000PP431Y2	DE000PP8UHN2	DE000PX0GEU0
DE000PR02T74	DE000PP0U920	DE000PP431Z9	DE000PP8UHP7	DE000PX0GEV8
DE000PR02T82	DE000PP0U938	DE000PP43102	DE000PP8UHQ5	DE000PX0GEW6
DE000PR02T90	DE000PP0U946	DE000PP43110	DE000PP8UHR3	DE000PX0GEX4
DE000PR02UA1	DE000PP0U953	DE000PP43128	DE000PP8UHS1	DE000PX0GEY2
DE000PR02UB9	DE000PP0U961	DE000PP43136	DE000PP8UHT9	DE000PX0GEZ9
DE000PR02UC7	DE000PP0U979	DE000PP43144	DE000PP8UHU7	DE000PX0GE03
DE000PR02UD5	DE000PP0U995	DE000PP43151	DE000PP8UHV5	DE000PX0GE11
DE000PR02UE3	DE000PP0VAA9	DE000PP432E2	DE000PP8UHW3	DE000PX0GE29
DE000PR02UF0	DE000PP0VAB7	DE000PP432F9	DE000PP8UHX1	DE000PX0GE37
DE000PR02UG8	DE000PP0VAC5	DE000PP432G7	DE000PP8UHY9	DE000PX0GFF8
DE000PR02UH6	DE000PP0VAD3	DE000PP432H5	DE000PP8UHZ6	DE000PX0GFG6
DE000PR02UJ2	DE000PP0VAE1	DE000PP432J1	DE000PP8UH00	DE000PX0GFH4
DE000PR02UK0	DE000PP0VAF8	DE000PP432K9	DE000PP8UH18	DE000PX0GFJ0
DE000PR02UL8	DE000PP0VAG6	DE000PP432L7	DE000PP8UH26	DE000PX0GFK8
DE000PR02UM6	DE000PP0VAH4	DE000PP432P8	DE000PP8UH34	DE000PX0GFL6
DE000PR02UN4	DE000PP0VAJ0	DE000PP432T0	DE000PP8UH42	DE000PX0GFM4
DE000PR02VD3	DE000PP0VAK8	DE000PP433P6	DE000PP8UH59	DE000PX0GFN2
DE000PR02VE1	DE000PP0VAL6	DE000PP433Q4	DE000PP8UH67	DE000PX0GFP7
DE000PR02VF8	DE000PP0VAM4	DE000PP43706	DE000PP8UH75	DE000PX0Gfq5
DE000PR02VG6	DE000PP0VAN2	DE000PP44PP5	DE000PP8UH83	DE000PX0GFR3
DE000PR02VH4	DE000PP0VAP7	DE000PP44QE7	DE000PP8UH91	DE000PX0GFS1
DE000PR02VL6	DE000PP0VAQ5	DE000PP44QF4	DE000PP8UJA5	DE000PX0GFT9
DE000PR028S6	DE000PP0VAR3	DE000PP44QG2	DE000PP8UJB3	DE000PX0GFU7
DE000PR028T4	DE000PP0VAS1	DE000PP44QH0	DE000PP8UJC1	DE000PX0GFV5
DE000PR028X6	DE000PP0VAT9	DE000PP440L0	DE000PP8UJD9	DE000PX0GF44
DE000PR02864	DE000PP0VAU7	DE000PP440M8	DE000PP8UJE7	DE000PX0GF51
DE000PR02872	DE000PP0VAV5	DE000PP440N6	DE000PP8UJF4	DE000PX0GF69
DE000PR02880	DE000PP0VAW3	DE000PP440P1	DE000PP8UJG2	DE000PX0GF77

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR029N5	DE000PPOVAX1	DE000PP440Q9	DE000PP8UJH0	DE000PX0GF85
DE000PR029R6	DE000PPOVAY9	DE000PP440R7	DE000PP8UJJ6	DE000PX0GF93
DE000PR029S4	DE000PPOVAZ6	DE000PP440S5	DE000PP8UJK4	DE000PX0GGA7
DE000PR029T2	DE000PPOVA04	DE000PP440W7	DE000PP8UJL2	DE000PX0GGB5
DE000PR029Z9	DE000PPOVEL8	DE000PP44126	DE000PP8UJMO	DE000PX0GGC3
DE000PR02922	DE000PPOVEM6	DE000PP44134	DE000PP8UJN8	DE000PX0GGD1
DE000PR03AC7	DE000PPOVEN4	DE000PP44191	DE000PP8UJP3	DE000PX0GGE9
DE000PR03AG8	DE000PPOVEP9	DE000PP442A9	DE000PP8UJQ1	DE000PX0GGF6
DE000PR03AS3	DE000PPOVEQ7	DE000PP447S0	DE000PP8UJR9	DE000PX0GGG4
DE000PR03A17	DE000PPOVER5	DE000PP44712	DE000PP8UJS7	DE000PX0GGH2
DE000PR03A74	DE000PPOVES3	DE000PP448H1	DE000PP8UJT5	DE000PX0GGJ8
DE000PR03BH4	DE000PPOVET1	DE000PP448K5	DE000PP8UJU3	DE000PX0GGK6
DE000PR03BJ0	DE000PPOVEU9	DE000PP44852	DE000PP8UJV1	DE000PX0GGL4
DE000PR03CZ4	DE000PPOVEV7	DE000PP449G1	DE000PP8UJW9	DE000PX0GHA5
DE000PR03C23	DE000PPOVEW5	DE000PP449X6	DE000PP8UJX7	DE000PX0GHB3
DE000PR03DE7	DE000PPOVEX3	DE000PP449Y4	DE000PP8UJY5	DE000PX0GHC1
DE000PR03DF4	DE000PPOVE34	DE000PP449Z1	DE000PP8UJZ2	DE000PX0GHD9
DE000PR03DG2	DE000PPOVE42	DE000PP44902	DE000PP8UJ08	DE000PX0GHE7
DE000PR03DH0	DE000PPOVE59	DE000PP45AB4	DE000PP8UJ16	DE000PX0GHF4
DE000PR03DJ6	DE000PPOVE67	DE000PP45AF5	DE000PP8UJ24	DE000PX0GHG2
DE000PR03DK4	DE000PPOVE75	DE000PP45AK5	DE000PP8UJ32	DE000PX0GHH0
DE000PR03DL2	DE000PPOVE83	DE000PP45AP4	DE000PP8UJ40	DE000PX0GHJ6
DE000PR03DM0	DE000PPOVE91	DE000PP45A43	DE000PP8UJ57	DE000PX0GHK4
DE000PR03DN8	DE000PPOVFA8	DE000PP45A50	DE000PP8UJ65	DE000PX0GHL2
DE000PR03DP3	DE000PPOVFB6	DE000PP45A92	DE000PP8UJ73	DE000PX0GHM0
DE000PR03DQ1	DE000PPOVFC4	DE000PP45BC0	DE000PP8UJ81	DE000PX0GHN8
DE000PR03DR9	DE000PPOVFD2	DE000PP45BD8	DE000PP8UJ99	DE000PX0GHP3
DE000PR03DS7	DE000PPOVFE0	DE000PP45BR8	DE000PP8UKA3	DE000PX0GHQ1
DE000PR03GR2	DE000PPOVFK7	DE000PP45BS6	DE000PP8UKB1	DE000PX0GH18
DE000PR03GS0	DE000PPOVFL5	DE000PP45BZ1	DE000PP8UKC9	DE000PX0GH42
DE000PR03GT8	DE000PPOVFM3	DE000PP45B00	DE000PP8UKD7	DE000PX0GH59
DE000PR03GU6	DE000PPOVFN1	DE000PP45B18	DE000PP8UKE5	DE000PX0GH67
DE000PR03GV4	DE000PPOVFP6	DE000PP45B26	DE000PP8UKF2	DE000PX0GH75
DE000PR03GW2	DE000PPOVFQ4	DE000PP45B75	DE000PP8UKG0	DE000PX0GH83
DE000PR03GX0	DE000PPOVFR2	DE000PP45B83	DE000PP8UKH8	DE000PX0GJR5
DE000PR03GY8	DE000PPOVFS0	DE000PP45B91	DE000PP8UKJ4	DE000PX0GJY1
DE000PR03GZ5	DE000PPOVFU6	DE000PP45CC8	DE000PP8UKK2	DE000PX0GLS9
DE000PR03G03	DE000PPOVGQ2	DE000PP45CG9	DE000PP8UKL0	DE000PX0GL20
DE000PR03G94	DE000PPOVGR0	DE000PP45CL9	DE000PP8UKM8	DE000PX0GMC1
DE000PR03HA6	DE000PPOVGS8	DE000PP45CN5	DE000PP8UKN6	DE000PX0GMD9
DE000PR03HB4	DE000PPOVGV2	DE000PP45CR6	DE000PP8UKP1	DE000PX0GME7
DE000PR03HC2	DE000PPOVGW0	DE000PP45CV8	DE000PP8UKQ9	DE000PX0GMM0
DE000PR03HE8	DE000PPOVGX8	DE000PP45CX4	DE000PP8UKR7	DE000PX0GMU3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR03HG3	DE000PP0VG08	DE000PP45CY2	DE000PP8UKS5	DE000PX0GMV1
DE000PR03HH1	DE000PP0VG16	DE000PP45CZ9	DE000PP8UKT3	DE000PX0GMW9
DE000PR03HJ7	DE000PP0VG24	DE000PP45C82	DE000PP8UKU1	DE000PX0GM45
DE000PR03HK5	DE000PP0VKE0	DE000PP45DG7	DE000PP8UKV9	DE000PX0GM52
DE000PR03HL3	DE000PP0VKF7	DE000PP45DH5	DE000PP8UKW7	DE000PX0GM60
DE000PR03HM1	DE000PP0VKG5	DE000PP45DN3	DE000PP8UKX5	DE000PX0GM86
DE000PR03HN9	DE000PP0VKH3	DE000PP45DP8	DE000PP8UKY3	DE000PX0GNB1
DE000PR03HP4	DE000PP0VKR2	DE000PP45DX2	DE000PP8UKZ0	DE000PX0GNV9
DE000PR03HQ2	DE000PP0VKS0	DE000PP45DZ7	DE000PP8UK05	DE000PX0GNW7
DE000PR03J67	DE000PP0VKT8	DE000PP45D24	DE000PP8UK13	DE000PX0GNX5
DE000PR03ZB6	DE000PP0VKU6	DE000PP45D73	DE000PP8UK21	DE000PX0GNY3
DE000PR03Z59	DE000PP0VK28	DE000PP45D99	DE000PP8UK39	DE000PX0GNZ0
DE000PR030Z7	DE000PP0VK36	DE000PP45EE0	DE000PP8UK47	DE000PX0GN02
DE000PR031Q4	DE000PP0VK44	DE000PP45EM3	DE000PP8UK54	DE000PX0GN10
DE000PR031W2	DE000PP0VK51	DE000PP45EY8	DE000PP8UK62	DE000PX0GN28
DE000PR031X0	DE000PP0VMG1	DE000PP45E98	DE000PP8UK70	DE000PX0GN36
DE000PR03136	DE000PP0VMH9	DE000PP45FD9	DE000PP8UK88	DE000PX0GN44
DE000PR032Q2	DE000PP0VPJ8	DE000PP45FG2	DE000PP8UK96	DE000PX0GN51
DE000PR032U4	DE000PP0VPK6	DE000PP45FH0	DE000PP8ULA1	DE000PX0GN69
DE000PR032W0	DE000PP0VPL4	DE000PP45FL2	DE000PP8ULB9	DE000PX0GN77
DE000PR033C0	DE000PP0VPM2	DE000PP45FM0	DE000PP8ULC7	DE000PX0GN85
DE000PR033G1	DE000PP0VPN0	DE000PP45FY5	DE000PP8ULD5	DE000PX0GN93
DE000PR033H9	DE000PP0VPP5	DE000PP45F89	DE000PP8ULE3	DE000PX0GPA8
DE000PR033S6	DE000PP0VPQ3	DE000PP45F97	DE000PP8ULF0	DE000PX0GPB6
DE000PR033Z1	DE000PP0VPR1	DE000PP45GJ4	DE000PP8ULG8	DE000PX0GPC4
DE000PR034D6	DE000PP0VPS9	DE000PP45GQ9	DE000PP8ULH6	DE000PX0GPD2
DE000PR034F1	DE000PP0VPT7	DE000PP45GW7	DE000PP8UM03	DE000PX0GPE0
DE000PR034G9	DE000PP0VPU5	DE000PP45GX5	DE000PP8UM11	DE000PX0GPF7
DE000PR034L9	DE000PP0VPV3	DE000PP45GY3	DE000PP8UQG7	DE000PX0GPG5
DE000PR03417	DE000PP0VPW1	DE000PP45GZ0	DE000PP8UQH5	DE000PX0GPH3
DE000PR035K8	DE000PP0VPX9	DE000PP45G54	DE000PP8UQJ1	DE000PX0GPJ9
DE000PR035M4	DE000PP0VPY7	DE000PP45H53	DE000PP8UQK9	DE000PX0GPK7
DE000PR036E9	DE000PP0VPZ4	DE000PP45H61	DE000PP8UQL7	DE000PX0GPL5
DE000PR036V3	DE000PP0VQM0	DE000PP45JB5	DE000PP8UQM5	DE000PX0GPM3
DE000PR04BH2	DE000PP0VQN8	DE000PP45JK6	DE000PP8UQN3	DE000PX0GPN1
DE000PR04R66	DE000PP0VQP3	DE000PP45JM2	DE000PP8UQP8	DE000PX0GPP6
DE000PR04R90	DE000PP0VQR9	DE000PP45JY7	DE000PP8UQQ6	DE000PX0GPQ4
DE000PR04S32	DE000PP0VQS7	DE000PP45J93	DE000PP8UQR4	DE000PX0GPR2
DE000PR04S40	DE000PP0VQT5	DE000PP45KK4	DE000PP8UQS2	DE000PX0GPS0
DE000PR04S73	DE000PP0VQV1	DE000PP45KL2	DE000PP8UQT0	DE000PX0GPT8
DE000PR04S81	DE000PP0VQW9	DE000PP45KM0	DE000PP8UQU8	DE000PX0GPU6
DE000PR04TK8	DE000PP0VQX7	DE000PP45KP3	DE000PP8UQX2	DE000PX0GPV4
DE000PR04TM4	DE000PP0VQY5	DE000PP45KS7	DE000PP8UQY0	DE000PX0GPW2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR04TQ5	DE000PPOVRT3	DE000PP45K74	DE000PP8UQZ7	DE000PX0GPIX0
DE000PR04T49	DE000PPOVRU1	DE000PP45K90	DE000PP8UQ09	DE000PX0GPIY8
DE000PR04UL4	DE000PPOVRV9	DE000PP45LE5	DE000PP8UQ17	DE000PX0GPIZ5
DE000PR04UM2	DE000PPOVRX5	DE000PP45LQ9	DE000PP8UQ25	DE000PX0GPIP00
DE000PR04U04	DE000PPOVRY3	DE000PP45LY3	DE000PP8UQ33	DE000PX0GPI18
DE000PR04U12	DE000PPOVRZ0	DE000PP45L16	DE000PP8UQ41	DE000PX0GPI26
DE000PR04U20	DE000PPOVR13	DE000PP45L24	DE000PP8UQ58	DE000PX0GPI34
DE000PR04U38	DE000PPOVR21	DE000PP45L32	DE000PP8UQ66	DE000PX0GPI42
DE000PR04U46	DE000PPOVR39	DE000PP45MC7	DE000PP8UQ74	DE000PX0GPI59
DE000PR04U53	DE000PPOVR47	DE000PP45MD5	DE000PP8UQ82	DE000PX0GPI67
DE000PR04U61	DE000PPOVR54	DE000PP45MQ7	DE000PP8UQ90	DE000PX0GPI75
DE000PR04U95	DE000PPOVR62	DE000PP45MR5	DE000PP8URA8	DE000PX0GPI83
DE000PR04VA5	DE000PPOVSL8	DE000PP45MZ8	DE000PP8URB6	DE000PX0GPI91
DE000PR04VB3	DE000PPOVWZ0	DE000PP45NC5	DE000PP8URC4	DE000PX0GPIQA6
DE000PR04VC1	DE000PPOVXE3	DE000PP45ND3	DE000PP8URD2	DE000PX0GPIQB4
DE000PR04VD9	DE000PPOVXF0	DE000PP45NE1	DE000PP8URE0	DE000PX0GPIQC2
DE000PR04VE7	DE000PPOVXJ2	DE000PP45NU7	DE000PP8URF7	DE000PX0GPIQD0
DE000PR04VF4	DE000PPOVXN4	DE000PP45NZ6	DE000PP8URG5	DE000PX0GPIQE8
DE000PR04VG2	DE000PPOVXP9	DE000PP45PP2	DE000PP8URH3	DE000PX0GPIQF5
DE000PR04VH0	DE000PPOVXR5	DE000PP45PQ0	DE000PP8URJ9	DE000PX0GPIQG3
DE000PR04VJ6	DE000PPOVXX3	DE000PP45PR8	DE000PP8URK7	DE000PX0GPIQH1
DE000PR04VK4	DE000PPOVYL6	DE000PP45X53	DE000PP8URL5	DE000PX0GPIQJ7
DE000PR04VL2	DE000PPOVYM4	DE000PP45X61	DE000PP8URM3	DE000PX0GPIQK5
DE000PR04VM0	DE000PPOVYN2	DE000PP45X79	DE000PP8URN1	DE000PX0GPIQL3
DE000PR04VN8	DE000PPOVYP7	DE000PP45X87	DE000PP8URP6	DE000PX0GPIQM1
DE000PR04VP3	DE000PPOVYQ5	DE000PP45X95	DE000PP8URQ4	DE000PX0GPIQN9
DE000PR04VQ1	DE000PPOVYR3	DE000PP45YA6	DE000PP8URR2	DE000PX0GPIQP4
DE000PR04VR9	DE000PPOVYS1	DE000PP45YB4	DE000PP8URS0	DE000PX0GPIQQ2
DE000PR04Z58	DE000PPOVYU7	DE000PP45YC2	DE000PP8URT8	DE000PX0GPIQR0
DE000PR04Z66	DE000PPOVZH1	DE000PP45YD0	DE000PP8URU6	DE000PX0GPIQS8
DE000PR04Z74	DE000PPOVZJ7	DE000PP45YE8	DE000PP8URV4	DE000PX0GPIQT6
DE000PR04Z82	DE000PPOVZK5	DE000PP45YF5	DE000PP8URW2	DE000PX0GPIQU4
DE000PR04Z90	DE000PPOVZL3	DE000PP45YG3	DE000PP8URX0	DE000PX0GPIQV2
DE000PR040A9	DE000PPOVZM1	DE000PP45YL3	DE000PP8URY8	DE000PX0GPIQW0
DE000PR040B7	DE000PPOVZN9	DE000PP45YM1	DE000PP8URZ5	DE000PX0GPIQX8
DE000PR040C5	DE000PPOVZR0	DE000PP45YN9	DE000PP8UR32	DE000PX0GPIQY6
DE000PR040D3	DE000PPOV0B3	DE000PP45YP4	DE000PP8UR40	DE000PX0GPIQZ3
DE000PR040E1	DE000PPOV0C1	DE000PP45YQ2	DE000PP8UR57	DE000PX0GPIQ09
DE000PR040F8	DE000PPOV0D9	DE000PP45YR0	DE000PP8UR65	DE000PX0GPIQ17
DE000PR040G6	DE000PPOV0E7	DE000PP45YS8	DE000PP8UR73	DE000PX0GPIQ25
DE000PR040H4	DE000PPOV0F4	DE000PP45YT6	DE000PP8UR81	DE000PX0GPIQ33
DE000PR040J0	DE000PPOV0G2	DE000PP45YU4	DE000PP8UR99	DE000PX0GPIQ41
DE000PR040K8	DE000PPOV0H0	DE000PP45YV2	DE000PP8USA6	DE000PX0GPIQ58

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR040L6	DE000PPOV0J6	DE000PP45YW0	DE000PP8USB4	DE000PX0GQ66
DE000PR040M4	DE000PPOV0K4	DE000PP45YX8	DE000PP8USK5	DE000PX0GQ74
DE000PR040N2	DE000PPOV0L2	DE000PP45YY6	DE000PP8USL3	DE000PX0GQ82
DE000PR040P7	DE000PPOV0M0	DE000PP45Y29	DE000PP8USQ2	DE000PX0GQ90
DE000PR040Q5	DE000PPOV0N8	DE000PP45Y37	DE000PP8USY6	DE000PX0GRA4
DE000PR040R3	DE000PPOV0P3	DE000PP45Y45	DE000PP8USZ3	DE000PX0GRB2
DE000PR040S1	DE000PPOV0Q1	DE000PP45Y52	DE000PP8US07	DE000PX0GRC0
DE000PR040T9	DE000PPOV0T5	DE000PP45Y60	DE000PP8US15	DE000PX0GRD8
DE000PR04068	DE000PPOV0U3	DE000PP45Y78	DE000PP8US23	DE000PX0GRE6
DE000PR04076	DE000PPOV0V1	DE000PP45Y86	DE000PP8US31	DE000PX0GRF3
DE000PR04084	DE000PPOV1R7	DE000PP45Y94	DE000PP8US49	DE000PX0GRG1
DE000PR04092	DE000PPOV1S5	DE000PP45ZA3	DE000PP8US56	DE000PX0GRH9
DE000PR041A7	DE000PPOV1T3	DE000PP45ZB1	DE000PP8US64	DE000PX0GRJ5
DE000PR041B5	DE000PPOV1U1	DE000PP45ZC9	DE000PP8UTC0	DE000PX0GRK3
DE000PR041C3	DE000PPOV1V9	DE000PP45ZD7	DE000PP8UTD8	DE000PX0GRL1
DE000PR041E9	DE000PPOV1W7	DE000PP45ZE5	DE000PP8UTE6	DE000PX0GRM9
DE000PR041F6	DE000PPOV1X5	DE000PP45ZF2	DE000PP8UTF3	DE000PX0GRN7
DE000PR041G4	DE000PPOV1Y3	DE000PP45ZG0	DE000PP8UTG1	DE000PX0GRP2
DE000PR041J8	DE000PPOV1Z0	DE000PP45ZJ4	DE000PP8UTH9	DE000PX0GRQ0
DE000PR041K6	DE000PPOV100	DE000PP45ZK2	DE000PP8UTJ5	DE000PX0GRR8
DE000PR041L4	DE000PPOV118	DE000PP45ZL0	DE000PP8UTK3	DE000PX0GRS6
DE000PR041M2	DE000PPOV126	DE000PP45ZM8	DE000PP8UTL1	DE000PX0GRT4
DE000PR041N0	DE000PPOV134	DE000PP45ZN6	DE000PP8UTM9	DE000PX0GRU2
DE000PR041P5	DE000PPOV142	DE000PP45ZP1	DE000PP8UTN7	DE000PX0GRV0
DE000PR041Q3	DE000PPOV175	DE000PP45ZQ9	DE000PP8UTP2	DE000PX0GRW8
DE000PR041R1	DE000PPOV183	DE000PP45ZR7	DE000PP8UTX6	DE000PX0GRX6
DE000PR041S9	DE000PPOV191	DE000PP45ZS5	DE000PP8UTY4	DE000PX0GRY4
DE000PR041T7	DE000PPOV2A1	DE000PP45ZT3	DE000PP8UTZ1	DE000PX0GRZ1
DE000PR041U5	DE000PPOV2H6	DE000PP45ZU1	DE000PP8UT06	DE000PX0GR08
DE000PR041V3	DE000PPOV2J2	DE000PP45ZV9	DE000PP8UT14	DE000PX0GR16
DE000PR041W1	DE000PPOV2K0	DE000PP45ZW7	DE000PP8UT22	DE000PX0GR24
DE000PR041X9	DE000PPOV2M6	DE000PP45ZX5	DE000PP8UT30	DE000PX0GR32
DE000PR041Y7	DE000PPOV2V7	DE000PP45ZY3	DE000PP8UT48	DE000PX0GR40
DE000PR041Z4	DE000PPOV2W5	DE000PP450A2	DE000PP8UT55	DE000PX0GR57
DE000PR04100	DE000PPOV2X3	DE000PP450B0	DE000PP8UT63	DE000PX0GR65
DE000PR04118	DE000PPOV2Y1	DE000PP450C8	DE000PP8UT89	DE000PX0GR73
DE000PR04126	DE000PPOV3S1	DE000PP450D6	DE000PP8UT97	DE000PX0GR81
DE000PR04134	DE000PPOV3T9	DE000PP450E4	DE000PP8UUA2	DE000PX0GR99
DE000PR04142	DE000PPOV3U7	DE000PP450F1	DE000PP8UUE4	DE000PX0GSA2
DE000PR04159	DE000PPOV3V5	DE000PP450G9	DE000PP8UUF1	DE000PX0GSB0
DE000PR04167	DE000PPOV3W3	DE000PP450H7	DE000PP8UUG9	DE000PX0GSC8
DE000PR062K2	DE000PPOV3X1	DE000PP450L9	DE000PP8UUH7	DE000PX0GSD6
DE000PR062L0	DE000PPOV3Y9	DE000PP450M7	DE000PP8UUJ3	DE000PX0GSE4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR062M8	DE000PP0V373	DE000PP450N5	DE000PP8UUK1	DE000PX0GSF1
DE000PR062N6	DE000PP0V381	DE000PP450P0	DE000PP8UUL9	DE000PX0GSG9
DE000PR062P1	DE000PP0V4E9	DE000PP450Q8	DE000PP8UU03	DE000PX0GSH7
DE000PR062Q9	DE000PP0V4F6	DE000PP450R6	DE000PP8UU11	DE000PX0GSJ3
DE000PR062R7	DE000PP0V4G4	DE000PP450S4	DE000PP8UU29	DE000PX0GSK1
DE000PR062T3	DE000PP0V4H2	DE000PP450T2	DE000PP8UU37	DE000PX0GSL9
DE000PR062U1	DE000PP0V4J8	DE000PP450W6	DE000PP8UU86	DE000PX0GSM7
DE000PR062V9	DE000PP0V4K6	DE000PP450X4	DE000PP8UU94	DE000PX0GSN5
DE000PR062W7	DE000PP0V4Q3	DE000PP450Y2	DE000PP8UVA0	DE000PX0GSP0
DE000PR062Y3	DE000PP0V4R1	DE000PP450Z9	DE000PP8UVB8	DE000PX0GSQ8
DE000PR062Z0	DE000PP0V4S9	DE000PP45008	DE000PP8UVC6	DE000PX0GSR6
DE000PR06204	DE000PP0V4T7	DE000PP45016	DE000PP8UVL7	DE000PX0GSS4
DE000PR06212	DE000PP0V4V3	DE000PP45024	DE000PP8UVM5	DE000PX0GST2
DE000PR06220	DE000PP0V4W1	DE000PP45032	DE000PP8UVN3	DE000PX0GSU0
DE000PR06238	DE000PP0V4X9	DE000PP45040	DE000PP8UVP8	DE000PX0GSV8
DE000PR06246	DE000PP0V456	DE000PP45057	DE000PP8UVQ6	DE000PX0GSW6
DE000PR066B2	DE000PP0V464	DE000PP45065	DE000PP8UVR4	DE000PX0GSX4
DE000PR066C0	DE000PP0V472	DE000PP45073	DE000PP8UVS2	DE000PX0GSY2
DE000PR066D8	DE000PP0V480	DE000PP45081	DE000PP8UVT0	DE000PX0GSZ9
DE000PR066E6	DE000PP0V498	DE000PP45099	DE000PP8UVU8	DE000PX0GS07
DE000PR066F3	DE000PP0V5A4	DE000PP451A0	DE000PP8UVV6	DE000PX0GS15
DE000PR066G1	DE000PP0V5B2	DE000PP451B8	DE000PP8UVW4	DE000PX0GS23
DE000PR066H9	DE000PP0V548	DE000PP451C6	DE000PP8UVX2	DE000PX0GS31
DE000PR066J5	DE000PP0V6R6	DE000PP451D4	DE000PP8UVY0	DE000PX0GS49
DE000PR066K3	DE000PP0V6S4	DE000PP451E2	DE000PP8UVZ7	DE000PX0GS56
DE000PR066L1	DE000PP0V6T2	DE000PP451F9	DE000PP8UV02	DE000PX0GS64
DE000PR066M9	DE000PP0V6U0	DE000PP451G7	DE000PP8UV10	DE000PX0GS72
DE000PR066N7	DE000PP0V6V8	DE000PP451Z7	DE000PP8UV28	DE000PX0GS80
DE000PR066P2	DE000PP0V6W6	DE000PP452F7	DE000PP8UV36	DE000PX0GS98
DE000PR066Q0	DE000PP0V7C6	DE000PP452H3	DE000PP8UV44	DE000PX0GTA0
DE000PR067C8	DE000PP0V7D4	DE000PP452J9	DE000PP8UV51	DE000PX0GTB8
DE000PR067E4	DE000PP0V7E2	DE000PP45271	DE000PP8UV69	DE000PX0GTC6
DE000PR067F1	DE000PP0V7F9	DE000PP453Q2	DE000PP8UV77	DE000PX0GTD4
DE000PR067L9	DE000PP0V7G7	DE000PP453U4	DE000PP8UV85	DE000PX0GTE2
DE000PR067M7	DE000PP0V7H5	DE000PP45339	DE000PP8UV93	DE000PX0GTF9
DE000PR067N5	DE000PP0V7J1	DE000PP454A4	DE000PP8UWA8	DE000PX0GTG7
DE000PR067P0	DE000PP0V7K9	DE000PP454C0	DE000PP8UWB6	DE000PX0GTH5
DE000PR067Q8	DE000PP0V7L7	DE000PP454D8	DE000PP8UWC4	DE000PX0GTJ1
DE000PR067R6	DE000PP0V7M5	DE000PP454H9	DE000PP8UWD2	DE000PX0GTK9
DE000PR067Y2	DE000PP0V753	DE000PP454X6	DE000PP8UWE0	DE000PX0GTL7
DE000PR067Z9	DE000PP0V761	DE000PP455A1	DE000PP8UWF7	DE000PX0GTM5
DE000PR06709	DE000PP0V779	DE000PP455D5	DE000PP8UWG5	DE000PX0GTN3
DE000PR06725	DE000PP0V787	DE000PP455E3	DE000PP8UWH3	DE000PX0GTP8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR06733	DE000PPOV795	DE000PP455W5	DE000PP8UWJ9	DE000PX0GTQ6
DE000PR06741	DE000PPOV8A8	DE000PP455Z8	DE000PP8UWQ4	DE000PX0GTR4
DE000PR06758	DE000PPOV8B6	DE000PP45503	DE000PP8UWR2	DE000PX0GTS2
DE000PR06766	DE000PPOV8C4	DE000PP45545	DE000PP8UWS0	DE000PX0GTT0
DE000PR06774	DE000PPOV8D2	DE000PP45560	DE000PP8UWT8	DE000PX0GTU8
DE000PR06782	DE000PPOV8J9	DE000PP456A9	DE000PP8UWU6	DE000PX0GTV6
DE000PR06790	DE000PPOV8P6	DE000PP456C5	DE000PP8UWV4	DE000PX0GTW4
DE000PR068A0	DE000PPOV8Q4	DE000PP456D3	DE000PP8UWW2	DE000PX0GTX2
DE000PR068B8	DE000PPOV8R2	DE000PP456E1	DE000PP8UWX0	DE000PX0GTY0
DE000PR068C6	DE000PPOV8S0	DE000PP456H4	DE000PP8UWY8	DE000PX0GTZ7
DE000PR068D4	DE000PPOV8Z5	DE000PP456T9	DE000PP8UWZ5	DE000PX0GT06
DE000PR068E2	DE000PPOV803	DE000PP45651	DE000PP8UW01	DE000PX0GT14
DE000PR068F9	DE000PPOV811	DE000PP45669	DE000PP8UW19	DE000PX0GT22
DE000PR069K7	DE000PPOV829	DE000PP45677	DE000PP8UW27	DE000PX0GT30
DE000PR069L5	DE000PPOV9E8	DE000PP457B5	DE000PP8UW35	DE000PX0GT48
DE000PR069M3	DE000PPOV9F5	DE000PP457C3	DE000PP8UW43	DE000PX0GT55
DE000PR069P6	DE000PPOV9G3	DE000PP457E9	DE000PP8UW50	DE000PX0GT63
DE000PR069Q4	DE000PPOV9H1	DE000PP457G4	DE000PP8UW68	DE000PX0GT71
DE000PR069R2	DE000PPOV9X8	DE000PP457V3	DE000PP8UW76	DE000PX0GT89
DE000PR069S0	DE000PPOV9Y6	DE000PP45768	DE000PP8UW84	DE000PX0GT97
DE000PR069U6	DE000PPOV9Z3	DE000PP45776	DE000PP8UW92	DE000PX0GUA8
DE000PR069V4	DE000PPOV902	DE000PP45792	DE000PP8UXA6	DE000PX0GUB6
DE000PR07M76	DE000PPOV944	DE000PP458T5	DE000PP8UXB4	DE000PX0GUC4
DE000PR07M84	DE000PPOV993	DE000PP459J4	DE000PP8UXC2	DE000PX0GUD2
DE000PR07M92	DE000PPOWAA7	DE000PP459K2	DE000PP8UXD0	DE000PX0GUE0
DE000PR07NA5	DE000PPOWAAU5	DE000PP459L0	DE000PP8UXE8	DE000PX0GUF7
DE000PR07NH0	DE000PPOWAV3	DE000PP459P1	DE000PP8UXF5	DE000PX0GUG5
DE000PR07NN8	DE000PPOWAW1	DE000PP45941	DE000PP8UXG3	DE000PX0GUH3
DE000PR07NP3	DE000PPOWAX9	DE000PP46E71	DE000PP8UXH1	DE000PX0GUJ9
DE000PR07XQ0	DE000PPOWAY7	DE000PP46E89	DE000PP8UXJ7	DE000PX0GUK7
DE000PR07XR8	DE000PPOWAZ4	DE000PP46FJ4	DE000PP8UXK5	DE000PX0GUL5
DE000PR07ZG6	DE000PPOWA03	DE000PP47T40	DE000PP8UXL3	DE000PX0GUM3
DE000PR07ZH4	DE000PPOWA11	DE000PP47T57	DE000PP8UXM1	DE000PX0GUN1
DE000PR07ZJ0	DE000PPOWA29	DE000PP47T65	DE000PP8UXN9	DE000PX0GUP6
DE000PR07ZK8	DE000PPOWBV1	DE000PP47T73	DE000PP8UXP4	DE000PX0GUQ4
DE000PR07ZL6	DE000PPOWBW9	DE000PP47T81	DE000PP8UXQ2	DE000PX0GUR2
DE000PR07ZM4	DE000PPOWBX7	DE000PP47U62	DE000PP8UXR0	DE000PX0GUS0
DE000PR07ZN2	DE000PPOWBY5	DE000PP47VB6	DE000PP8UXS8	DE000PX0GUT8
DE000PR07ZP7	DE000PPOWBZ2	DE000PP47VC4	DE000PP8UXT6	DE000PX0GUU6
DE000PR07ZQ5	DE000PPOWB02	DE000PP47VD2	DE000PP8UXU4	DE000PX0GUV4
DE000PR07ZR3	DE000PPOWB10	DE000PP47VE0	DE000PP8UXV2	DE000PX0GUW2
DE000PR07ZS1	DE000PPOWB28	DE000PP47VF7	DE000PP8UXW0	DE000PX0GUX0
DE000PR07ZT9	DE000PPOWB36	DE000PP47VG5	DE000PP8UXX8	DE000PX0GUY8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR07ZU7	DE000PPOWB44	DE000PP47VH3	DE000PP8UX00	DE000PX0GUZ5
DE000PR07ZV5	DE000PPOWB85	DE000PP47VJ9	DE000PP8UX18	DE000PX0GU03
DE000PR07ZW3	DE000PPOWCA3	DE000PP47VK7	DE000PP8UX26	DE000PX0GU11
DE000PR07ZX1	DE000PPOWCW7	DE000PP47VL5	DE000PP8UX34	DE000PX0GU29
DE000PR07ZY9	DE000PPOWCX5	DE000PP47VQ4	DE000PP8UX42	DE000PX0GU37
DE000PR07ZZ6	DE000PPOWCY3	DE000PP47VR2	DE000PP8UX59	DE000PX0GU45
DE000PR07Z06	DE000PPOWCZ0	DE000PP47VS0	DE000PP8UX67	DE000PX0GU52
DE000PR07Z14	DE000PPOWC01	DE000PP47VT8	DE000PP8UX75	DE000PX0GU60
DE000PR07004	DE000PPOWC19	DE000PP47VU6	DE000PP8UX83	DE000PX0GU78
DE000PR07012	DE000PPOWC27	DE000PP47V12	DE000PP8UYD8	DE000PX0GU86
DE000PR07020	DE000PPOWC35	DE000PP47V20	DE000PP8UYE6	DE000PX0GU94
DE000PR07038	DE000PPOWC43	DE000PP47V38	DE000PP8UYF3	DE000PX0GVA6
DE000PR07046	DE000PPOWC50	DE000PP47V46	DE000PP8UYG1	DE000PX0GVB4
DE000PR07053	DE000PPOWC68	DE000PP47V53	DE000PP8UYH9	DE000PX0GVC2
DE000PR08DC0	DE000PPOWC76	DE000PP47V87	DE000PP8UYJ5	DE000PX0GVD0
DE000PR08DD8	DE000PPOWDD5	DE000PP47V95	DE000PP8UYK3	DE000PX0GVE8
DE000PR08DE6	DE000PPOWDE3	DE000PP47WA6	DE000PP8UYL1	DE000PX0GVF5
DE000PR08DF3	DE000PPOWD18	DE000PP47WB4	DE000PP8UYM9	DE000PX0GVG3
DE000PR08NM8	DE000PPOWD26	DE000PP47WC2	DE000PP8UYN7	DE000PX0GVH1
DE000PR08NN6	DE000PPOWD34	DE000PP47WF5	DE000PP8UYT4	DE000PX0GVJ7
DE000PR08NT3	DE000PPOWD42	DE000PP47WG3	DE000PP8UYX6	DE000PX0GVK5
DE000PR08NU1	DE000PPOWD59	DE000PP47WH1	DE000PP8UYZ1	DE000PX0GVL3
DE000PR08NV9	DE000PPOWD67	DE000PP47XG1	DE000PP8UY09	DE000PX0GVM1
DE000PR08NW7	DE000PPOWD75	DE000PP47XH9	DE000PP8UY17	DE000PX0GVN9
DE000PR08NX5	DE000PPOWD83	DE000PP47XJ5	DE000PP8UY25	DE000PX0GVP4
DE000PR08NY3	DE000PPOWD91	DE000PP47XK3	DE000PP8UY41	DE000PX0GVQ2
DE000PR08NZ0	DE000PPOWEA9	DE000PP47XL1	DE000PP8UY58	DE000PX0GVR0
DE000PR08N09	DE000PPOWEB7	DE000PP47XM9	DE000PP8UY66	DE000PX0GVS8
DE000PR08N17	DE000PPOWEC5	DE000PP47XZ1	DE000PP8UY82	DE000PX0GVT6
DE000PR08N33	DE000PPOWED3	DE000PP47X02	DE000PP8UY90	DE000PX0GVU4
DE000PR08N41	DE000PPOWEE1	DE000PP47X85	DE000PP8UZA1	DE000PX0GVV2
DE000PR08N58	DE000PPOWEG6	DE000PP47ZD3	DE000PP8UZB9	DE000PX0GVW0
DE000PR08N66	DE000PPOWEH4	DE000PP47ZN2	DE000PP8UZC7	DE000PX0GVX8
DE000PR08N82	DE000PPOWEJ0	DE000PP47ZP7	DE000PP8UZD5	DE000PX0GVY6
DE000PR08RJ5	DE000PPOWEK8	DE000PP47Z34	DE000PP8UZF0	DE000PX0GVZ3
DE000PR08RK3	DE000PPOWFJ7	DE000PP47079	DE000PP8UZG8	DE000PX0GV02
DE000PR08RL1	DE000PPOWFK5	DE000PP47087	DE000PP8UZH6	DE000PX0GV10
DE000PR08RS6	DE000PPOWFL3	DE000PP47095	DE000PP8UZM6	DE000PX0GV28
DE000PR08R96	DE000PPOWFM1	DE000PP471A8	DE000PP8UZN4	DE000PX0GV36
DE000PR08SA2	DE000PPOWFN9	DE000PP471B6	DE000PP8UZP9	DE000PX0GV44
DE000PR08SB0	DE000PPOWFP4	DE000PP471C4	DE000PP8UZQ7	DE000PX0GV51
DE000PR08SC8	DE000PPOWFQ2	DE000PP471D2	DE000PP8UZR5	DE000PX0GV69
DE000PR08SD6	DE000PPOWFR0	DE000PP471E0	DE000PP8UZS3	DE000PX0GV77

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR08SE4	DE000PP0WFS8	DE000PP471F7	DE000PP8UZT1	DE000PX0GV85
DE000PR08S38	DE000PP0WFT6	DE000PP471G5	DE000PP8UZU9	DE000PX0GV93
DE000PR08TC6	DE000PP0WFU4	DE000PP471H3	DE000PP8UZV7	DE000PX0GWA4
DE000PR08TD4	DE000PP0WV2	DE000PP471J9	DE000PP8UZW5	DE000PX0GWB2
DE000PR08TE2	DE000PP0WFW0	DE000PP471K7	DE000PP8UZX3	DE000PX0GWC0
DE000PR08U18	DE000PP0WFX8	DE000PP471L5	DE000PP8UZ08	DE000PX0GWD8
DE000PR08U26	DE000PP0WV6	DE000PP471M3	DE000PP8UZ16	DE000PX0GWE6
DE000PR08U34	DE000PP0WFZ3	DE000PP471N1	DE000PP8UZ32	DE000PX0GWF3
DE000PR08U42	DE000PP0WF08	DE000PP471P6	DE000PP8UZ40	DE000PX0GWG1
DE000PR08U59	DE000PP0WF16	DE000PP471Q4	DE000PP8UZ73	DE000PX0GWH9
DE000PR08U67	DE000PP0WF32	DE000PP471R2	DE000PP8UZ99	DE000PX0GWJ5
DE000PR08U75	DE000PP0WF40	DE000PP471S0	DE000PP8U0A8	DE000PX0GWK3
DE000PR08U83	DE000PP0WF57	DE000PP471T8	DE000PP8U0B6	DE000PX0GWL1
DE000PR08U91	DE000PP0WF65	DE000PP471U6	DE000PP8U0J9	DE000PX0GWM9
DE000PR08VA6	DE000PP0WF73	DE000PP471V4	DE000PP8U0K7	DE000PX0GWN7
DE000PR08VF5	DE000PP0WGE6	DE000PP471W2	DE000PP8U0Q4	DE000PX0GWP2
DE000PR08VJ7	DE000PP0WGF3	DE000PP471X0	DE000PP8U0S0	DE000PX0GWQ0
DE000PR08VP4	DE000PP0WGG1	DE000PP471Y8	DE000PP8U0T8	DE000PX0GWR8
DE000PR08VQ2	DE000PP0WGH9	DE000PP471Z5	DE000PP8U0U6	DE000PX0GWS6
DE000PR08VT6	DE000PP0WGL1	DE000PP47103	DE000PP8U0X0	DE000PX0GWT4
DE000PR08VU4	DE000PP0WHA2	DE000PP47111	DE000PP8U014	DE000PX0GWU2
DE000PR08VV2	DE000PP0WHB0	DE000PP47129	DE000PP8U022	DE000PX0GWV0
DE000PR08W73	DE000PP0WHC8	DE000PP47137	DE000PP8U048	DE000PX0GWW8
DE000PR08W81	DE000PP0WHD6	DE000PP47145	DE000PP8U055	DE000PX0GWX6
DE000PR08W99	DE000PP0WHE4	DE000PP47152	DE000PP8U089	DE000PX0GWY4
DE000PR08XA2	DE000PP0WHF1	DE000PP47160	DE000PP8U097	DE000PX0GWZ1
DE000PR08XB0	DE000PP0WHG9	DE000PP47178	DE000PP8U1A6	DE000PX0GW01
DE000PR08XC8	DE000PP0WHH7	DE000PP47186	DE000PP8U1B4	DE000PX0GW19
DE000PR08XD6	DE000PP0WHJ3	DE000PP47194	DE000PP8U1C2	DE000PX0GW27
DE000PR08XE4	DE000PP0WHK1	DE000PP472A6	DE000PP8U1D0	DE000PX0GW35
DE000PR08XF1	DE000PP0WHL9	DE000PP472B4	DE000PP8U1L3	DE000PX0GW43
DE000PR08XG9	DE000PP0WHM7	DE000PP472C2	DE000PP8U1M1	DE000PX0GW50
DE000PR08XH7	DE000PP0WHR6	DE000PP472D0	DE000PP8U1N9	DE000PX0GW68
DE000PR08XJ3	DE000PP0WHS4	DE000PP472E8	DE000PP8U1Q2	DE000PX0GW76
DE000PR08XK1	DE000PP0WHT2	DE000PP472F5	DE000PP8U1R0	DE000PX0GW84
DE000PR08XL9	DE000PP0WH55	DE000PP472G3	DE000PP8U1U4	DE000PX0GW92
DE000PR08X80	DE000PP0WH63	DE000PP472H1	DE000PP8U1Z3	DE000PX0GXA2
DE000PR08X98	DE000PP0WH71	DE000PP472J7	DE000PP8U105	DE000PX0GXB0
DE000PR08YA0	DE000PP0WH89	DE000PP472K5	DE000PP8U147	DE000PX0GXC8
DE000PR08YB8	DE000PP0WH97	DE000PP472L3	DE000PP8U154	DE000PX0GXD6
DE000PR08YC6	DE000PP0WJA8	DE000PP472M1	DE000PP8U162	DE000PX0GXE4
DE000PR08YD4	DE000PP0WJD2	DE000PP472N9	DE000PP8U188	DE000PX0GXF1
DE000PR08YE2	DE000PP0WLS6	DE000PP472P4	DE000PP8U196	DE000PX0GXG9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR08YF9	DE000PPOWLT4	DE000PP472Q2	DE000PP8U2A4	DE000PX0GXH7
DE000PR08YG7	DE000PPOWLU2	DE000PP472R0	DE000PP8U2B2	DE000PX0GXJ3
DE000PR08YH5	DE000PPOWLVO	DE000PP473E6	DE000PP8U2F3	DE000PX0GXK1
DE000PR08YJ1	DE000PPOWLW8	DE000PP473F3	DE000PP8U2H9	DE000PX0GXL9
DE000PR08YK9	DE000PPOWLX6	DE000PP473G1	DE000PP8U2J5	DE000PX0GXM7
DE000PR08YL7	DE000PPOWLY4	DE000PP473H9	DE000PP8U2K3	DE000PX0GXN5
DE000PR08ZY7	DE000PPOWLZ1	DE000PP473J5	DE000PP8U2Q0	DE000PX0GXPO
DE000PR08ZZ4	DE000PPOWL00	DE000PP473K3	DE000PP8U2R8	DE000PX0GXQ8
DE000PR080Q1	DE000PPOWL18	DE000PP473L1	DE000PP8U2T4	DE000PX0GXR6
DE000PR080R9	DE000PPOWL26	DE000PP473M9	DE000PP8U2U2	DE000PX0GXS4
DE000PR08093	DE000PPOWL34	DE000PP473N7	DE000PP8U2V0	DE000PX0GXT2
DE000PR081A3	DE000PPOWL42	DE000PP473P2	DE000PP8U2W8	DE000PX0GXU0
DE000PR081B1	DE000PPOWL59	DE000PP473Q0	DE000PP8U2Z1	DE000PX0GXV8
DE000PR081C9	DE000PPOWL67	DE000PP473R8	DE000PP8U204	DE000PX0GXW6
DE000PR081D7	DE000PPOWL75	DE000PP473Y4	DE000PP8U212	DE000PX0GXX4
DE000PR081E5	DE000PPOWMA2	DE000PP473Z1	DE000PP8U238	DE000PX0GXY2
DE000PR081F2	DE000PPOWMB0	DE000PP47301	DE000PP8U246	DE000PX0GXZ9
DE000PR081G0	DE000PPOWMC8	DE000PP47319	DE000PP8U287	DE000PX0GX00
DE000PR081H8	DE000PPOWMD6	DE000PP474A2	DE000PP8U295	DE000PX0GX18
DE000PR082T1	DE000PPOWMR6	DE000PP474B0	DE000PP8U3A2	DE000PX0GX26
DE000PR082U9	DE000PPOWMS4	DE000PP474F1	DE000PP8U3B0	DE000PX0GX34
DE000PR082V7	DE000PPOWMT2	DE000PP474G9	DE000PP8U3C8	DE000PX0GX42
DE000PR082W5	DE000PPOWMU0	DE000PP474H7	DE000PP8U3D6	DE000PX0GX59
DE000PR082X3	DE000PPOWMV8	DE000PP474P0	DE000PP8U3E4	DE000PX0GX67
DE000PR082Y1	DE000PPOWMW6	DE000PP474Q8	DE000PP8U3F1	DE000PX0GX75
DE000PR082Z8	DE000PPOWMX4	DE000PP474R6	DE000PP8U3G9	DE000PX0GX83
DE000PR08218	DE000PPOWMZ9	DE000PP474S4	DE000PP8U3H7	DE000PX0GX91
DE000PR08234	DE000PPOWM09	DE000PP474T2	DE000PP8U3J3	DE000PX0GYA0
DE000PR08242	DE000PPOWNB8	DE000PP474U0	DE000PP8U3K1	DE000PX0GYB8
DE000PR08267	DE000PPOWNC6	DE000PP474V8	DE000PP8U3M7	DE000PX0GYC6
DE000PR08275	DE000PPOWND4	DE000PP474W6	DE000PP8U3N5	DE000PX0GYD4
DE000PR08283	DE000PPOWNE2	DE000PP47434	DE000PP8U3P0	DE000PX0GYE2
DE000PR08473	DE000PPOWNF9	DE000PP47442	DE000PP8U3Q8	DE000PX0GYF9
DE000PR08481	DE000PPOWNG7	DE000PP47459	DE000PP8U3S4	DE000PX0GYG7
DE000PR08499	DE000PPOWNL7	DE000PP47467	DE000PP8U3T2	DE000PX0GYH5
DE000PR085A4	DE000PPOWN32	DE000PP47475	DE000PP8U3W6	DE000PX0GYJ1
DE000PR085B2	DE000PPOWN40	DE000PP47483	DE000PP8U3X4	DE000PX0GYK9
DE000PR086P0	DE000PPOWN57	DE000PP47491	DE000PP8U3Y2	DE000PX0GYL7
DE000PR08796	DE000PPOWN65	DE000PP475A9	DE000PP8U303	DE000PX0GYM5
DE000PR088A8	DE000PPOWN73	DE000PP475G6	DE000PP8U311	DE000PX0GYN3
DE000PR088W2	DE000PPOWN81	DE000PP475H4	DE000PP8U329	DE000PX0GYP8
DE000PR088X0	DE000PPOWN99	DE000PP475J0	DE000PP8U337	DE000PX0GYQ6
DE000PR088Y8	DE000PPOWPE7	DE000PP475K8	DE000PP8U345	DE000PX0GYR4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR088Z5	DE000PPOWQT3	DE000PP475L6	DE000PP8U352	DE000PX0GYS2
DE000PR08804	DE000PPOWRJ2	DE000PP475M4	DE000PP8U386	DE000PX0GYT0
DE000PR08812	DE000PPOWRT1	DE000PP475N2	DE000PP8U4A0	DE000PX0GYU8
DE000PR08820	DE000PPOWRY1	DE000PP475P7	DE000PP8U4B8	DE000PX0GYV6
DE000PR08838	DE000PPOWRZ8	DE000PP475Y9	DE000PP8U4E2	DE000PX0GYW4
DE000PR08846	DE000PPOWR04	DE000PP476H2	DE000PP8U4F9	DE000PX0GYX2
DE000PR08853	DE000PPOWR12	DE000PP476J8	DE000PP8U4H5	DE000PX0GY00
DE000PR08861	DE000PPOWR20	DE000PP476K6	DE000PP8VGP7	DE000PX0GYZ7
DE000PR09AC4	DE000PPOWR38	DE000PP476L4	DE000PP8VQG5	DE000PX0GY09
DE000PR09AM3	DE000PPOWR46	DE000PP476X9	DE000PP8VGR3	DE000PX0GY17
DE000PR09AN1	DE000PPOWR53	DE000PP476Y7	DE000PP8VGS1	DE000PX0GY25
DE000PR09AP6	DE000PPOWSA9	DE000PP476Z4	DE000PP8VGT9	DE000PX0GY33
DE000PR09AQ4	DE000PPOWSB7	DE000PP47608	DE000PP8VGU7	DE000PX0GY41
DE000PR09AR2	DE000PPOWSC5	DE000PP47616	DE000PP8VGV5	DE000PX0GY58
DE000PR09AS0	DE000PPOWSJ0	DE000PP47624	DE000PP8VGW3	DE000PX0GY66
DE000PR09BD0	DE000PPOWSK8	DE000PP47632	DE000PP8VGX1	DE000PX0GY74
DE000PR09BE8	DE000PPOWSL6	DE000PP47640	DE000PP8VGY9	DE000PX0GY82
DE000PR09BF5	DE000PPOWSM4	DE000PP47657	DE000PP8VGZ6	DE000PX0GY90
DE000PR09BG3	DE000PPOWS03	DE000PP47665	DE000PP8VG00	DE000PX0GZA7
DE000PR09BH1	DE000PPOWTA7	DE000PP477A5	DE000PP8VG18	DE000PX0GZB5
DE000PR09BJ7	DE000PPOWTK6	DE000PP477B3	DE000PP8VG26	DE000PX0GZC3
DE000PR09BK5	DE000PPOWTL4	DE000PP477C1	DE000PP8VG34	DE000PX0GZD1
DE000PR09BL3	DE000PPOWTM2	DE000PP477D9	DE000PP8VG42	DE000PX0GZE9
DE000PR09BM1	DE000PPOWTN0	DE000PP47707	DE000PP8VG59	DE000PX0GZF6
DE000PR09BN9	DE000PPOWTP5	DE000PP47715	DE000PP8VG67	DE000PX0GZG4
DE000PR09BP4	DE000PPOWTQ3	DE000PP478A3	DE000PP8VG75	DE000PX0GZH2
DE000PR09BQ2	DE000PPOWTY7	DE000PP478B1	DE000PP8VG83	DE000PX0GZJ8
DE000PR09BR0	DE000PPOWTZ4	DE000PP478C9	DE000PP8VG91	DE000PX0GZK6
DE000PR09BS8	DE000PPOWT02	DE000PP478D7	DE000PP8VHA7	DE000PX0GZL4
DE000PR09BT6	DE000PPOWT10	DE000PP478E5	DE000PP8VHB5	DE000PX0GZM2
DE000PR09BU4	DE000PPOWUA5	DE000PP478F2	DE000PP8VHC3	DE000PX0GZN0
DE000PR09BV2	DE000PPOWUB3	DE000PP478U1	DE000PP8VHD1	DE000PX0GZP5
DE000PR09BW0	DE000PPOWUC1	DE000PP479F0	DE000PP8VHE9	DE000PX0GZQ3
DE000PR09BX8	DE000PPOWUD9	DE000PP479G8	DE000PP8VHF6	DE000PX0GZR1
DE000PR09BY6	DE000PPOWUE7	DE000PP479H6	DE000PP8VHG4	DE000PX0GZS9
DE000PR09FZ4	DE000PPOWUF4	DE000PP479J2	DE000PP8VHH2	DE000PX0GZT7
DE000PR09F08	DE000PPOWUG2	DE000PP479K0	DE000PP8VHJ8	DE000PX0GZU5
DE000PR09F16	DE000PPOWUH0	DE000PP48MG2	DE000PP8VHK6	DE000PX0GZV3
DE000PR09F24	DE000PPOWUU3	DE000PP48MH0	DE000PP8VHL4	DE000PX0GZW1
DE000PR09F32	DE000PPOWUV1	DE000PP48MJ6	DE000PP8VHM2	DE000PX0GZX9
DE000PR09F40	DE000PPOWUW9	DE000PP48MN8	DE000PP8VHN0	DE000PX0GZY7
DE000PR09F57	DE000PPOWUX7	DE000PP48MP3	DE000PP8VHP5	DE000PX0GZZ4
DE000PR09F65	DE000PPOWUY5	DE000PP48MQ1	DE000PP8VHQ3	DE000PX0GZ08

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR09F73	DE000PPOWUZ2	DE000PP48MU3	DE000PP8VHR1	DE000PX0GZ16
DE000PR09F81	DE000PPOWU09	DE000PP48M95	DE000PP8VHS9	DE000PX0GZ24
DE000PR09F99	DE000PPOWU17	DE000PP48NK2	DE000PP8VHT7	DE000PX0GZ32
DE000PR09GA5	DE000PPOWU82	DE000PP48NLO	DE000PP8VHU5	DE000PX0GZ40
DE000PR09GB3	DE000PPOWU90	DE000PP48NM8	DE000PP8VHV3	DE000PX0GZ57
DE000PR09GC1	DE000PPOWVA3	DE000PP48NP1	DE000PP8VHW1	DE000PX0GZ65
DE000PR09GD9	DE000PPOWVB1	DE000PP48NV9	DE000PP8VHX9	DE000PX0GZ73
DE000PR09GE7	DE000PPOWVC9	DE000PP48NY3	DE000PP8VHY7	DE000PX0GZ81
DE000PR09GF4	DE000PPOWVD7	DE000PP48NZ0	DE000PP8VHZ4	DE000PX0GZ99
DE000PR09GG2	DE000PPOWVE5	DE000PP48N29	DE000PP8VH09	DE000PX0G0A8
DE000PR09KX9	DE000PPOWVP1	DE000PP48N86	DE000PP8VH17	DE000PX0G0B6
DE000PR09KY7	DE000PPOWVQ9	DE000PP48N94	DE000PP8VH25	DE000PX0G0C4
DE000PR09KZ4	DE000PPOWVR7	DE000PP48PA8	DE000PP8VH33	DE000PX0G0D2
DE000PR09K01	DE000PPOWVS5	DE000PP48PC4	DE000PP8VH41	DE000PX0G0E0
DE000PR09K19	DE000PPOWVT3	DE000PP48PL5	DE000PP8VH58	DE000PX0G0F7
DE000PR09K27	DE000PPOWVU1	DE000PP48PU6	DE000PP8VH66	DE000PX0G0G5
DE000PR09K35	DE000PPOWV24	DE000PP48PV4	DE000PP8VH74	DE000PX0G0H3
DE000PR09K43	DE000PPOWV32	DE000PP48PW2	DE000PP8VH82	DE000PX0G0J9
DE000PR09K50	DE000PPOWV40	DE000PP48PX0	DE000PP8VH90	DE000PX0G0K7
DE000PR09K68	DE000PPOWV57	DE000PP48PY8	DE000PP8VJA3	DE000PX0G0L5
DE000PR09K76	DE000PPOWV65	DE000PP48PZ5	DE000PP8VJB1	DE000PX0G0M3
DE000PR09K84	DE000PPOWV73	DE000PP48P01	DE000PP8VJC9	DE000PX0G0N1
DE000PR09K92	DE000PPOWV81	DE000PP48P19	DE000PP8VJD7	DE000PX0G0P6
DE000PR09LA5	DE000PPOWV99	DE000PP48P27	DE000PP8VJE5	DE000PX0G0Q4
DE000PR09LB3	DE000PPOWVA1	DE000PP48P35	DE000PP8VJF2	DE000PX0G0R2
DE000PR09LC1	DE000PPOWV7	DE000PP48P43	DE000PP8VJG0	DE000PX0G0S0
DE000PR09LD9	DE000PPOWVW5	DE000PP48P50	DE000PP8VJH8	DE000PX0G0T8
DE000PR09LE7	DE000PPOWVX3	DE000PP48P68	DE000PP8VJJ4	DE000PX0G0U6
DE000PR09LF4	DE000PPOWVY1	DE000PP48P76	DE000PP8VJK2	DE000PX0G0V4
DE000PR09LG2	DE000PPOWVZ8	DE000PP48P84	DE000PP8VJL0	DE000PX0G0W2
DE000PR09LH0	DE000PPOWV07	DE000PP48P92	DE000PP8VJM8	DE000PX0G0X0
DE000PR09MJ4	DE000PPOWVG6	DE000PP48QA6	DE000PP8VJN6	DE000PX0G0Y8
DE000PR09MK2	DE000PPOWXH4	DE000PP48QB4	DE000PP8VJP1	DE000PX0G0Z5
DE000PR09ML0	DE000PPOWXJ0	DE000PP48QC2	DE000PP8VJQ9	DE000PX0G002
DE000PR09MM8	DE000PPOWXK8	DE000PP48QD0	DE000PP8VJR7	DE000PX0G010
DE000PR09MN6	DE000PPOWXL6	DE000PP48QE8	DE000PP8VJS5	DE000PX0G028
DE000PR09MP1	DE000PPOWXM4	DE000PP48QF5	DE000PP8VJT3	DE000PX0G036
DE000PR09MQ9	DE000PPOWXQ5	DE000PP48QG3	DE000PP8VJU1	DE000PX0G044
DE000PR09MR7	DE000PPOWXR3	DE000PP48QH1	DE000PP8VJV9	DE000PX0G051
DE000PR09MS5	DE000PPOWXS1	DE000PP48QJ7	DE000PP8VJW7	DE000PX0G069
DE000PR09MT3	DE000PPOWXT9	DE000PP48QK5	DE000PP8VJX5	DE000PX0G077
DE000PR09MU1	DE000PPOWXU7	DE000PP48QL3	DE000PP8VJY3	DE000PX0G085
DE000PR09MV9	DE000PPOWXV5	DE000PP48Q00	DE000PP8VJZ0	DE000PX0G093

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR09MW7	DE000PPOWX14	DE000PP48Q18	DE000PP8VJ07	DE000PX0G1A6
DE000PR09MX5	DE000PPOWX22	DE000PP48Q26	DE000PP8VJ15	DE000PX0G1B4
DE000PR09MY3	DE000PPOWX30	DE000PP48Q34	DE000PP8VJ23	DE000PX0G1C2
DE000PR09MZ0	DE000PPOWX48	DE000PP48Q42	DE000PP8VJ31	DE000PX0G1D0
DE000PR09M09	DE000PPOWYG4	DE000PP48Q59	DE000PP8VJ49	DE000PX0G1E8
DE000PR09M25	DE000PPOWYH2	DE000PP48Q67	DE000PP8VJ56	DE000PX0G1F5
DE000PR09NU9	DE000PPOWYJ8	DE000PP48Q75	DE000PP8VJ64	DE000PX0G1G3
DE000PR09NV7	DE000PPOWYK6	DE000PP48Q83	DE000PP8VJ72	DE000PX0G1H1
DE000PR09NW5	DE000PPOWYL4	DE000PP48Q91	DE000PP8VJ80	DE000PX0G1J7
DE000PR09NX3	DE000PPOWYM2	DE000PP48RA4	DE000PP8VJ98	DE000PX0G1K5
DE000PR09NY1	DE000PPOWYNO	DE000PP48RB2	DE000PP8VKA1	DE000PX0G1L3
DE000PR09NZ8	DE000PPOWYP5	DE000PP48RC0	DE000PP8VKB9	DE000PX0G1M1
DE000PR09N08	DE000PPOWY39	DE000PP48RD8	DE000PP8VKC7	DE000PX0G1N9
DE000PR09N16	DE000PPOWY47	DE000PP48RE6	DE000PP8VKD5	DE000PX0G1P4
DE000PR09N24	DE000PPOWY54	DE000PP48RF3	DE000PP8VKE3	DE000PX0G1Q2
DE000PR09N32	DE000PPOWY62	DE000PP48RG1	DE000PP8VKF0	DE000PX0G1R0
DE000PR09N40	DE000PPOWY70	DE000PP48RH9	DE000PP8VKG8	DE000PX0G1S8
DE000PR09N57	DE000PPOWY88	DE000PP48RJ5	DE000PP8VKH6	DE000PX0G1T6
DE000PR09N65	DE000PPOWY96	DE000PP48RK3	DE000PP8VKJ2	DE000PX0G1U4
DE000PR09N73	DE000PPOWZA4	DE000PP48RL1	DE000PP8VKK0	DE000PX0G1V2
DE000PR09N81	DE000PPOWZM9	DE000PP48RM9	DE000PP8VKL8	DE000PX0G1W0
DE000PR09N99	DE000PPOWZN7	DE000PP48RN7	DE000PP8VKM6	DE000PX0G1X8
DE000PR09PA6	DE000PPOWZP2	DE000PP48RP2	DE000PP8VKN4	DE000PX0G1Y6
DE000PR09PB4	DE000PPOWZQ0	DE000PP48RQ0	DE000PP8VKP9	DE000PX0G1Z3
DE000PR09PC2	DE000PPOWZS6	DE000PP48RR8	DE000PP8VKQ7	DE000PX0G101
DE000PR09PD0	DE000PPOWZT4	DE000PP48RS6	DE000PP8VKR5	DE000PX0G119
DE000PR09PE8	DE000PPOWZU2	DE000PP48RT4	DE000PP8VKS3	DE000PX0G127
DE000PR09TE0	DE000PPOWZV0	DE000PP48RU2	DE000PP8VKT1	DE000PX0G135
DE000PR09TQ4	DE000PPOWZ95	DE000PP48RV0	DE000PP8VKU9	DE000PX0G143
DE000PR09UF5	DE000PPOW0A4	DE000PP48RW8	DE000PP8VKV7	DE000PX0G150
DE000PR09UM1	DE000PPOW0B2	DE000PP48RX6	DE000PP8VKW5	DE000PX0G168
DE000PR09UU4	DE000PPOW0C0	DE000PP48RY4	DE000PP8VKX3	DE000PX0G176
DE000PR09UY6	DE000PPOW0D8	DE000PP48RZ1	DE000PP8VKY1	DE000PX0G184
DE000PR09U66	DE000PPOW0E6	DE000PP48R90	DE000PP8VKZ8	DE000PX0G192
DE000PR09VG1	DE000PPOW0F3	DE000PP48SQ8	DE000PP8VK04	DE000PX0G2A4
DE000PR09VH9	DE000PPOW0G1	DE000PP48SR6	DE000PP8VK12	DE000PX0G2B2
DE000PR09VT4	DE000PPOW0H9	DE000PP48S16	DE000PP8VK20	DE000PX0G2C0
DE000PR09VV0	DE000PPOW1H7	DE000PP48S81	DE000PP8VK38	DE000PX0G2D8
DE000PR09V57	DE000PPOW1J3	DE000PP48UA8	DE000PP8VK46	DE000PX0G2E6
DE000PR09WJ3	DE000PPOW1K1	DE000PP48UB6	DE000PP8VK53	DE000PX0G2F3
DE000PR09WM7	DE000PPOW1L9	DE000PP48UC4	DE000PP8VK61	DE000PX0G2G1
DE000PR09W72	DE000PPOW1M7	DE000PP48UF7	DE000PP8VK79	DE000PX0G2H9
DE000PR09W98	DE000PPOW1N5	DE000PP48UG5	DE000PP8VK87	DE000PX0G2J5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR09XB8	DE000PPOW1P0	DE000PP48UU6	DE000PP8VK95	DE000PX0G2K3
DE000PR09XS2	DE000PPOW1Q8	DE000PP48VD0	DE000PP8VLA9	DE000PX0G2L1
DE000PR09XY0	DE000PPOW1R6	DE000PP48VR0	DE000PP8VLB7	DE000PX0G2M9
DE000PR09XZ7	DE000PPOW1S4	DE000PP48VS8	DE000PP8VLC5	DE000PX0G2N7
DE000PR09X22	DE000PPOW1T2	DE000PP48VT6	DE000PP8VLD3	DE000PX0G2P2
DE000PR09YN1	DE000PPOW1U0	DE000PP48V52	DE000PP8VLE1	DE000PX0G2Q0
DE000PR09YP6	DE000PPOW1Y2	DE000PP48WJ5	DE000PP8VLF8	DE000PX0G2R8
DE000PR09YR2	DE000PPOW1Z9	DE000PP48WW8	DE000PP8VLG6	DE000PX0G2S6
DE000PR09Y05	DE000PPOW108	DE000PP48W02	DE000PP8VLH4	DE000PX0G2T4
DE000PR09ZL2	DE000PPOW207	DE000PP48YY0	DE000PP8VLJ0	DE000PX0G2U2
DE000PR09ZV1	DE000PPOW215	DE000PP48YZ7	DE000PP8VLK8	DE000PX0G2V0
DE000PR09Z53	DE000PPOW223	DE000PP48Y00	DE000PP8VLL6	DE000PX0G2W8
DE000PR090Y4	DE000PPOW231	DE000PP48ZF6	DE000PP8VLM4	DE000PX0G2X6
DE000PR090Z1	DE000PPOW249	DE000PP48ZG4	DE000PP8VLN2	DE000PX0G2Y4
DE000PR09042	DE000PPOW256	DE000PP48ZJ8	DE000PP8VLP7	DE000PX0G2Z1
DE000PR09158	DE000PPOW264	DE000PP48ZZ4	DE000PP8VLQ5	DE000PX0G200
DE000PR092T0	DE000PPOW272	DE000PP48Z09	DE000PP8VLR3	DE000PX0G218
DE000PR09232	DE000PPOW280	DE000PP48Z17	DE000PP8VLS1	DE000PX0G226
DE000PR093F7	DE000PPOW298	DE000PP48Z25	DE000PP8VLT9	DE000PX0G234
DE000PR093L5	DE000PPOW3A8	DE000PP48Z33	DE000PP8VLU7	DE000PX0G242
DE000PR093T8	DE000PPOW3B6	DE000PP48Z41	DE000PP8VLV5	DE000PX0G259
DE000PR093Z5	DE000PPOW3C4	DE000PP48Z58	DE000PP8VLW3	DE000PX0G267
DE000PR09331	DE000PPOW3D2	DE000PP48Z66	DE000PP8VLX1	DE000PX0G275
DE000PR094J7	DE000PPOW3E0	DE000PP48Z74	DE000PP8VLY9	DE000PX0G283
DE000PR094V2	DE000PPOW3T8	DE000PP48Z82	DE000PP8VLZ6	DE000PX0G291
DE000PR094W0	DE000PPOW3U6	DE000PP48Z90	DE000PP8VL03	DE000PX0G3A2
DE000PR095A3	DE000PPOW3V4	DE000PP480A9	DE000PP8VL11	DE000PX0G3B0
DE000PR095N6	DE000PPOW4N9	DE000PP480J0	DE000PP8VL29	DE000PX0G3C8
DE000PR095S5	DE000PPOW4P4	DE000PP480K8	DE000PP8VL37	DE000PX0G3D6
DE000PR096A1	DE000PPOW4Q2	DE000PP480L6	DE000PP8VL45	DE000PX0G3E4
DE000PR096G8	DE000PPOW4R0	DE000PP480M4	DE000PP8VL52	DE000PX0G3F1
DE000PR096M6	DE000PPOW4S8	DE000PP480N2	DE000PP8VL60	DE000PX0G3G9
DE000PR096N4	DE000PPOW4T6	DE000PP480P7	DE000PP8VL78	DE000PX0G3H7
DE000PR096P9	DE000PPOW4Y6	DE000PP480Q5	DE000PP8VL86	DE000PX0G3J3
DE000PR1BCP1	DE000PPOW4Z3	DE000PP480R3	DE000PP8VL94	DE000PX0G3K1
DE000PR1BCQ9	DE000PPOW405	DE000PP480S1	DE000PP8VMA7	DE000PX0G3L9
DE000PR1BCR7	DE000PPOW413	DE000PP480T9	DE000PP8VMB5	DE000PX0G3M7
DE000PR1BCS5	DE000PPOW5G0	DE000PP48069	DE000PP8VMC3	DE000PX0G3N5
DE000PR1BCT3	DE000PPOW5H8	DE000PP48077	DE000PP8VMD1	DE000PX0G3P0
DE000PR1BCU1	DE000PPOW5J4	DE000PP48085	DE000PP8VME9	DE000PX0G3Q8
DE000PR1BCV9	DE000PPOW5K2	DE000PP48093	DE000PP8VMF6	DE000PX0G3R6
DE000PR1BCW7	DE000PPOW5L0	DE000PP481A7	DE000PP8VMG4	DE000PX0G3S4
DE000PR1BCX5	DE000PPOW5M8	DE000PP481B5	DE000PP8VMH2	DE000PX0G3T2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1BCY3	DE000PP0W5N6	DE000PP481C3	DE000PP8VMJ8	DE000PX0G3U0
DE000PR1BMP0	DE000PP0W5P1	DE000PP481D1	DE000PP8VMK6	DE000PX0G3V8
DE000PR1BMU0	DE000PP0W5Q9	DE000PP481E9	DE000PP8VML4	DE000PX0G3W6
DE000PR1BNV6	DE000PP0W5R7	DE000PP481F6	DE000PP8VMM2	DE000PX0G3X4
DE000PR1BNW4	DE000PP0W5S5	DE000PP481G4	DE000PP8VMN0	DE000PX0G3Y2
DE000PR1BN99	DE000PP0W5T3	DE000PP481H2	DE000PP8VMP5	DE000PX0G3Z9
DE000PR1BPA5	DE000PP0W504	DE000PP481J8	DE000PP8VMQ3	DE000PX0G309
DE000PR1BPH0	DE000PP0W512	DE000PP481K6	DE000PP8VMR1	DE000PX0G317
DE000PR1BPJ6	DE000PP0W520	DE000PP481L4	DE000PP8VMS9	DE000PX0G325
DE000PR1BPL2	DE000PP0W538	DE000PP481W1	DE000PP8VMT7	DE000PX0G333
DE000PR1BPM0	DE000PP0W546	DE000PP481X9	DE000PP8VMU5	DE000PX0G341
DE000PR1BPN8	DE000PP0W553	DE000PP481Y7	DE000PP8VMV3	DE000PX0G358
DE000PR1BPQ1	DE000PP0W561	DE000PP481Z4	DE000PP8VMW1	DE000PX0G366
DE000PR1BPR9	DE000PP0W702	DE000PP48101	DE000PP8VMX9	DE000PX0G374
DE000PR1BPS7	DE000PP0W710	DE000PP48119	DE000PP8VMY7	DE000PX0G382
DE000PR1BPT5	DE000PP0W728	DE000PP48127	DE000PP8VMZ4	DE000PX0G390
DE000PR1BPU3	DE000PP0W736	DE000PP48135	DE000PP8VM02	DE000PX0G4A0
DE000PR1BPW9	DE000PP0W744	DE000PP482D9	DE000PP8VM10	DE000PX0G4B8
DE000PR1BPX7	DE000PP0W751	DE000PP482E7	DE000PP8VM28	DE000PX0G4C6
DE000PR1BP30	DE000PP0W769	DE000PP482F4	DE000PP8VM36	DE000PX0G4D4
DE000PR1BP48	DE000PP0W777	DE000PP482G2	DE000PP8VM44	DE000PX0G4E2
DE000PR1CAD9	DE000PP0W785	DE000PP482H0	DE000PP8VM51	DE000PX0G4F9
DE000PR1CAE7	DE000PP0W793	DE000PP482J6	DE000PP8VM69	DE000PX0G4G7
DE000PR1CAL2	DE000PP0W8A7	DE000PP482K4	DE000PP8VM77	DE000PX0G4H5
DE000PR1CAM0	DE000PP0W8B5	DE000PP482L2	DE000PP8VM85	DE000PX0G4J1
DE000PR1CAV1	DE000PP0W8C3	DE000PP482M0	DE000PP8VM93	DE000PX0G4K9
DE000PR1CA85	DE000PP0W8D1	DE000PP482W9	DE000PP8VNA5	DE000PX0G4L7
DE000PR1CBG0	DE000PP0W8E9	DE000PP482X7	DE000PP8VNB3	DE000PX0G4M5
DE000PR1CB35	DE000PP0W8F6	DE000PP482Y5	DE000PP8VNC1	DE000PX0G4N3
DE000PR1CCS3	DE000PP0W8G4	DE000PP48200	DE000PP8VND9	DE000PX0G4P8
DE000PR1CCW5	DE000PP0W8H2	DE000PP48218	DE000PP8VNE7	DE000PX0G4Q6
DE000PR1CC34	DE000PP0W8J8	DE000PP48226	DE000PP8VNF4	DE000PX0G4R4
DE000PR1CC75	DE000PP0W8K6	DE000PP48242	DE000PP8VNG2	DE000PX0G4S2
DE000PR1CDG6	DE000PP0W8L4	DE000PP48259	DE000PP8VNH0	DE000PX0G4T0
DE000PR1CD09	DE000PP0W8M2	DE000PP48267	DE000PP8VNJ6	DE000PX0G4U8
DE000PR1CD17	DE000PP0W8N0	DE000PP483H8	DE000PP8VNK4	DE000PX0G4V6
DE000PR1CD58	DE000PP0W8P5	DE000PP483J4	DE000PP8VNL2	DE000PX0G4W4
DE000PR1CEE9	DE000PP0W8Q3	DE000PP483K2	DE000PP8VNM0	DE000PX0G4X2
DE000PR1CE08	DE000PP0W8R1	DE000PP483L0	DE000PP8VNN8	DE000PX0G4Y0
DE000PR1CFQ0	DE000PP0W8S9	DE000PP483N6	DE000PP8VNP3	DE000PX0G4Z7
DE000PR1CFR8	DE000PP0W8T7	DE000PP483P1	DE000PP8VNQ1	DE000PX0G408
DE000PR1CFZ1	DE000PP0W8U5	DE000PP483Q9	DE000PP8VNR9	DE000PX0G416
DE000PR1CHZ7	DE000PP0W8V3	DE000PP483R7	DE000PP8VNS7	DE000PX0G424

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1CH05	DE000PPOW8W1	DE000PP483T3	DE000PP8VNT5	DE000PX0G432
DE000PR1CH13	DE000PPOW8X9	DE000PP483U1	DE000PP8VNU3	DE000PX0G440
DE000PR1CH21	DE000PPOW8Y7	DE000PP483V9	DE000PP8VNV1	DE000PX0G457
DE000PR1CJR0	DE000PPOW8Z4	DE000PP483W7	DE000PP8VNW9	DE000PX0G465
DE000PR1CJX8	DE000PPOW801	DE000PP48317	DE000PP8VNX7	DE000PX0G473
DE000PR1CJY6	DE000PPOW819	DE000PP48325	DE000PP8VNY5	DE000PX0G481
DE000PR1CJZ3	DE000PPOW827	DE000PP48341	DE000PP8VNZ2	DE000PX0G499
DE000PR1CJ03	DE000PPOW835	DE000PP48358	DE000PP8VN01	DE000PX0G5A7
DE000PR1CJ11	DE000PPOW843	DE000PP48374	DE000PP8VN19	DE000PX0G5B5
DE000PR1CK00	DE000PPOW850	DE000PP48382	DE000PP8VN27	DE000PX0G5C3
DE000PR1FEL7	DE000PPOW868	DE000PP484E3	DE000PP8VN35	DE000PX0G5D1
DE000PR1FEN3	DE000PPOW876	DE000PP486K5	DE000PP8VN43	DE000PX0G5E9
DE000PR1FEP8	DE000PPOW884	DE000PP486L3	DE000PP8VN50	DE000PX0G5F6
DE000PR1FEQ6	DE000PPOXA28	DE000PP486T6	DE000PP8VN68	DE000PX0G5G4
DE000PR1FER4	DE000PPOXA36	DE000PP486Z3	DE000PP8VN76	DE000PX0G5H2
DE000PR1FES2	DE000PPOXA44	DE000PP48606	DE000PP8VN84	DE000PX0G5J8
DE000PR1FETO	DE000PPOXA51	DE000PP48614	DE000PP8VN92	DE000PX0G5K6
DE000PR1FEU8	DE000PPOXA69	DE000PP48622	DE000PP8VPA0	DE000PX0G5L4
DE000PR1FEV6	DE000PPOXA77	DE000PP487B2	DE000PP8VPB8	DE000PX0G5M2
DE000PR1FEW4	DE000PPOXA85	DE000PP487D8	DE000PP8VPC6	DE000PX0G5N0
DE000PR1FEX2	DE000PPOXA93	DE000PP487E6	DE000PP8VPD4	DE000PX0G5P5
DE000PR1FE05	DE000PPOXBA3	DE000PP488D6	DE000PP8VPE2	DE000PX0G5Q3
DE000PR1FE62	DE000PPOXBB1	DE000PP488E4	DE000PP8VPF9	DE000PX0G5R1
DE000PR1FE70	DE000PPOXBC9	DE000PP488F1	DE000PP8VPG7	DE000PX0G5S9
DE000PR1FE88	DE000PPOXBD7	DE000PP488G9	DE000PP8VPH5	DE000PX0G5T7
DE000PR1FE96	DE000PPOXBE5	DE000PP488H7	DE000PP8VPJ1	DE000PX0G5U5
DE000PR1FFA7	DE000PPOXBF2	DE000PP488J3	DE000PP8VPK9	DE000PX0G5V3
DE000PR1FFB5	DE000PPOXBG0	DE000PP488K1	DE000PP8VPL7	DE000PX0G5W1
DE000PR1FFC3	DE000PPOXBH8	DE000PP488L9	DE000PP8VPM5	DE000PX0G5X9
DE000PR1FFD1	DE000PPOXBJ4	DE000PP488M7	DE000PP8VPN3	DE000PX0G5Y7
DE000PR1FFE9	DE000PPOXBK2	DE000PP488N5	DE000PP8VPP8	DE000PX0G5Z4
DE000PR1FFF6	DE000PPOXBL0	DE000PP49BX8	DE000PP8VPQ6	DE000PX0G507
DE000PR1FFG4	DE000PPOXBM8	DE000PP49BY6	DE000PP8VPR4	DE000PX0G515
DE000PR1FFH2	DE000PPOXBN6	DE000PP49BZ3	DE000PP8VPS2	DE000PX0G523
DE000PR1FFJ8	DE000PPOXBP1	DE000PP49B97	DE000PP8VPT0	DE000PX0G531
DE000PR1FFK6	DE000PPOXBQ9	DE000PP49CA4	DE000PP8VPU8	DE000PX0G549
DE000PR1FFL4	DE000PPOXBR7	DE000PP49CC0	DE000PP8VPV6	DE000PX0G556
DE000PR1FFM2	DE000PPOXBS5	DE000PP49CD8	DE000PP8VPW4	DE000PX0G564
DE000PR1FJU7	DE000PPOXBT3	DE000PP49CT4	DE000PP8VPX2	DE000PX0G572
DE000PR1FJV5	DE000PPOXBU1	DE000PP49C62	DE000PP8VPY0	DE000PX0G580
DE000PR1FJW3	DE000PPOXBV9	DE000PP49C96	DE000PP8VPZ7	DE000PX0G598
DE000PR1FJX1	DE000PPOXBW7	DE000PP49DA2	DE000PP8VP09	DE000PX0G6A5
DE000PR1FJY9	DE000PPOXBX5	DE000PP49DB0	DE000PP8VP17	DE000PX0G6B3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1FJZ6	DE000PPOXBY3	DE000PP49DC8	DE000PP8VP25	DE000PX0G6C1
DE000PR1FJ00	DE000PPOXBZ0	DE000PP49DD6	DE000PP8VP33	DE000PX0G6D9
DE000PR1FJ18	DE000PPOXB01	DE000PP49DE4	DE000PP8VP41	DE000PX0G6E7
DE000PR1FJ26	DE000PPOXB19	DE000PP49DF1	DE000PP8VP58	DE000PX0G6F4
DE000PR1FJ34	DE000PPOXB27	DE000PP49DG9	DE000PP8VP66	DE000PX0G6G2
DE000PR1FJ42	DE000PPOXB35	DE000PP49DH7	DE000PP8VP74	DE000PX0G6H0
DE000PR1FJ59	DE000PPOXB43	DE000PP49DJ3	DE000PP8VP82	DE000PX0G6J6
DE000PR1FKE9	DE000PPOXB50	DE000PP49DK1	DE000PP8VP90	DE000PX0G6K4
DE000PR1FKF6	DE000PPOXB68	DE000PP49E78	DE000PP8VQA8	DE000PX0G6L2
DE000PR1FKG4	DE000PPOXB76	DE000PP49FJ8	DE000PP8VQB6	DE000PX0G6M0
DE000PR1FKH2	DE000PPOXB84	DE000PP49FNO	DE000PP8VQC4	DE000PX0G6N8
DE000PR1FKJ8	DE000PPOXB92	DE000PP49FR1	DE000PP8VQD2	DE000PX0G6P3
DE000PR1FKK6	DE000PPOXCA1	DE000PP49FS9	DE000PP8VQE0	DE000PX0G6Q1
DE000PR1FKL4	DE000PPOXCB9	DE000PP49FU5	DE000PP8VQF7	DE000PX0G6R9
DE000PR1FKM2	DE000PPOXCC7	DE000PP49FW1	DE000PP8VQG5	DE000PX0G6S7
DE000PR1FKN0	DE000PPOXCD5	DE000PP49FY7	DE000PP8VQH3	DE000PX0G6T5
DE000PR1FKP5	DE000PPOXCE3	DE000PP49F28	DE000PP8VQJ9	DE000PX0G6U3
DE000PR1FKQ3	DE000PPOXCF0	DE000PP49F36	DE000PP8VQK7	DE000PX0G6V1
DE000PR1FKR1	DE000PPOXCG8	DE000PP49F44	DE000PP8VQL5	DE000PX0G6W9
DE000PR1FKS9	DE000PPOXCH6	DE000PP49F51	DE000PP8VQM3	DE000PX0G6X7
DE000PR1FKT7	DE000PPOXCJ2	DE000PP49F69	DE000PP8VQN1	DE000PX0G6Y5
DE000PR1FNS3	DE000PPOXCK0	DE000PP49F77	DE000PP8VQP6	DE000PX0G6Z2
DE000PR1FNT1	DE000PPOXCL8	DE000PP49F85	DE000PP8VQQ4	DE000PX0G606
DE000PR1FNU9	DE000PPOXCM6	DE000PP49F93	DE000PP8VQR2	DE000PX0G614
DE000PR1FNX3	DE000PPOXCN4	DE000PP49GA5	DE000PP8VQS0	DE000PX0G622
DE000PR1FN12	DE000PPOXCP9	DE000PP49GB3	DE000PP8VQT8	DE000PX0G630
DE000PR1FN38	DE000PPOXCQ7	DE000PP49GC1	DE000PP8VQU6	DE000PX0G648
DE000PR1FN46	DE000PPOXCR5	DE000PP49GD9	DE000PP8VQV4	DE000PX0G655
DE000PR1FN53	DE000PPOXCS3	DE000PP49GE7	DE000PP8VQW2	DE000PX0G663
DE000PR1FN61	DE000PPOXCT1	DE000PP49GF4	DE000PP8VQX0	DE000PX0G671
DE000PR1FN79	DE000PPOXCU9	DE000PP49GN8	DE000PP8VQY8	DE000PX0G689
DE000PR1FN87	DE000PPOXCV7	DE000PP49GP3	DE000PP8VQZ5	DE000PX0G697
DE000PR1FN95	DE000PPOXCW5	DE000PP49GW9	DE000PP8VQ08	DE000PX0G7A3
DE000PR1FPA6	DE000PPOXCX3	DE000PP49GX7	DE000PP8VQ16	DE000PX0G7B1
DE000PR1FPB4	DE000PPOXCY1	DE000PP49HG0	DE000PP8VQ24	DE000PX0G7C9
DE000PR1FPC2	DE000PPOXCZ8	DE000PP49HK2	DE000PP8VQ32	DE000PX0G7D7
DE000PR1FPD0	DE000PPOXC00	DE000PP49HL0	DE000PP8VQ40	DE000PX0G7E5
DE000PR1FPE8	DE000PPOXC18	DE000PP49HW7	DE000PP8VQ57	DE000PX0G7F2
DE000PR1FPF5	DE000PPOXC26	DE000PP49HX5	DE000PP8VQ65	DE000PX0G7G0
DE000PR1FPG3	DE000PPOXC34	DE000PP49HY3	DE000PP8VQ73	DE000PX0G7H8
DE000PR1FPJ7	DE000PPOXC42	DE000PP49H34	DE000PP8VQ81	DE000PX0G7J4
DE000PR1FPN9	DE000PPOXC59	DE000PP49JB7	DE000PP8VQ99	DE000PX0G7K2
DE000PR1FPS8	DE000PPOXC67	DE000PP49JJ0	DE000PP8VRA6	DE000PX0G7L0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1FPT6	DE000PP0XC75	DE000PP49JK8	DE000PP8VRB4	DE000PX0G7M8
DE000PR1FPU4	DE000PP0XC83	DE000PP49JL6	DE000PP8VRC2	DE000PX0G7N6
DE000PR1FPV2	DE000PP0XC91	DE000PP49JM4	DE000PP8VRD0	DE000PX0G7P1
DE000PR1FPW0	DE000PP0XDA9	DE000PP49JN2	DE000PP8VRE8	DE000PX0G7Q9
DE000PR1FPX8	DE000PP0XDB7	DE000PP49JP7	DE000PP8VRF5	DE000PX0G7R7
DE000PR1FPY6	DE000PP0XDC5	DE000PP49JQ5	DE000PP8VRG3	DE000PX0G7S5
DE000PR1FPZ3	DE000PP0XDD3	DE000PP49JR3	DE000PP8VRH1	DE000PX0G7T3
DE000PR1FP02	DE000PP0XDE1	DE000PP49JS1	DE000PP8VRJ7	DE000PX0G7U1
DE000PR1FP10	DE000PP0XDF8	DE000PP49JT9	DE000PP8VRK5	DE000PX0G7V9
DE000PR1FP28	DE000PP0XDG6	DE000PP49JU7	DE000PP8VRL3	DE000PX0G7W7
DE000PR1FP36	DE000PP0XDH4	DE000PP49JV5	DE000PP8VRM1	DE000PX0G7X5
DE000PR1FP44	DE000PP0XDJ0	DE000PP49KA7	DE000PP8VRN9	DE000PX0G7Y3
DE000PR1FP51	DE000PP0XDK8	DE000PP49VM9	DE000PP8VRP4	DE000PX0G7Z0
DE000PR1FTE0	DE000PP0XDL6	DE000PP49VP2	DE000PP8VRQ2	DE000PX0G705
DE000PR1FTF7	DE000PP0XDM4	DE000PP49VU2	DE000PP8VRR0	DE000PX0G713
DE000PR1FTG5	DE000PP0XDN2	DE000PP49V10	DE000PP8VRS8	DE000PX0G721
DE000PR1FTH3	DE000PP0XDP7	DE000PP49WC8	DE000PP8VRT6	DE000PX0G739
DE000PR1FTJ9	DE000PP0XDQ5	DE000PP49WN5	DE000PP8VRU4	DE000PX0G747
DE000PR1FTK7	DE000PP0XDR3	DE000PP49WP0	DE000PP8VRV2	DE000PX0G754
DE000PR1FTL5	DE000PP0XDS1	DE000PP49WQ8	DE000PP8VRW0	DE000PX0G762
DE000PR1FTM3	DE000PP0XDT9	DE000PP49WR6	DE000PP8VRX8	DE000PX0G770
DE000PR1FTN1	DE000PP0XDU7	DE000PP49WS4	DE000PP8VRY6	DE000PX0G788
DE000PR1FTP6	DE000PP0XDV5	DE000PP49WT2	DE000PP8VRZ3	DE000PX0G796
DE000PR1FTQ4	DE000PP0XDW3	DE000PP49W68	DE000PP8VR07	DE000PX0G8A1
DE000PR1FTR2	DE000PP0XDX1	DE000PP49XR4	DE000PP8VR15	DE000PX0G8B9
DE000PR1FTY8	DE000PP0XDY9	DE000PP49X59	DE000PP8VR23	DE000PX0G8C7
DE000PR1FTZ5	DE000PP0XDZ6	DE000PP49X67	DE000PP8VR31	DE000PX0G8D5
DE000PR1FT08	DE000PP0XD09	DE000PP49X75	DE000PP8VR49	DE000PX0G8E3
DE000PR1FT16	DE000PP0XD17	DE000PP49X83	DE000PP8VR56	DE000PX0G8F0
DE000PR1FT24	DE000PP0XD25	DE000PP49YE0	DE000PP8VR64	DE000PX0G8G8
DE000PR1FT32	DE000PP0XD33	DE000PP49YS0	DE000PP8VR72	DE000PX0G8H6
DE000PR1FT40	DE000PP0XD41	DE000PP49YW2	DE000PP8VR80	DE000PX0G8J2
DE000PR1FT57	DE000PP0XD58	DE000PP49YX0	DE000PP8VR98	DE000PX0G8K0
DE000PR1FT65	DE000PP0XD66	DE000PP49Y58	DE000PP8VSA4	DE000PX0G8L8
DE000PR1FT73	DE000PP0XD74	DE000PP49Y66	DE000PP8VSB2	DE000PX0G8M6
DE000PR1FT81	DE000PP0XD82	DE000PP49Y74	DE000PP8VSC0	DE000PX0G8N4
DE000PR1FT99	DE000PP0XD90	DE000PP49ZA5	DE000PP8VSD8	DE000PX0G8P9
DE000PR1FUA6	DE000PP0XEA7	DE000PP49ZU3	DE000PP8VSE6	DE000PX0G8Q7
DE000PR1FUB4	DE000PP0XEB5	DE000PP49ZY5	DE000PP8VSF3	DE000PX0G8R5
DE000PR1FUC2	DE000PP0XEC3	DE000PP49Z24	DE000PP8VSG1	DE000PX0G8S3
DE000PR1FUD0	DE000PP0XED1	DE000PP49Z65	DE000PP8VSH9	DE000PX0G8T1
DE000PR1FUE8	DE000PP0XEE9	DE000PP490V4	DE000PP8VSJ5	DE000PX0G8U9
DE000PR1FUF5	DE000PP0XEF6	DE000PP490Y8	DE000PP8VSK3	DE000PX0G8V7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1FUM1	DE000PPOXEG4	DE000PP490Z5	DE000PP8VSL1	DE000PX0G8W5
DE000PR1FUZ3	DE000PPOXEH2	DE000PP49000	DE000PP8VSM9	DE000PX0G8X3
DE000PR1FVA4	DE000PPOXEJ8	DE000PP49018	DE000PP8VSN7	DE000PX0G8Y1
DE000PR1FVJ5	DE000PPOXEK6	DE000PP49059	DE000PP8VSP2	DE000PX0G8Z8
DE000PR1FWP0	DE000PPOXEL4	DE000PP49067	DE000PP8VSQ0	DE000PX0G804
DE000PR1FWS4	DE000PPOXEM2	DE000PP49083	DE000PP8VSR8	DE000PX0G812
DE000PR1FX36	DE000PPOXEN0	DE000PP491C2	DE000PP8VSS6	DE000PX0G820
DE000PR1FX69	DE000PPOXEP5	DE000PP491D0	DE000PP8VST4	DE000PX0G838
DE000PR1FX93	DE000PPOXEQ3	DE000PP491T6	DE000PP8VSU2	DE000PX0G846
DE000PR1FYS0	DE000PPOXER1	DE000PP491U4	DE000PP8VSV0	DE000PX0G853
DE000PR1FZU3	DE000PPOXES9	DE000PP491V2	DE000PP8VSW8	DE000PX0G861
DE000PR1FZY5	DE000PPOXET7	DE000PP491Z3	DE000PP8VSX6	DE000PX0G879
DE000PR1FZ91	DE000PPOXEU5	DE000PP49117	DE000PP8VSY4	DE000PX0G887
DE000PR1F0B8	DE000PPOXEV3	DE000PP49125	DE000PP8VSZ1	DE000PX0G895
DE000PR1F0G7	DE000PPOXEW1	DE000PP49133	DE000PP8VS06	DE000PX0G9A9
DE000PR1F0U8	DE000PPOXEX9	DE000PP49141	DE000PP8VS14	DE000PX0G9B7
DE000PR1F067	DE000PPOXEY7	DE000PP49182	DE000PP8VS22	DE000PX0G9C5
DE000PR1F1P6	DE000PPOXEZ4	DE000PP49190	DE000PP8VS30	DE000PX0G9D3
DE000PR1F7R9	DE000PPOXE08	DE000PP492A4	DE000PP8VS48	DE000PX0G9E1
DE000PR1F7S7	DE000PPOXE16	DE000PP492C0	DE000PP8VS55	DE000PX0G9F8
DE000PR1F8H8	DE000PPOXE24	DE000PP492D8	DE000PP8VS63	DE000PX0G9G6
DE000PR1F8J4	DE000PPOXE32	DE000PP492E6	DE000PP8VS71	DE000PX0G9H4
DE000PR1K7L5	DE000PPOXE40	DE000PP492G1	DE000PP8VS89	DE000PX0G9J0
DE000PR1K7M3	DE000PPOXE57	DE000PP492H9	DE000PP8VS97	DE000PX0G9K8
DE000PR1K7P6	DE000PPOXE65	DE000PP492L1	DE000PP8VTA2	DE000PX0G9L6
DE000PR1K7Q4	DE000PPOXE73	DE000PP492P2	DE000PP8VTB0	DE000PX0G9M4
DE000PR1LB75	DE000PPOXE81	DE000PP492Q0	DE000PP8VTC8	DE000PX0G9N2
DE000PR1LHK0	DE000PPOXE99	DE000PP492R8	DE000PP8VTD6	DE000PX0G9P7
DE000PR1LHL8	DE000PPOXFA4	DE000PP492S6	DE000PP8VTE4	DE000PX0G9Q5
DE000PR1LHM6	DE000PPOXFB2	DE000PP492V0	DE000PP8VTF1	DE000PX0G9R3
DE000PR1LHP9	DE000PPOXFC0	DE000PP492X6	DE000PP8VTG9	DE000PX0G9S1
DE000PR1LHQ7	DE000PPOXFD8	DE000PP49232	DE000PP8VTH7	DE000PX0G9T9
DE000PR1LHR5	DE000PPOXFE6	DE000PP49240	DE000PP8VTJ3	DE000PX0G9U7
DE000PR1LHS3	DE000PPOXFF3	DE000PP49265	DE000PP8VTK1	DE000PX0G9V5
DE000PR1LHT1	DE000PPOXFG1	DE000PP49273	DE000PP8VTL9	DE000PX0G9W3
DE000PR1LHU9	DE000PPOXFH9	DE000PP49281	DE000PP8VTM7	DE000PX0G9X1
DE000PR1LHV7	DE000PPOXFJ5	DE000PP493B0	DE000PP8VTN5	DE000PX0G9Y9
DE000PR1LHW5	DE000PPOXFK3	DE000PP493M7	DE000PP8VTP0	DE000PX0G9Z6
DE000PR1LHX3	DE000PPOXFL1	DE000PP493Z9	DE000PP8VTQ8	DE000PX0G903
DE000PR1LH38	DE000PPOXFM9	DE000PP49307	DE000PP8VTR6	DE000PX0G911
DE000PR1LH46	DE000PPOXFN7	DE000PP49349	DE000PP8VTS4	DE000PX0G929
DE000PR1LH53	DE000PPOXFP2	DE000PP49356	DE000PP8VTT2	DE000PX0G937
DE000PR1LH61	DE000PPOXFQ0	DE000PP49364	DE000PP8VTU0	DE000PX0G945

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1LLX5	DE000PPOXFR8	DE000PP49372	DE000PP8VTV8	DE000PX0G952
DE000PR1LLY3	DE000PPOXFS6	DE000PP494A0	DE000PP8VTW6	DE000PX0G960
DE000PR1LLZ0	DE000PPOXFT4	DE000PP494D4	DE000PP8VTX4	DE000PX0G978
DE000PR1LL08	DE000PPOXFU2	DE000PP494G7	DE000PP8VTY2	DE000PX0G986
DE000PR1LL16	DE000PPOXFV0	DE000PP494J1	DE000PP8VTZ9	DE000PX0G994
DE000PR1LL24	DE000PPOXFW8	DE000PP494K9	DE000PP8VT05	DE000PX0HAA8
DE000PR1LL32	DE000PPOXFX6	DE000PP494P8	DE000PP8VT13	DE000PX0HAB6
DE000PR1LMU9	DE000PPOXFY4	DE000PP494W4	DE000PP8VT21	DE000PX0HAC4
DE000PR1LMX3	DE000PPOXFZ1	DE000PP494X2	DE000PP8VT39	DE000PX0HAD2
DE000PR1LMY1	DE000PPOXF07	DE000PP494Y0	DE000PP8VT47	DE000PX0HAE0
DE000PR1LMZ8	DE000PPOXF15	DE000PP494Z7	DE000PP8VT54	DE000PX0HAF7
DE000PR1LM07	DE000PPOXF23	DE000PP495N0	DE000PP8VT62	DE000PX0HAG5
DE000PR1LNG6	DE000PPOXF31	DE000PP495P5	DE000PP8VT70	DE000PX0HAH3
DE000PR1LNH4	DE000PPOXF49	DE000PP495Z4	DE000PP8VT88	DE000PX0HAJ9
DE000PR1LPC0	DE000PPOXF56	DE000PP49513	DE000PP8VT96	DE000PX0HAK7
DE000PR1LPD8	DE000PPOXF64	DE000PP49539	DE000PP8VUA0	DE000PX0HAL5
DE000PR1LPE6	DE000PPOXF72	DE000PP49547	DE000PP8VUB8	DE000PX0HAM3
DE000PR1LPF3	DE000PPOXGD6	DE000PP49554	DE000PP8VUC6	DE000PX0HAN1
DE000PR1LPG1	DE000PPOXGE4	DE000PP496H0	DE000PP8VUD4	DE000PX0HAP6
DE000PR1LPH9	DE000PPOXGF1	DE000PP496J6	DE000PP8VUE2	DE000PX0HAQ4
DE000PR1LPJ5	DE000PPOXGG9	DE000PP496Q1	DE000PP8VUF9	DE000PX0HAR2
DE000PR1LPK3	DE000PPOXGH7	DE000PP496X7	DE000PP8VUG7	DE000PX0HAS0
DE000PR1LPL1	DE000PPOXGJ3	DE000PP49604	DE000PP8VUH5	DE000PX0HAT8
DE000PR1LPM9	DE000PPOXGK1	DE000PP49612	DE000PP8VUJ1	DE000PX0HAU6
DE000PR1L9B1	DE000PPOXGL9	DE000PP49620	DE000PP8VUK9	DE000PX0HAV4
DE000PR1L9C9	DE000PPOXGM7	DE000PP49646	DE000PP8VUL7	DE000PX0HAW2
DE000PR1L9D7	DE000PPOXGN5	DE000PP49679	DE000PP8VUM5	DE000PX0HAX0
DE000PR1MDK7	DE000PPOXGP0	DE000PP497A3	DE000PP8VUN3	DE000PX0HAY8
DE000PR1MDL5	DE000PPOXGQ8	DE000PP497L0	DE000PP8VUP8	DE000PX0HAZ5
DE000PR1MDM3	DE000PPOXGR6	DE000PP49786	DE000PP8VUQ6	DE000PX0HA06
DE000PR1MDN1	DE000PPOXG30	DE000PP498C7	DE000PP8VUR4	DE000PX0HA14
DE000PR1MDP6	DE000PPOXG48	DE000PP498K0	DE000PP8VUS2	DE000PX0HA22
DE000PR1MDQ4	DE000PPOXG55	DE000PP498R5	DE000PP8VUT0	DE000PX0HA30
DE000PR1MDR2	DE000PPOXG63	DE000PP498T1	DE000PP8VUU8	DE000PX0HA48
DE000PR1M501	DE000PPOXG71	DE000PP49810	DE000PP8VUV6	DE000PX0HA55
DE000PR1M543	DE000PPOXG89	DE000PP49828	DE000PP8VUW4	DE000PX0HA63
DE000PR1M7J7	DE000PPOXG97	DE000PP49893	DE000PP8VUX2	DE000PX0HA71
DE000PR1M7K5	DE000PPOXHA0	DE000PP5AL76	DE000PP8VUY0	DE000PX0HA89
DE000PR1M7L3	DE000PPOXHB8	DE000PP5AL84	DE000PP8VUZ7	DE000PX0HA97
DE000PR1M9M7	DE000PPOXHC6	DE000PP5AMD1	DE000PP8VU02	DE000PX0HBA6
DE000PR1M9N5	DE000PPOXHD4	DE000PP5AME9	DE000PP8VU10	DE000PX0HBB4
DE000PR1M9P0	DE000PPOXHE2	DE000PP5AMF6	DE000PP8VU28	DE000PX0HBC2
DE000PR1M9Q8	DE000PPOXHF9	DE000PP5AMG4	DE000PP8VU36	DE000PX0HBD0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1M9R6	DE000PPOXHGX7	DE000PP5AMH2	DE000PP8VU44	DE000PX0HBE8
DE000PR1M9S4	DE000PPOXHH5	DE000PP5AMJ8	DE000PP8VU51	DE000PX0HBF5
DE000PR1M9T2	DE000PPOXHJ1	DE000PP5AMU5	DE000PP8VU69	DE000PX0HBG3
DE000PR1M9U0	DE000PPOXHK9	DE000PP5AMV3	DE000PP8VU77	DE000PX0HBH1
DE000PR1NAU0	DE000PPOXHL7	DE000PP5AMW1	DE000PP8VU85	DE000PX0HBJ7
DE000PR1NAV8	DE000PPOXHM5	DE000PP5AMX9	DE000PP8VU93	DE000PX0HBK5
DE000PR1NAW6	DE000PPOXHN3	DE000PP5AMY7	DE000PP8VVA8	DE000PX0HBL3
DE000PR1NAX4	DE000PPOXHP8	DE000PP5AMZ4	DE000PP8VVB6	DE000PX0HBM1
DE000PR1NAY2	DE000PPOXHQ6	DE000PP5AM00	DE000PP8VVC4	DE000PX0HBN9
DE000PR1NAZ9	DE000PPOXHR4	DE000PP5AM18	DE000PP8VVD2	DE000PX0HBP4
DE000PR1NA09	DE000PPOXHS2	DE000PP5AM26	DE000PP8VVE0	DE000PX0HBQ2
DE000PR1NA17	DE000PPOXHT0	DE000PP5AM34	DE000PP8VVF7	DE000PX0HBR0
DE000PR1NA25	DE000PPOXHU8	DE000PP5AM59	DE000PP8VVG5	DE000PX0HBS8
DE000PR1NA33	DE000PPOXHV6	DE000PP5AM67	DE000PP8VVH3	DE000PX0HBT6
DE000PR1NA41	DE000PPOXHW4	DE000PP5AM75	DE000PP8VVJ9	DE000PX0HBU4
DE000PR1NA58	DE000PPOXHX2	DE000PP5AM83	DE000PP8VVK7	DE000PX0HBV2
DE000PR1NA66	DE000PPOXHY0	DE000PP5AM91	DE000PP8VVL5	DE000PX0HBW0
DE000PR1NA74	DE000PPOXLY2	DE000PP5ANA5	DE000PP8VVM3	DE000PX0HBX8
DE000PR1NA82	DE000PPOXLZ9	DE000PP5ANB3	DE000PP8VVN1	DE000PX0HBY6
DE000PR1NA90	DE000PPOXL09	DE000PP5ANC1	DE000PP8VVP6	DE000PX0HBZ3
DE000PR1NCY8	DE000PPOXL17	DE000PP5AND9	DE000PP8VVQ4	DE000PX0HB05
DE000PR1NCZ5	DE000PPOXL25	DE000PP5ANE7	DE000PP8VVR2	DE000PX0HB13
DE000PR1NC07	DE000PPOXL33	DE000PP5ANF4	DE000PP8VVS0	DE000PX0HB21
DE000PR1NC15	DE000PPOXL41	DE000PP5ANG2	DE000PP8VVT8	DE000PX0HB39
DE000PR1NC23	DE000PPOXL58	DE000PP5ANH0	DE000PP8VVU6	DE000PX0HB47
DE000PR1NC31	DE000PPOXL66	DE000PP5ANJ6	DE000PP8VVV4	DE000PX0HB54
DE000PR1NC49	DE000PPOXL74	DE000PP5ANK4	DE000PP8VW2	DE000PX0HB62
DE000PR1NC56	DE000PPOXL82	DE000PP5ANL2	DE000PP8VVX0	DE000PX0HB70
DE000PR1NC64	DE000PPOXL90	DE000PP5ANM0	DE000PP8VVY8	DE000PX0HB88
DE000PR1NC72	DE000PPOXMA0	DE000PP5ANN8	DE000PP8VVZ5	DE000PX0HB96
DE000PR1NC80	DE000PPOXMB8	DE000PP5ANP3	DE000PP8VV01	DE000PX0HCA4
DE000PR1NC98	DE000PPOXMC6	DE000PP5ANQ1	DE000PP8VV19	DE000PX0HCB2
DE000PR1NDA6	DE000PPOXMD4	DE000PP5ANR9	DE000PP8VV27	DE000PX0HCC0
DE000PR1NDB4	DE000PPOXME2	DE000PP5ANS7	DE000PP8VV35	DE000PX0HCD8
DE000PR1NDC2	DE000PPOXMF9	DE000PP5ANT5	DE000PP8VV43	DE000PX0HCE6
DE000PR1NDD0	DE000PPOXMG7	DE000PP5ANU3	DE000PP8VV50	DE000PX0HCF3
DE000PR1NDE8	DE000PPOXMH5	DE000PP5ANV1	DE000PP8VV68	DE000PX0HCG1
DE000PR1NDF5	DE000PPOXMJ1	DE000PP5ANY5	DE000PP8VV76	DE000PX0HCH9
DE000PR1ND71	DE000PPOXMK9	DE000PP5ANZ2	DE000PP8VV84	DE000PX0HCJ5
DE000PR1ND89	DE000PPOXML7	DE000PP5AN09	DE000PP8VV92	DE000PX0HCK3
DE000PR1ND97	DE000PPOXMM5	DE000PP5AN17	DE000PP8VVA6	DE000PX0HCL1
DE000PR1NEA4	DE000PPOXMN3	DE000PP5AN25	DE000PP8VWB4	DE000PX0HCM9
DE000PR1NEB2	DE000PPOXMP8	DE000PP5AN33	DE000PP8VWC2	DE000PX0HCN7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1NEC0	DE000PPOXMQ6	DE000PP5AN66	DE000PP8VWE8	DE000PX0HCP2
DE000PR1NED8	DE000PPOXMR4	DE000PP5AN74	DE000PP8VWF5	DE000PX0HCQ0
DE000PR1NEE6	DE000PPOXMS2	DE000PP5AN82	DE000PP8VWG3	DE000PX0HCR8
DE000PR1NEF3	DE000PPOXMT0	DE000PP5AN90	DE000PP8VWH1	DE000PX0HCS6
DE000PR1NEG1	DE000PPOXMU8	DE000PP5APB8	DE000PP8VWJ7	DE000PX0HCT4
DE000PR1NEH9	DE000PPOXMV6	DE000PP5APC6	DE000PP8VVK5	DE000PX0HCU2
DE000PR1NFF0	DE000PPOXMW4	DE000PP5APD4	DE000PP8VWL3	DE000PX0HCV0
DE000PR1NFG8	DE000PPOXMX2	DE000PP5APE2	DE000PP8VWM1	DE000PX0HCW8
DE000PR1NFH6	DE000PPOXMY0	DE000PP5APF9	DE000PP8VWN9	DE000PX0HCX6
DE000PR1NFJ2	DE000PPOXMZ7	DE000PP5APG7	DE000PP8VWP4	DE000PX0HCY4
DE000PR1NFK0	DE000PPOXM08	DE000PP5APH5	DE000PP8VWR0	DE000PX0HCZ1
DE000PR1NHD1	DE000PPOXM16	DE000PP5APJ1	DE000PP8VWS8	DE000PX0HC04
DE000PR1NHE9	DE000PPOXM24	DE000PP5APK9	DE000PP8VWT6	DE000PX0HC12
DE000PR1NHF6	DE000PPOXM32	DE000PP5APL7	DE000PP8VWU4	DE000PX0HC20
DE000PR1NHG4	DE000PPOXM40	DE000PP5APM5	DE000PP8VWV2	DE000PX0HC38
DE000PR1NHH2	DE000PPOXM57	DE000PP5APN3	DE000PP8VWW0	DE000PX0HC46
DE000PR1NHJ8	DE000PPOXM65	DE000PP5APP8	DE000PP8VWX8	DE000PX0HC53
DE000PR1NHK6	DE000PPOXM73	DE000PP5APQ6	DE000PP8VWY6	DE000PX0HC61
DE000PR1NHL4	DE000PPOXM81	DE000PP5APZ7	DE000PP8VWZ3	DE000PX0HC79
DE000PR1NHM2	DE000PPOXM99	DE000PP5AP07	DE000PP8VW00	DE000PX0HC87
DE000PR1NHN0	DE000PPOXNA8	DE000PP5AP15	DE000PP8VW18	DE000PX0HC95
DE000PR1NHP5	DE000PPOXNB6	DE000PP5AP23	DE000PP8VW26	DE000PX0HDA2
DE000PR1NHQ3	DE000PPOXNC4	DE000PP5AP31	DE000PP8VW34	DE000PX0HDB0
DE000PR1NJF2	DE000PPOXND2	DE000PP5AP49	DE000PP8VW42	DE000PX0HDC8
DE000PR1NJG0	DE000PPOXNE0	DE000PP5AP56	DE000PP8VW59	DE000PX0HDD6
DE000PR1NJH8	DE000PPOXNF7	DE000PP5AP64	DE000PP8VW67	DE000PX0HDE4
DE000PR1NK31	DE000PPOXNG5	DE000PP5AP72	DE000PP8VW75	DE000PX0HDF1
DE000PR1NK49	DE000PPOXNH3	DE000PP5AP80	DE000PP8VW83	DE000PX0HDG9
DE000PR1NK56	DE000PPOXNJ9	DE000PP5AP98	DE000PP8VW91	DE000PX0HDH7
DE000PR1NK64	DE000PPOXNK7	DE000PP5AQA8	DE000PP8VXA4	DE000PX0HDJ3
DE000PR1NK72	DE000PPOXNL5	DE000PP5AQB6	DE000PP8VXB2	DE000PX0HDK1
DE000PR1NK80	DE000PPOXNM3	DE000PP5AQC4	DE000PP8VXC0	DE000PX0HDL9
DE000PR1NK98	DE000PPOXNN1	DE000PP5AQD2	DE000PP8VY81	DE000PX0HDM7
DE000PR1NM13	DE000PPOXNP6	DE000PP5AQE0	DE000PP8VY99	DE000PX0HDN5
DE000PR1NM21	DE000PPOXNQ4	DE000PP5AQF7	DE000PP8VZA9	DE000PX0HDP0
DE000PR1NM39	DE000PPOXNR2	DE000PP5AQG5	DE000PP8VZB7	DE000PX0HDQ8
DE000PR1NM47	DE000PPOXNS0	DE000PP5AQH3	DE000PP8VZC5	DE000PX0HDR6
DE000PR1NM54	DE000PPOXNT8	DE000PP5AQJ9	DE000PP8VZD3	DE000PX0HDS4
DE000PR1NM62	DE000PPOXNU6	DE000PP5AQK7	DE000PP8VZE1	DE000PX0HDT2
DE000PR1NM70	DE000PPOXNV4	DE000PP5AQL5	DE000PP8VZF8	DE000PX0HDU0
DE000PR1NM88	DE000PPOXNW2	DE000PP5AQM3	DE000PP8VZG6	DE000PX0HDV8
DE000PR1NM96	DE000PPOXNX0	DE000PP5AQN1	DE000PP8VZH4	DE000PX0HDW6
DE000PR1NNA5	DE000PPOXNY8	DE000PP5AQP6	DE000PP8VZJ0	DE000PX0HDX4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1NNB3	DE000PP0XNZ5	DE000PP5AQQ4	DE000PP8VZK8	DE000PX0HDY2
DE000PR1NNC1	DE000PP0XN07	DE000PP5AQR2	DE000PP8VZL6	DE000PX0HDZ9
DE000PR1NND9	DE000PP0XN15	DE000PP5AQS0	DE000PP8VZM4	DE000PX0HD03
DE000PR1NNE7	DE000PP0XN23	DE000PP5AQT8	DE000PP8VZN2	DE000PX0HD11
DE000PR1NNF4	DE000PP0XN31	DE000PP5AQU6	DE000PP8VZP7	DE000PX0HD29
DE000PR1NNG2	DE000PP0XN49	DE000PP5AQV4	DE000PP8VZQ5	DE000PX0HD37
DE000PR1NN87	DE000PP0XN56	DE000PP5AQW2	DE000PP8VZR3	DE000PX0HD45
DE000PR1NN95	DE000PP0XN64	DE000PP5AQX0	DE000PP8VZS1	DE000PX0HD52
DE000PR1NPA0	DE000PP0XN72	DE000PP5AQY8	DE000PP8VZT9	DE000PX0HD60
DE000PR1NPB8	DE000PP0XN80	DE000PP5AQZ5	DE000PP8VZU7	DE000PX0HD78
DE000PR1NPC6	DE000PP0XN98	DE000PP5AQ06	DE000PP8VZV5	DE000PX0HD86
DE000PR1NPD4	DE000PP0XPA3	DE000PP5AQ14	DE000PP8VZW3	DE000PX0HD94
DE000PR1NPE2	DE000PP0XPB1	DE000PP5AQ63	DE000PP8VZX1	DE000PX0HEA0
DE000PR1NPF9	DE000PP0XPC9	DE000PP5AQ71	DE000PP8VZY9	DE000PX0HEB8
DE000PR1NPG7	DE000PP0XPD7	DE000PP5AQ89	DE000PP8VZZ6	DE000PX0HEC6
DE000PR1NPH5	DE000PP0XPE5	DE000PP5AQ97	DE000PP8VZ07	DE000PX0HED4
DE000PR1NPJ1	DE000PP0XPF2	DE000PP5ARA6	DE000PP8VZ15	DE000PX0HEE2
DE000PR1NPK9	DE000PP0XPG0	DE000PP5ARB4	DE000PP8VZ23	DE000PX0HEF9
DE000PR1NPW4	DE000PP0XPH8	DE000PP5ARC2	DE000PP8VZ31	DE000PX0HEG7
DE000PR1NQJ6	DE000PP0XPJ4	DE000PP5ARD0	DE000PP8VZ49	DE000PX0HEH5
DE000PR1NQV4	DE000PP0XPK2	DE000PP5ARE8	DE000PP8VZ56	DE000PX0HEJ1
DE000PR1NQW2	DE000PP0XPLO	DE000PP5ARL3	DE000PP8VZ64	DE000PX0HEK9
DE000PR1NQX0	DE000PP0XPM8	DE000PP5ARM1	DE000PP8VZ72	DE000PX0HEL7
DE000PR1NQY8	DE000PP0XPN6	DE000PP5ARN9	DE000PP8VZ80	DE000PX0HEM5
DE000PR1NQZ5	DE000PP0XPP1	DE000PP5ARP4	DE000PP8VZ98	DE000PX0HEN3
DE000PR1NQ01	DE000PP0XPQ9	DE000PP5ARQ2	DE000PP8V0A7	DE000PX0HEP8
DE000PR1NQ19	DE000PP0XPR7	DE000PP5ARR0	DE000PP8V0B5	DE000PX0HEQ6
DE000PR1NQ27	DE000PP0XPS5	DE000PP5ARS8	DE000PP8V0C3	DE000PX0HER4
DE000PR1NQ35	DE000PP0XPT3	DE000PP5ART6	DE000PP8V0D1	DE000PX0HES2
DE000PR1NTE4	DE000PP0XPU1	DE000PP5ARU4	DE000PP8V0E9	DE000PX0HET0
DE000PR1NTF1	DE000PP0XPV9	DE000PP5ARV2	DE000PP8V0F6	DE000PX0HEU8
DE000PR1NTG9	DE000PP0XPW7	DE000PP5ARW0	DE000PP8V0G4	DE000PX0HEV6
DE000PR1NTH7	DE000PP0XPX5	DE000PP5ARX8	DE000PP8V0H2	DE000PX0HEW4
DE000PR1NTJ3	DE000PP0XPY3	DE000PP5ARY6	DE000PP8V0J8	DE000PX0HEX2
DE000PR1NTK1	DE000PP0XPZ0	DE000PP5ARZ3	DE000PP8V0K6	DE000PX0HEY0
DE000PR1NTL9	DE000PP0XP05	DE000PP5AR05	DE000PP8V0L4	DE000PX0HEZ7
DE000PR1NTM7	DE000PP0XP13	DE000PP5AR13	DE000PP8V0M2	DE000PX0HE02
DE000PR1NTN5	DE000PP0XP21	DE000PP5AR21	DE000PP8V0N0	DE000PX0HE10
DE000PR1NWH1	DE000PP0XP39	DE000PP5AR39	DE000PP8V0P5	DE000PX0HE28
DE000PR1NWJ7	DE000PP0XP47	DE000PP5AR47	DE000PP8V0Q3	DE000PX0HE36
DE000PR1NWK5	DE000PP0XP54	DE000PP5AR54	DE000PP8V0R1	DE000PX0HE44
DE000PR1NWM1	DE000PP0XP62	DE000PP5AR62	DE000PP8V0S9	DE000PX0HE51
DE000PR1NWN9	DE000PP0XP70	DE000PP5AR70	DE000PP8V0T7	DE000PX0HE69

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1NWP4	DE000PP0XP88	DE000PP5AR88	DE000PP8V0U5	DE000PX0HE77
DE000PR1NWX2	DE000PP0XP96	DE000PP5AR96	DE000PP8V0V3	DE000PX0HE85
DE000PR1NWR0	DE000PP0XQA1	DE000PP5ASA4	DE000PP8V0W1	DE000PX0HE93
DE000PR1NWS8	DE000PP0XQB9	DE000PP5ASB2	DE000PP8V0X9	DE000PX0HFA7
DE000PR1NWT6	DE000PP0XQC7	DE000PP5ASW8	DE000PP8V0Y7	DE000PX0HFB5
DE000PR1NXQ0	DE000PP0XQD5	DE000PP5ASX6	DE000PP8V0Z4	DE000PX0HFC3
DE000PR1NXR8	DE000PP0XQE3	DE000PP5ASY4	DE000PP8V004	DE000PX0HFD1
DE000PR1NXS6	DE000PP0XQF0	DE000PP5ASZ1	DE000PP8V012	DE000PX0HFE9
DE000PR1NXT4	DE000PP0XQG8	DE000PP5AS04	DE000PP8V020	DE000PX0HFF6
DE000PR1NXU2	DE000PP0XQH6	DE000PP5AS12	DE000PP8V038	DE000PX0HFG4
DE000PR1NXV0	DE000PP0XQJ2	DE000PP5AS20	DE000PP8V046	DE000PX0HFH2
DE000PR1NXW8	DE000PP0XQK0	DE000PP5AS38	DE000PP8V053	DE000PX0HFJ8
DE000PR1NXX6	DE000PP0XQL8	DE000PP5AS46	DE000PP8V061	DE000PX0HFK6
DE000PR1NXY4	DE000PP0XQM6	DE000PP5AS53	DE000PP8V079	DE000PX0HFL4
DE000PR1NXZ1	DE000PP0XQN4	DE000PP5AS61	DE000PP8V087	DE000PX0HFM2
DE000PR1NX02	DE000PP0XQP9	DE000PP5AS79	DE000PP8V095	DE000PX0HFN0
DE000PR1NX10	DE000PP0XQQ7	DE000PP5AS87	DE000PP8V1A5	DE000PX0HFP5
DE000PR1NYS4	DE000PP0XQR5	DE000PP5ATH7	DE000PP8V1B3	DE000PX0Hfq3
DE000PR1NYT2	DE000PP0XQS3	DE000PP5ATJ3	DE000PP8V1C1	DE000PX0HFR1
DE000PR1NYU0	DE000PP0XQT1	DE000PP5ATK1	DE000PP8V1D9	DE000PX0HFS9
DE000PR1N202	DE000PP0XQU9	DE000PP5ATT2	DE000PP8V1E7	DE000PX0HFT7
DE000PR1N4X4	DE000PP0XQV7	DE000PP5ATU0	DE000PP8V1F4	DE000PX0HFU5
DE000PR1N4Y2	DE000PP0XQW5	DE000PP5ATV8	DE000PP8V1G2	DE000PX0HfV3
DE000PR1N4Z9	DE000PP0XQX3	DE000PP5ATW6	DE000PP8V1H0	DE000PX0HfW1
DE000PR1N400	DE000PP0XQY1	DE000PP5AT78	DE000PP8V1J6	DE000PX0HfX9
DE000PR1N418	DE000PP0XQZ8	DE000PP5AT86	DE000PP8V1K4	DE000PX0HfY7
DE000PR1N426	DE000PP0XQ04	DE000PP5AT94	DE000PP8V1L2	DE000PX0HfZ4
DE000PR1N434	DE000PP0XQ12	DE000PP5AUA0	DE000PP8V1M0	DE000PX0Hf01
DE000PR1N442	DE000PP0XQ20	DE000PP5AUB8	DE000PP8V1N8	DE000PX0Hf19
DE000PR1N459	DE000PP0XQ38	DE000PP5AUC6	DE000PP8V1P3	DE000PX0Hf27
DE000PR1N6D1	DE000PP0XQ46	DE000PP5AUD4	DE000PP8V1Q1	DE000PX0Hf35
DE000PR1N6E9	DE000PP0XQ53	DE000PP5AUE2	DE000PP8V1R9	DE000PX0Hf43
DE000PR1N6F6	DE000PP0XQ61	DE000PP5AUF9	DE000PP8V1S7	DE000PX0Hf50
DE000PR1N6G4	DE000PP0XQ79	DE000PP5AUQ6	DE000PP8V1T5	DE000PX0Hf68
DE000PR1N8M8	DE000PP0XQ87	DE000PP5AUR4	DE000PP8V1U3	DE000PX0Hf76
DE000PR1N8N6	DE000PP0XQ95	DE000PP5AVX0	DE000PP8V1V1	DE000PX0Hf84
DE000PR1N8P1	DE000PP0XRA9	DE000PP5AVY8	DE000PP8V1W9	DE000PX0Hf92
DE000PR1N8Q9	DE000PP0XRB7	DE000PP5AVZ5	DE000PP8V1X7	DE000PX0HG A5
DE000PR1N8R7	DE000PP0XRC5	DE000PP5AV09	DE000PP8V1Y5	DE000PX0HGB3
DE000PR1N8S5	DE000PP0XRD3	DE000PP5AV17	DE000PP8V1Z2	DE000PX0HGC1
DE000PR1N8T3	DE000PP0XRE1	DE000PP5AV25	DE000PP8V103	DE000PX0HGD9
DE000PR1N8U1	DE000PP0XRF8	DE000PP5AV33	DE000PP8V111	DE000PX0HGE7
DE000PR1N8V9	DE000PP0XRG6	DE000PP5AV41	DE000PP8V129	DE000PX0HGF4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1N8W7	DE000PPOXRH4	DE000PP5AWS8	DE000PP8V137	DE000PX0HGG2
DE000PR1N8X5	DE000PPOXRJ0	DE000PP5AWU4	DE000PP8V145	DE000PX0HGH0
DE000PR1N8Y3	DE000PPOXRK8	DE000PP5AW73	DE000PP8V152	DE000PX0HGG6
DE000PR1N8Z0	DE000PPOXRL6	DE000PP5AW81	DE000PP8V160	DE000PX0HGG4
DE000PR1N806	DE000PPOXRM4	DE000PP5AW99	DE000PP8V178	DE000PX0HGL2
DE000PR1N814	DE000PPOXRN2	DE000PP5AXA4	DE000PP8V186	DE000PX0HGM0
DE000PR1N822	DE000PPOXRP7	DE000PP5AXB2	DE000PP8V194	DE000PX0HGN8
DE000PR1N830	DE000PPOXRQ5	DE000PP5AXQ0	DE000PP8V2A3	DE000PX0HGP3
DE000PR1PA23	DE000PPOXRR3	DE000PP5AXR8	DE000PP8V2B1	DE000PX0HGG1
DE000PR1PA49	DE000PPOXRS1	DE000PP5AXS6	DE000PP8V2C9	DE000PX0HGR9
DE000PR1PA72	DE000PPOXRT9	DE000PP5AXT4	DE000PP8V2D7	DE000PX0HGS7
DE000PR1PDG8	DE000PPOXRU7	DE000PP5AXU2	DE000PP8V2E5	DE000PX0HGT5
DE000PR1PDH6	DE000PPOXRV5	DE000PP5AXV0	DE000PP8V2F2	DE000PX0HGU3
DE000PR1PDJ2	DE000PPOXRW3	DE000PP5AXW8	DE000PP8V2G0	DE000PX0HGV1
DE000PR1PDK0	DE000PPOXRX1	DE000PP5AXX6	DE000PP8V2H8	DE000PX0HGW9
DE000PR1PDL8	DE000PPOXRY9	DE000PP5AXY4	DE000PP8V2J4	DE000PX0HGX7
DE000PR1PDM6	DE000PPOXRZ6	DE000PP5AXZ1	DE000PP8V2K2	DE000PX0HGY5
DE000PR1PDN4	DE000PPOXR03	DE000PP5AX56	DE000PP8V2L0	DE000PX0HGG2
DE000PR1PDP9	DE000PPOXR11	DE000PP5AY22	DE000PP8V2M8	DE000PX0HGG0
DE000PR1PDQ7	DE000PPOXR29	DE000PP5AY30	DE000PP8V2N6	DE000PX0HGG18
DE000PR1PDR5	DE000PPOXR37	DE000PP5AY48	DE000PP8V2P1	DE000PX0HGG26
DE000PR1PFZ3	DE000PPOXR45	DE000PP5AY55	DE000PP8V2Q9	DE000PX0HGG34
DE000PR1PF02	DE000PPOXR52	DE000PP5AZD3	DE000PP8V2R7	DE000PX0HGG42
DE000PR1PF10	DE000PPOXR60	DE000PP5AZE1	DE000PP8V2S5	DE000PX0HGG59
DE000PR1PF28	DE000PPOXR78	DE000PP5AZF8	DE000PP8V2T3	DE000PX0HGG67
DE000PR1PF36	DE000PPOXR86	DE000PP5AZG6	DE000PP8V2U1	DE000PX0HGG75
DE000PR1PF44	DE000PPOXR94	DE000PP5AZH4	DE000PP8V2V9	DE000PX0HGG83
DE000PR1PF51	DE000PPOXSA7	DE000PP5AZJ0	DE000PP8V2W7	DE000PX0HGG91
DE000PR1PF69	DE000PPOXSB5	DE000PP5AZK8	DE000PP8V2X5	DE000PX0HHA3
DE000PR1PF77	DE000PPOXSC3	DE000PP5AOC1	DE000PP8V2Y3	DE000PX0HHB1
DE000PR1PF85	DE000PPOXSD1	DE000PP5AOD9	DE000PP8V2Z0	DE000PX0HHC9
DE000PR1PF93	DE000PPOXSE9	DE000PP5AOE7	DE000PP8V202	DE000PX0HHD7
DE000PR1PGA4	DE000PPOXSF6	DE000PP5AOF4	DE000PP8V210	DE000PX0HHE5
DE000PR1PGB2	DE000PPOXSG4	DE000PP5AOG2	DE000PP8V228	DE000PX0HHF2
DE000PR1PGC0	DE000PPOXSH2	DE000PP5AOH0	DE000PP8V236	DE000PX0HHG0
DE000PR1PGD8	DE000PPOXSJ8	DE000PP5AOJ6	DE000PP8V244	DE000PX0HHH8
DE000PR1PGE6	DE000PPOXSK6	DE000PP5AOK4	DE000PP8V251	DE000PX0HHJ4
DE000PR1PGF3	DE000PPOXSL4	DE000PP5AOL2	DE000PP8V269	DE000PX0HHK2
DE000PR1PG50	DE000PPOXSM2	DE000PP5AOR9	DE000PP8V277	DE000PX0HHL0
DE000PR1PG68	DE000PPOXSN0	DE000PP5AOS7	DE000PP8V285	DE000PX0HHM8
DE000PR1PG76	DE000PPOXSP5	DE000PP5AOT5	DE000PP8V293	DE000PX0HHN6
DE000PR1PG84	DE000PPOXSQ3	DE000PP5AOU3	DE000PP8V3A1	DE000PX0HHP1
DE000PR1PKE8	DE000PPOXSR1	DE000PP5AOV1	DE000PP8V3B9	DE000PX0HHQ9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1PKM1	DE000PPOXSS9	DE000PP5A0W9	DE000PP8V3C7	DE000PX0HHR7
DE000PR1PKN9	DE000PPOXST7	DE000PP5A095	DE000PP8V3D5	DE000PX0HHS5
DE000PR1PKP4	DE000PPOXSU5	DE000PP5BAR4	DE000PP8V3E3	DE000PX0HHT3
DE000PR1PKQ2	DE000PPOXSV3	DE000PP5BAT0	DE000PP8V3F0	DE000PX0HHU1
DE000PR1PKR0	DE000PPOXSW1	DE000PP5BAU8	DE000PP8V3G8	DE000PX0HHV9
DE000PR1PKS8	DE000PPOXSX9	DE000PP5BAV6	DE000PP8V3H6	DE000PX0HHW7
DE000PR1PKT6	DE000PPOXSY7	DE000PP5BAW4	DE000PP8V3J2	DE000PX0HHX5
DE000PR1PKU4	DE000PPOXSZ4	DE000PP5BAX2	DE000PP8V3K0	DE000PX0HHY3
DE000PR1PMX4	DE000PPOXS02	DE000PP5BAY0	DE000PP8V3L8	DE000PX0HHZ0
DE000PR1PMY2	DE000PPOXS10	DE000PP5BAZ7	DE000PP8V3M6	DE000PX0HH09
DE000PR1PMZ9	DE000PPOXS28	DE000PP5BA03	DE000PP8V3N4	DE000PX0HH17
DE000PR1PM03	DE000PPOXS36	DE000PP5BA11	DE000PP8V3P9	DE000PX0HH25
DE000PR1PPJ6	DE000PPOXS44	DE000PP5BA29	DE000PP8V3Q7	DE000PX0HH33
DE000PR1PPK4	DE000PPOXS51	DE000PP5BA37	DE000PP8V3R5	DE000PX0HH41
DE000PR1PPL2	DE000PPOXS69	DE000PP5BMX7	DE000PP8V3S3	DE000PX0HH58
DE000PR1PPM0	DE000PPOXS77	DE000PP5BMY5	DE000PP8V3T1	DE000PX0HH66
DE000PR1PPN8	DE000PPOXS85	DE000PP5BMZ2	DE000PP8V3U9	DE000PX0HH74
DE000PR1PPP3	DE000PPOXS93	DE000PP5BM09	DE000PP8V3V7	DE000PX0HH82
DE000PR1PPQ1	DE000PPOXTA5	DE000PP5BM17	DE000PP8V3W5	DE000PX0HH90
DE000PR1PPR9	DE000PPOXTB3	DE000PP5BM25	DE000PP8V3X3	DE000PX0HJC5
DE000PR1PPS7	DE000PPOXTC1	DE000PP5BM33	DE000PP8V3Y1	DE000PX0HJD3
DE000PR1PPT5	DE000PPOXTD9	DE000PP5BM41	DE000PP8V3Z8	DE000PX0HJE1
DE000PR1PPU3	DE000PPOXTE7	DE000PP5BM58	DE000PP8V301	DE000PX0HJF8
DE000PR1PPV1	DE000PPOXTF4	DE000PP5BM66	DE000PP8V319	DE000PX0HJG6
DE000PR1PPW9	DE000PPOXTG2	DE000PP5BM74	DE000PP8V327	DE000PX0HJK8
DE000PR1PPX7	DE000PPOXTH0	DE000PP5BND7	DE000PP8V335	DE000PX0HJS1
DE000PR1PPY5	DE000PPOXTJ6	DE000PP5BNE5	DE000PP8V343	DE000PX0HJT9
DE000PR1PPZ2	DE000PPOXTK4	DE000PP5BNU1	DE000PP8V350	DE000PX0HJV5
DE000PR1PP00	DE000PPOXTL2	DE000PP5BPF7	DE000PP8V368	DE000PX0HJ15
DE000PR1PWZ8	DE000PPOXTM0	DE000PP5BPG5	DE000PP8V376	DE000PX0HJ23
DE000PR1PW01	DE000PPOXTN8	DE000PP5BPH3	DE000PP8V384	DE000PX0HJ56
DE000PR1PW19	DE000PPOXTP3	DE000PP5BPJ9	DE000PP8V392	DE000PX0HJ64
DE000PR1PW27	DE000PPOXTQ1	DE000PP5BPK7	DE000PP8V4A9	DE000PX0HKC3
DE000PR1PW35	DE000PPOXTR9	DE000PP5BPL5	DE000PP8V4B7	DE000PX0HKE9
DE000PR1PW43	DE000PPOXTS7	DE000PP5BPM3	DE000PP8V4C5	DE000PX0HKF6
DE000PR1PW50	DE000PPOXTT5	DE000PP5BPT8	DE000PP8V4D3	DE000PX0HKH2
DE000PR1PW68	DE000PPOXTU3	DE000PP5BPU6	DE000PP8V4E1	DE000PX0HKM2
DE000PR1PW84	DE000PPOXTV1	DE000PP5BPV4	DE000PP8V4F8	DE000PX0HKQ3
DE000PR1PW92	DE000PPOXTW9	DE000PP5BPW2	DE000PP8V4G6	DE000PX0HKR1
DE000PR1PXA9	DE000PPOXTX7	DE000PP5BPX0	DE000PP8V4H4	DE000PX0HKS9
DE000PR1PXB7	DE000PPOXTY5	DE000PP5BPY8	DE000PP8V4J0	DE000PX0HKT7
DE000PR1PXC5	DE000PPOXTZ2	DE000PP5BPZ5	DE000PP8V4K8	DE000PX0HKU5
DE000PR1PXD3	DE000PPOXT01	DE000PP5BP06	DE000PP8V4L6	DE000PX0HKV3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1PXE1	DE000PP0XT19	DE000PP5BQG3	DE000PP8V4M4	DE000PX0HKW1
DE000PR1PXF8	DE000PP0XT27	DE000PP5BQH1	DE000PP8V4N2	DE000PX0HKX9
DE000PR1PXG6	DE000PP0XT35	DE000PP5BQJ7	DE000PP8V4P7	DE000PX0HKY7
DE000PR1PXH4	DE000PP0XUB1	DE000PP5BQK5	DE000PP8V4Q5	DE000PX0HK38
DE000PR1PX42	DE000PP0XUC9	DE000PP5BQL3	DE000PP8V4R3	DE000PX0HK46
DE000PR1PX59	DE000PP0XUD7	DE000PP5BQ62	DE000PP8V4S1	DE000PX0HK87
DE000PR1PX67	DE000PP0XUE5	DE000PP5BQ70	DE000PP8V4T9	DE000PX0HK95
DE000PR1PX75	DE000PP0XUF2	DE000PP5BQ88	DE000PP8V4U7	DE000PX0HLA5
DE000PR1PX83	DE000PP0XUG0	DE000PP5BQ96	DE000PP8V4V5	DE000PX0HLB3
DE000PR1PX91	DE000PP0XUH8	DE000PP5BRA4	DE000PP8V4W3	DE000PX0HLC1
DE000PR1PYA7	DE000PP0XUJ4	DE000PP5BRB2	DE000PP8V4X1	DE000PX0HLD9
DE000PR1PYB5	DE000PP0XUK2	DE000PP5BRC0	DE000PP8V4Y9	DE000PX0HLE7
DE000PR1PYC3	DE000PP0XULO	DE000PP5BRD8	DE000PP8V4Z6	DE000PX0HLH0
DE000PR1PYD1	DE000PP0XUM8	DE000PP5BRE6	DE000PP8V400	DE000PX0HLJ6
DE000PR1PYE9	DE000PP0XUN6	DE000PP5BRF3	DE000PP8V418	DE000PX0HLR9
DE000PR1P058	DE000PP0XUP1	DE000PP5BSB0	DE000PP8V426	DE000PX0HLS7
DE000PR1P2S6	DE000PP0X9W8	DE000PP5BSC8	DE000PP8V434	DE000PX0HLT5
DE000PR1P2T4	DE000PP0X9X6	DE000PP5BSD6	DE000PP8V442	DE000PX0HLX7
DE000PR1P2U2	DE000PP0X957	DE000PP5BSE4	DE000PP8V459	DE000PX0HLY5
DE000PR1P2V0	DE000PP0X965	DE000PP5BSF1	DE000PP8V467	DE000PX0HL45
DE000PR1P2W8	DE000PP0YAD7	DE000PP5BSG9	DE000PP8V475	DE000PX0HL52
DE000PR1P2X6	DE000PP0YA35	DE000PP5BSH7	DE000PP8V483	DE000PX0HL60
DE000PR1P2Y4	DE000PP0YBS3	DE000PP5BSJ3	DE000PP8V491	DE000PX0HL78
DE000PR1P2Z1	DE000PP0YB18	DE000PP5BSK1	DE000PP8V5A6	DE000PX0HL86
DE000PR1P207	DE000PP0YB26	DE000PP5BSQ8	DE000PP8V5B4	DE000PX0HMF2
DE000PR1P215	DE000PP0YEX7	DE000PP5BSR6	DE000PP8V5C2	DE000PX0HMG0
DE000PR1P223	DE000PP0YEY5	DE000PP5BSS4	DE000PP8V5D0	DE000PX0HMJ4
DE000PR1P231	DE000PP0YE80	DE000PP5BST2	DE000PP8V5E8	DE000PX0HMK2
DE000PR1P249	DE000PP0YFA2	DE000PP5BSU0	DE000PP8V5F5	DE000PX0HML0
DE000PR1P256	DE000PP0YFK1	DE000PP5BSV8	DE000PP8V5G3	DE000PX0HMM8
DE000PR1P264	DE000PP0YFR6	DE000PP5BSW6	DE000PP8V5H1	DE000PX0HMN6
DE000PR1P4W4	DE000PP0YGG7	DE000PP5BSX4	DE000PP8V5J7	DE000PX0HMQ9
DE000PR1P4X2	DE000PP0YMV4	DE000PP5BSY2	DE000PP8V5K5	DE000PX0HMS5
DE000PR1P4Y0	DE000PP0YMW2	DE000PP5BSZ9	DE000PP8V5L3	DE000PX0HMY3
DE000PR1P4Z7	DE000PP0YMX0	DE000PP5BS45	DE000PP8V5M1	DE000PX0HMZ0
DE000PR1P405	DE000PP0YMY8	DE000PP5BS52	DE000PP8V5N9	DE000PX0HM28
DE000PR1P413	DE000PP0YMZ5	DE000PP5BS60	DE000PP8V5P4	DE000PX0HM69
DE000PR1P421	DE000PP0YM07	DE000PP5BS78	DE000PP8V5Q2	DE000PX0HM77
DE000PR1P439	DE000PP0YM15	DE000PP5BS86	DE000PP8V5R0	DE000PX0HM85
DE000PR1P447	DE000PP0YM23	DE000PP5BS94	DE000PP8V5S8	DE000PX0HNA1
DE000PR1P454	DE000PP0YM31	DE000PP5BT44	DE000PP8V5T6	DE000PX0HNB9
DE000PR1P462	DE000PP0YM49	DE000PP5BT51	DE000PP8V5U4	DE000PX0HND5
DE000PR1P470	DE000PP0YM56	DE000PP5BT69	DE000PP8V5V2	DE000PX0HNF0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1P6N8	DE000PP0YM64	DE000PP5BT77	DE000PP8V5W0	DE000PX0HNG8
DE000PR1P6P3	DE000PP0YM72	DE000PP5BT85	DE000PP8V5X8	DE000PX0HNL8
DE000PR1P6Q1	DE000PP0YM80	DE000PP5BT93	DE000PP8V5Y6	DE000PX0HNM6
DE000PR1P6R9	DE000PP0YM98	DE000PP5BUA8	DE000PP8V5Z3	DE000PX0HNN4
DE000PR1P8H6	DE000PP0YNA6	DE000PP5BUB6	DE000PP8V509	DE000PX0HNP9
DE000PR1P8J2	DE000PP0YNB4	DE000PP5BUC4	DE000PP8V517	DE000PX0HNP7
DE000PR1P8K0	DE000PP0YNC2	DE000PP5BUD2	DE000PP8V525	DE000PX0HNR5
DE000PR1P8L8	DE000PP0YND0	DE000PP5BUU6	DE000PP8V533	DE000PX0HNT1
DE000PR1P8M6	DE000PP0YNE8	DE000PP5BUV4	DE000PP8V541	DE000PX0HNU9
DE000PR1P8N4	DE000PP0YN63	DE000PP5BUW2	DE000PP8V558	DE000PX0HNV7
DE000PR1P8P9	DE000PP0YPL8	DE000PP5BUX0	DE000PP8V566	DE000PX0HNW5
DE000PR1P8Q7	DE000PP0YPM6	DE000PP5BUY8	DE000PP8V574	DE000PX0HNX3
DE000PR1P8V7	DE000PP0YPN4	DE000PP5BUZ5	DE000PP8V582	DE000PX0HNY1
DE000PR1P900	DE000PP0YPP9	DE000PP5BU09	DE000PP8V590	DE000PX0HNZ8
DE000PR1P918	DE000PP0YQP7	DE000PP5BU17	DE000PP8V6A4	DE000PX0HN19
DE000PR1P926	DE000PP0YPR5	DE000PP5BU25	DE000PP8V6B2	DE000PX0HN76
DE000PR1P934	DE000PP0YPS3	DE000PP5BU33	DE000PP8V6C0	DE000PX0HN92
DE000PR1P942	DE000PP0YP20	DE000PP5BU41	DE000PP8V6D8	DE000PX0HPB4
DE000PR1QBA3	DE000PP0YP38	DE000PP5BVT6	DE000PP8V6E6	DE000PX0HPG3
DE000PR1QBB1	DE000PP0YP46	DE000PP5BVU4	DE000PP8V6F3	DE000PX0HPH1
DE000PR1QBC9	DE000PP0YP53	DE000PP5BVV2	DE000PP8V6G1	DE000PX0HP09
DE000PR1QBD7	DE000PP0YP61	DE000PP5BV08	DE000PP8V6H9	DE000PX0HP17
DE000PR1QBE5	DE000PP0YP79	DE000PP5BV16	DE000PP8V6J5	DE000PX0HP66
DE000PR1QBF2	DE000PP0YP87	DE000PP5BV57	DE000PP8V6K3	DE000PX0HQM9
DE000PR1QBG0	DE000PP0YP95	DE000PP5BV65	DE000PP8V6L1	DE000PX0HQS6
DE000PR1QBH8	DE000PP0YQA9	DE000PP5BV73	DE000PP8V6M9	DE000PX0HQT4
DE000PR1QBJ4	DE000PP0YQV5	DE000PP5BV81	DE000PP8V6N7	DE000PX0HQW8
DE000PR1QBK2	DE000PP0YQW3	DE000PP5BV99	DE000PP8V6P2	DE000PX0HQ24
DE000PR1QBL0	DE000PP0YQX1	DE000PP5BWN7	DE000PP8V6Q0	DE000PX0HQ32
DE000PR1QBM8	DE000PP0YQY9	DE000PP5BWP2	DE000PP8V6R8	DE000PX0HRH7
DE000PR1QBN6	DE000PP0YQZ6	DE000PP5BWQ0	DE000PP8V6S6	DE000PX0HRJ3
DE000PR1QBP1	DE000PP0YQ03	DE000PP5BW49	DE000PP8V6T4	DE000PX0HRK1
DE000PR1QBQ9	DE000PP0YQ11	DE000PP5BW56	DE000PP8V6U2	DE000PX0HRW6
DE000PR1QBR7	DE000PP0YQ29	DE000PP5BW64	DE000PP8V6V0	DE000PX0HRX4
DE000PR1QEP5	DE000PP0YQ60	DE000PP5BW72	DE000PP8V6W8	DE000PX0HR80
DE000PR1QEQ3	DE000PP0YQ78	DE000PP5BW80	DE000PP8V6X6	DE000PX0HSR4
DE000PR1QGJ3	DE000PP0YQ86	DE000PP5BW98	DE000PP8V6Y4	DE000PX0HSS2
DE000PR1QGK1	DE000PP0YQ94	DE000PP5BXA2	DE000PP8V6Z1	DE000PX0HSW4
DE000PR1QGL9	DE000PP0YRA7	DE000PP5BXB0	DE000PP8V608	DE000PX0HS48
DE000PR1QGM7	DE000PP0YRS9	DE000PP5BXC8	DE000PP8V616	DE000PX0HS55
DE000PR1QGN5	DE000PP0YRT7	DE000PP5BXD6	DE000PP8V624	DE000PX0HS63
DE000PR1QGP0	DE000PP0YRU5	DE000PP5BXJ3	DE000PP8V632	DE000PX0HS71
DE000PR1QGG8	DE000PP0YRV3	DE000PP5BXK1	DE000PP8V640	DE000PX0HS89

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1QGR6	DE000PP0YRW1	DE000PP5BXQ8	DE000PP8V657	DE000PX0HTJ9
DE000PR1QGS4	DE000PP0YRX9	DE000PP5BXR6	DE000PP8V665	DE000PX0HTW2
DE000PR1QGT2	DE000PP0YRY7	DE000PP5BXS4	DE000PP8V673	DE000PX0HTX0
DE000PR1QGU0	DE000PP0YRZ4	DE000PP5BXT2	DE000PP8V681	DE000PX0HTY8
DE000PR1QGV8	DE000PP0YR02	DE000PP5BXU0	DE000PP8V699	DE000PX0HTZ5
DE000PR1QGW6	DE000PP0YR10	DE000PP5BXV8	DE000PP8V7A2	DE000PX0HT05
DE000PR1QGX4	DE000PP0YR28	DE000PP5BXW6	DE000PP8V7B0	DE000PX0HT13
DE000PR1QGY2	DE000PP0YR36	DE000PP5BXX4	DE000PP8V7C8	DE000PX0HT21
DE000PR1QGZ9	DE000PP0YR44	DE000PP5BYB8	DE000PP8V7D6	DE000PX0HUA6
DE000PR1QG00	DE000PP0YR51	DE000PP5BYC6	DE000PP8V7E4	DE000PX0HUB4
DE000PR1QKZ1	DE000PP0YR69	DE000PP5BYD4	DE000PP8V7F1	DE000PX0HUC2
DE000PR1QK04	DE000PP0YSX7	DE000PP5BYE2	DE000PP8V7G9	DE000PX0HUD0
DE000PR1QK12	DE000PP0YSY5	DE000PP5BYM5	DE000PP8V7H7	DE000PX0HUE8
DE000PR1QK20	DE000PP0YSZ2	DE000PP5BYN3	DE000PP8V7J3	DE000PX0HUF5
DE000PR1QK38	DE000PP0YS01	DE000PP5BYP8	DE000PP8V7K1	DE000PX0HUG3
DE000PR1QK46	DE000PP0YTH8	DE000PP5BYQ6	DE000PP8V7L9	DE000PX0HUH1
DE000PR1QK53	DE000PP0YTJ4	DE000PP5BYR4	DE000PP8V7M7	DE000PX0HUJ7
DE000PR1QK61	DE000PP0YTK2	DE000PP5BYS2	DE000PP8V7N5	DE000PX0HUK5
DE000PR1QK79	DE000PP0YTL0	DE000PP5BZX9	DE000PP8V7P0	DE000PX0HUL3
DE000PR1QK87	DE000PP0YUB9	DE000PP5BZY7	DE000PP8V7Q8	DE000PX0HUM1
DE000PR1QK95	DE000PP0YUG8	DE000PP5BZ61	DE000PP8V7R6	DE000PX0HUN9
DE000PR1QLA2	DE000PP0YUN4	DE000PP5BZ79	DE000PP8V7S4	DE000PX0HUP4
DE000PR1QLB0	DE000PP0YUS3	DE000PP5BZ87	DE000PP8V7T2	DE000PX0HUR0
DE000PR1QLC8	DE000PP0YUV7	DE000PP5BZ95	DE000PP8V7U0	DE000PX0HUS8
DE000PR1QLD6	DE000PP0YU15	DE000PP5B0A4	DE000PP8V7V8	DE000PX0HVC0
DE000PR1QLE4	DE000PP0YV14	DE000PP5B0B2	DE000PP8V7W6	DE000PX0HVD8
DE000PR1QLF1	DE000PP0YV22	DE000PP5B1S4	DE000PP8V7X4	DE000PX0HVE6
DE000PR1QLG9	DE000PP0YV30	DE000PP5B1T2	DE000PP8V7Y2	DE000PX0HVF3
DE000PR1QLH7	DE000PP0YV55	DE000PP5B1U0	DE000PP8V7Z9	DE000PX0HVG1
DE000PR1QLJ3	DE000PP0YV63	DE000PP5B1V8	DE000PP8V707	DE000PX0H VH9
DE000PR1QLK1	DE000PP0YV71	DE000PP5B1W6	DE000PP8V715	DE000PX0HVJ5
DE000PR1QND2	DE000PP0Y7Q3	DE000PP5B1X4	DE000PP8V723	DE000PX0HVK3
DE000PR1QNE0	DE000PP0Y864	DE000PP5B1Y2	DE000PP8V731	DE000PX0HVL1
DE000PR1QNF7	DE000PP0Y872	DE000PP5B1Z9	DE000PP8V749	DE000PX0HVM9
DE000PR1QNG5	DE000PP0Y880	DE000PP5B101	DE000PP8V756	DE000PX0HVN7
DE000PR1QNH3	DE000PP0Y898	DE000PP5B119	DE000PP8V764	DE000PX0HVP2
DE000PR1QNJ9	DE000PP0Y9A3	DE000PP5B127	DE000PP8V772	DE000PX0HVQ0
DE000PR1QNK7	DE000PP0Y9B1	DE000PP5B135	DE000PP8V780	DE000PX0HVR8
DE000PR1QNL5	DE000PP0Y9C9	DE000PP5B143	DE000PP8V798	DE000PX0HVS6
DE000PR1QNM3	DE000PP0Y9D7	DE000PP5B7V5	DE000PP8V8A0	DE000PX0HVT4
DE000PR1QNN1	DE000PP0Y9E5	DE000PP5B7W3	DE000PP8V8B8	DE000PX0HVU2
DE000PR1QNP6	DE000PP0Y9F2	DE000PP5B7Y9	DE000PP8V8C6	DE000PX0HVV0
DE000PR1QNQ4	DE000PP0Y9G0	DE000PP5B7Z6	DE000PP8V8D4	DE000PX0HVV8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1QNR2	DE000PP0Y9H8	DE000PP5B705	DE000PP8V8E2	DE000PX0HVX6
DE000PR1QNS0	DE000PP0Y9J4	DE000PP5B713	DE000PP8V8F9	DE000PX0HVV4
DE000PR1QP66	DE000PP0Y9K2	DE000PP5B721	DE000PP8V8G7	DE000PX0HVZ1
DE000PR1QP74	DE000PP0Y9L0	DE000PP5B739	DE000PP8V8H5	DE000PX0HV01
DE000PR1QP82	DE000PP0Y9M8	DE000PP5B747	DE000PP8V8J1	DE000PX0HV68
DE000PR1QP90	DE000PP0Y9N6	DE000PP5B754	DE000PP8V8K9	DE000PX0HV76
DE000PR1QQZ8	DE000PP0Y9P1	DE000PP5B762	DE000PP8V8L7	DE000PX0HWB0
DE000PR1QQ08	DE000PP0Y9Q9	DE000PP5B770	DE000PP8V8M5	DE000PX0HWE4
DE000PR1QQ16	DE000PP0Y9R7	DE000PP5B788	DE000PP8V8N3	DE000PX0HWY2
DE000PR1QQ24	DE000PP0Y9S5	DE000PP5B796	DE000PP8V8P8	DE000PX0HW00
DE000PR1QSB5	DE000PP0Y9T3	DE000PP5B8A7	DE000PP8V8Q6	DE000PX0HW67
DE000PR1QSC3	DE000PP0Y9U1	DE000PP5B8B5	DE000PP8V8R4	DE000PX0HW83
DE000PR1QSD1	DE000PP0Y9V9	DE000PP5B8C3	DE000PP8V8S2	DE000PX0HXE2
DE000PR1QSE9	DE000PP0Y9W7	DE000PP5B8D1	DE000PP8V8T0	DE000PX0HXH5
DE000PR1QSF6	DE000PP0Y9X5	DE000PP5B8E9	DE000PP8V8U8	DE000PX0HXJ1
DE000PR1QSG4	DE000PP0Y9Y3	DE000PP5B8F6	DE000PP8V8V6	DE000PX0HXK9
DE000PR1QSH2	DE000PP0Y9Z0	DE000PP5B8G4	DE000PP8V8W4	DE000PX0HXL7
DE000PR1QSJ8	DE000PP0Y906	DE000PP5B8H2	DE000PP8V8X2	DE000PX0HXM5
DE000PR1QSK6	DE000PP0Y914	DE000PP5B8J8	DE000PP8V8Y0	DE000PX0HXN3
DE000PR1QSL4	DE000PP0Y922	DE000PP5B8K6	DE000PP8V8Z7	DE000PX0HXP8
DE000PR1QT39	DE000PP0Y930	DE000PP5B8L4	DE000PP8V806	DE000PX0HXQ6
DE000PR1QT47	DE000PP0Y948	DE000PP5B8M2	DE000PP8V814	DE000PX0HXR4
DE000PR1QT54	DE000PP0Y955	DE000PP5B8N0	DE000PP8V822	DE000PX0HXS2
DE000PR1QT62	DE000PP0Y963	DE000PP5B8P5	DE000PP8V830	DE000PX0HXT0
DE000PR1QT70	DE000PP0Y971	DE000PP5B8Q3	DE000PP8V848	DE000PX0HXU8
DE000PR1QT88	DE000PP0Y989	DE000PP5B8R1	DE000PP8V855	DE000PX0HXV6
DE000PR1QT96	DE000PP0Y997	DE000PP5B838	DE000PP8V863	DE000PX0HXX4
DE000PR1QUA3	DE000PP0ZAA0	DE000PP5B846	DE000PP8V871	DE000PX0HXX2
DE000PR1QUB1	DE000PP0ZAB8	DE000PP5CB50	DE000PP8V889	DE000PX0HXY0
DE000PR1QUC9	DE000PP0ZAC6	DE000PP5CB68	DE000PP8V897	DE000PX0HXZ7
DE000PR1QUD7	DE000PP0ZAD4	DE000PP5CB76	DE000PP8V9A8	DE000PX0HX09
DE000PR1QUE5	DE000PP0ZAE2	DE000PP5CB84	DE000PP8V9B6	DE000PX0HX17
DE000PR1QUF2	DE000PP0ZAF9	DE000PP5CB92	DE000PP8V9C4	DE000PX0HX25
DE000PR1QUG0	DE000PP0ZAG7	DE000PP5CCA4	DE000PP8V9D2	DE000PX0HX33
DE000PR1QUH8	DE000PP0ZAH5	DE000PP5CCB2	DE000PP8V9E0	DE000PX0HX41
DE000PR1QUJ4	DE000PP0ZAJ1	DE000PP5CCC0	DE000PP8V9F7	DE000PX0HX58
DE000PR1QUK2	DE000PP0ZAK9	DE000PP5CCD8	DE000PP8V9G5	DE000PX0HX66
DE000PR1QUL0	DE000PP0ZAL7	DE000PP5CCE6	DE000PP8V9H3	DE000PX0HX74
DE000PR1QUM8	DE000PP0ZAM5	DE000PP5CCF3	DE000PP8V9J9	DE000PX0HX82
DE000PR1QUN6	DE000PP0ZAN3	DE000PP5CCG1	DE000PP8V9K7	DE000PX0HX90
DE000PR1QUP1	DE000PP0ZAP8	DE000PP5CCH9	DE000PP8V9L5	DE000PX0HYA8
DE000PR1QUQ9	DE000PP0ZAQ6	DE000PP5CCJ5	DE000PP8V9M3	DE000PX0HYB6
DE000PR1QUR7	DE000PP0ZAR4	DE000PP5CCK3	DE000PP8V9N1	DE000PX0HYC4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1QVN4	DE000PPOZAS2	DE000PP5CCL1	DE000PP8V9P6	DE000PX0HYD2
DE000PR1QVP9	DE000PPOZAT0	DE000PP5CCM9	DE000PP8V9Q4	DE000PX0HYE0
DE000PR1QVQ7	DE000PPOZAU8	DE000PP5CCN7	DE000PP8V9R2	DE000PX0HYF7
DE000PR1QVR5	DE000PPOZAV6	DE000PP5CCP2	DE000PP8V9S0	DE000PX0HYG5
DE000PR1QVS3	DE000PPOZAW4	DE000PP5CCQ0	DE000PP8V9T8	DE000PX0HYH3
DE000PR1QVT1	DE000PPOZAX2	DE000PP5CCR8	DE000PP8V9U6	DE000PX0HYJ9
DE000PR1QVU9	DE000PPOZAY0	DE000PP5CCS6	DE000PP8V9V4	DE000PX0HYK7
DE000PR1QVV7	DE000PPOZAZ7	DE000PP5CCT4	DE000PP8V9W2	DE000PX0HYL5
DE000PR1QYP3	DE000PPOZA00	DE000PP5CCU2	DE000PP8V9X0	DE000PX0HYM3
DE000PR1QYQ1	DE000PPOZA18	DE000PP5CCV0	DE000PP8V9Y8	DE000PX0HYN1
DE000PR1QYR9	DE000PPOZA26	DE000PP5CCW8	DE000PP8V9Z5	DE000PX0HYP6
DE000PR1QYS7	DE000PPOZA34	DE000PP5CCX6	DE000PP8V905	DE000PX0HYQ4
DE000PR1Q2G0	DE000PPOZA42	DE000PP5CCY4	DE000PP8V913	DE000PX0HYR2
DE000PR1Q2H8	DE000PPOZA59	DE000PP5CCZ1	DE000PP8V921	DE000PX0HYS0
DE000PR1Q2Z0	DE000PPOZA67	DE000PP5CC00	DE000PP8V939	DE000PX0HYT8
DE000PR1Q205	DE000PPOZA75	DE000PP5CC18	DE000PP8V947	DE000PX0HYU6
DE000PR1Q213	DE000PPOZA83	DE000PP5CC26	DE000PP8V954	DE000PX0HYV4
DE000PR1Q221	DE000PPOZA91	DE000PP5CDY2	DE000PP8V962	DE000PX0HYW2
DE000PR1Q239	DE000PPOZBA8	DE000PP5CDZ9	DE000PP8V970	DE000PX0HYX0
DE000PR1Q247	DE000PPOZBB6	DE000PP5CD09	DE000PP8V988	DE000PX0HYX8
DE000PR1Q254	DE000PPOZBC4	DE000PP5CEC6	DE000PP8V996	DE000PX0HYZ5
DE000PR1Q262	DE000PPOZBD2	DE000PP5CED4	DE000PP8WAA0	DE000PX0HY08
DE000PR1Q270	DE000PPOZBE0	DE000PP5CEE2	DE000PP8WAB8	DE000PX0HY16
DE000PR1Q3C7	DE000PPOZBF7	DE000PP5CEF9	DE000PP8WAC6	DE000PX0HY24
DE000PR1Q3D5	DE000PPOZBG5	DE000PP5CEL7	DE000PP8WAD4	DE000PX0HY32
DE000PR1Q3E3	DE000PPOZBH3	DE000PP5CEM5	DE000PP8WAE2	DE000PX0HY40
DE000PR1Q3F0	DE000PPOZBJ9	DE000PP5CEN3	DE000PP8WAF9	DE000PX0HY57
DE000PR1Q3G8	DE000PPOZBK7	DE000PP5CEP8	DE000PP8WAG7	DE000PX0HY65
DE000PR1Q3H6	DE000PPOZBL5	DE000PP5CEQ6	DE000PP8WAH5	DE000PX0HY73
DE000PR1Q3J2	DE000PPOZBM3	DE000PP5CEU8	DE000PP8WAJ1	DE000PX0HY81
DE000PR1Q3K0	DE000PPOZBN1	DE000PP5CEV6	DE000PP8WAK9	DE000PX0HY99
DE000PR1Q5H1	DE000PPOZBP6	DE000PP5CEW4	DE000PP8WAL7	DE000PX0HZA5
DE000PR1Q5J7	DE000PPOZBQ4	DE000PP5CE32	DE000PP8WAM5	DE000PX0HXB3
DE000PR1Q5K5	DE000PPOZBR2	DE000PP5CE40	DE000PP8WAN3	DE000PX0HZC1
DE000PR1Q5L3	DE000PPOZBS0	DE000PP5CE57	DE000PP8WAP8	DE000PX0HZD9
DE000PR1Q5M1	DE000PPOZBT8	DE000PP5CE65	DE000PP8WAQ6	DE000PX0HZE7
DE000PR1Q5N9	DE000PPOZBU6	DE000PP5CE73	DE000PP8WAR4	DE000PX0HZF4
DE000PR1Q5P4	DE000PPOZBV4	DE000PP5CE81	DE000PP8WAS2	DE000PX0HZG2
DE000PR1Q5Q2	DE000PPOZBW2	DE000PP5CE99	DE000PP8WAT0	DE000PX0HZH0
DE000PR1Q5R0	DE000PPOZBX0	DE000PP5CFA7	DE000PP8WAU8	DE000PX0HZJ6
DE000PR1Q5S8	DE000PPOZCC2	DE000PP5CFB5	DE000PP8WAV6	DE000PX0HZK4
DE000PR1Q5T6	DE000PPOZCD0	DE000PP5CFC3	DE000PP8WAW4	DE000PX0HZL2
DE000PR1Q5U4	DE000PPOZCE8	DE000PP5CFD1	DE000PP8WAX2	DE000PX0HZM0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1Q5V2	DE000PP0ZCF5	DE000PP5CFE9	DE000PP8WAY0	DE000PX0HZN8
DE000PR1RBR5	DE000PP0ZCG3	DE000PP5CFF6	DE000PP8WAZ7	DE000PX0HZP3
DE000PR1RBS3	DE000PP0ZCH1	DE000PP5CG89	DE000PP8WA05	DE000PX0HZQ1
DE000PR1R781	DE000PP0ZCJ7	DE000PP5CG97	DE000PP8WA13	DE000PX0HZR9
DE000PR1R799	DE000PP0ZCK5	DE000PP5CHR7	DE000PP8WA21	DE000PX0HZS7
DE000PR1R8A9	DE000PP0ZCL3	DE000PP5CHS5	DE000PP8WA39	DE000PX0HZT5
DE000PR1R8B7	DE000PP0ZCM1	DE000PP5CHT3	DE000PP8WA47	DE000PX0HZU3
DE000PR1R8C5	DE000PP0ZCN9	DE000PP5CHU1	DE000PP8WA54	DE000PX0HZV1
DE000PR1R8D3	DE000PP0ZC16	DE000PP5CHV9	DE000PP8WA62	DE000PX0HZW9
DE000PR1R8E1	DE000PP0ZC24	DE000PP5CHW7	DE000PP8WA70	DE000PX0HZX7
DE000PR1R8F8	DE000PP0ZC32	DE000PP5CH05	DE000PP8WA88	DE000PX0HZY5
DE000PR1R8G6	DE000PP0ZC40	DE000PP5CH13	DE000PP8WA96	DE000PX0HZZ2
DE000PR1R8H4	DE000PP0ZC57	DE000PP5CH21	DE000PP8WBA8	DE000PX0HZ07
DE000PR1R8J0	DE000PP0ZC65	DE000PP5CH39	DE000PP8WBB6	DE000PX0HZ15
DE000PR1R8K8	DE000PP0ZC73	DE000PP5CH54	DE000PP8WBC4	DE000PX0HZ23
DE000PR1R8L6	DE000PP0ZC81	DE000PP5CH62	DE000PP8WBD2	DE000PX0HZ31
DE000PR1R8M4	DE000PP0ZC99	DE000PP5CH96	DE000PP8WBE0	DE000PX0HZ49
DE000PR1R8N2	DE000PP0ZDW8	DE000PP5CJA9	DE000PP8WBF7	DE000PX0HZ56
DE000PR1SCR1	DE000PP0ZDX6	DE000PP5CJB7	DE000PP8WBG5	DE000PX0HZ64
DE000PR1SCV3	DE000PP0ZDY4	DE000PP5CJE1	DE000PP8WBH3	DE000PX0HZ72
DE000PR1SC85	DE000PP0ZDZ1	DE000PP5CJF8	DE000PP8WBJ9	DE000PX0HZ80
DE000PR1SW16	DE000PP0ZD07	DE000PP5CJG6	DE000PP8WBK7	DE000PX0HZ98
DE000PR1SW32	DE000PP0ZD15	DE000PP5CJQ5	DE000PP8WBL5	DE000PX0H0A7
DE000PR1SW40	DE000PP0ZD23	DE000PP5CJR3	DE000PP8WBM3	DE000PX0H0B5
DE000PR1SW57	DE000PP0ZD31	DE000PP5CJ11	DE000PP8WBN1	DE000PX0H0C3
DE000PR1SW65	DE000PP0ZD49	DE000PP5CKF6	DE000PP8WBP6	DE000PX0H0D1
DE000PR1SW73	DE000PP0ZD56	DE000PP5CKG4	DE000PP8WBQ4	DE000PX0H0E9
DE000PR1SW81	DE000PP0ZD64	DE000PP5CKL4	DE000PP8WBR2	DE000PX0H0F6
DE000PR1SW99	DE000PP0ZD72	DE000PP5CKN0	DE000PP8WBS0	DE000PX0H0G4
DE000PR1SXA3	DE000PP0ZD80	DE000PP5CKY7	DE000PP8WBT8	DE000PX0H0H2
DE000PR1SXB1	DE000PP0ZD98	DE000PP5CKZ4	DE000PP8WBU6	DE000PX0H0J8
DE000PR1SXC9	DE000PP0ZEA2	DE000PP5CK00	DE000PP8WBV4	DE000PX0H0K6
DE000PR1S268	DE000PP0ZEB0	DE000PP5CK18	DE000PP8WBW2	DE000PX0H0L4
DE000PR1S6X4	DE000PP0ZEC8	DE000PP5CK26	DE000PP8WBX0	DE000PX0H0M2
DE000PR1TYZ6	DE000PP0ZED6	DE000PP5CK34	DE000PP8WBY8	DE000PX0H0N0
DE000PR1TY05	DE000PP0ZEE4	DE000PP5CK42	DE000PP8WBZ5	DE000PX0H0P5
DE000PR1TY13	DE000PP0ZEF1	DE000PP5CK59	DE000PP8WB04	DE000PX0H0Q3
DE000PR1TY21	DE000PP0ZEG9	DE000PP5CK67	DE000PP8WB12	DE000PX0H0R1
DE000PR1TY39	DE000PP0ZEH7	DE000PP5CK75	DE000PP8WB20	DE000PX0H0S9
DE000PR1TY47	DE000PP0ZEJ3	DE000PP5CLD9	DE000PP8WB38	DE000PX0H0T7
DE000PR1TY54	DE000PP0ZEK1	DE000PP5CLF4	DE000PP8WB46	DE000PX0H0U5
DE000PR1TY62	DE000PP0ZEL9	DE000PP5CLK4	DE000PP8WB53	DE000PX0H0V3
DE000PR1TY70	DE000PP0ZEM7	DE000PP5CUS8	DE000PP8WB61	DE000PX0H0W1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1TY88	DE000PPOZEN5	DE000PP5CUZ3	DE000PP8WB79	DE000PX0H0X9
DE000PR1TY96	DE000PPOZEPO	DE000PP5CU81	DE000PP8WB87	DE000PX0H0Y7
DE000PR1TZA6	DE000PPOZEQ8	DE000PP5CU99	DE000PP8WB95	DE000PX0H0Z4
DE000PR1TZF5	DE000PPOZER6	DE000PP5CVA4	DE000PP8WCA6	DE000PX0H000
DE000PR1TZG3	DE000PPOZES4	DE000PP5CVK3	DE000PP8WCB4	DE000PX0H018
DE000PR1TZH1	DE000PPOZET2	DE000PP5CVL1	DE000PP8WCC2	DE000PX0H026
DE000PR1TZJ7	DE000PPOZEU0	DE000PP5CVM9	DE000PP8WCD0	DE000PX0H034
DE000PR1TZK5	DE000PPOZEV8	DE000PP5CVN7	DE000PP8WCE8	DE000PX0H042
DE000PR1TZL3	DE000PPOZEW6	DE000PP5CV15	DE000PP8WCF5	DE000PX0H059
DE000PR1TZM1	DE000PPOZEX4	DE000PP5CX54	DE000PP8WCG3	DE000PX0H067
DE000PR1TZN9	DE000PPOZEY2	DE000PP5CX62	DE000PP8WCH1	DE000PX0H075
DE000PR1TZP4	DE000PPOZEZ9	DE000PP5CX70	DE000PP8WCJ7	DE000PX0H083
DE000PR1TZQ2	DE000PPOZE06	DE000PP5CYG5	DE000PP8WCK5	DE000PX0H091
DE000PR1TZR0	DE000PPOZE14	DE000PP5CYH3	DE000PP8WCL3	DE000PX0H1A5
DE000PR1Tzt6	DE000PPOZE22	DE000PP5CYJ9	DE000PP8WCM1	DE000PX0H1B3
DE000PR1TZU4	DE000PPOZE30	DE000PP5CY87	DE000PP8WCN9	DE000PX0H1C1
DE000PR1TZV2	DE000PPOZE48	DE000PP5C0J4	DE000PP8WCP4	DE000PX0H1D9
DE000PR1TZW0	DE000PPOZE55	DE000PP5C0M8	DE000PP8WCQ2	DE000PX0H1E7
DE000PR1TZX8	DE000PPOZE63	DE000PP5C0T3	DE000PP8WCRO	DE000PX0H1F4
DE000PR1TZY6	DE000PPOZE71	DE000PP5C091	DE000PP8WCS8	DE000PX0H1G2
DE000PR1TZZ3	DE000PPOZE89	DE000PP5C1S3	DE000PP8WCT6	DE000PX0H1H0
DE000PR1TZ04	DE000PPOZE97	DE000PP5C109	DE000PP8WCU4	DE000PX0H1J6
DE000PR1TZ20	DE000PPOZF09	DE000PP5C2A9	DE000PP8WCV2	DE000PX0H1K4
DE000PR1TZ87	DE000PPOZFB7	DE000PP5C3T7	DE000PP8WCW0	DE000PX0H1L2
DE000PR1TZ95	DE000PPOZFC5	DE000PP5C4E7	DE000PP8WCX8	DE000PX0H1M0
DE000PR1T0K3	DE000PPOZFD3	DE000PP5C4L2	DE000PP8WCY6	DE000PX0H1N8
DE000PR1T0T4	DE000PPOZFE1	DE000PP5C489	DE000PP8WCZ3	DE000PX0H1P3
DE000PR1T0U2	DE000PPOZFF8	DE000PP5C497	DE000PP8WC03	DE000PX0H1Q1
DE000PR1T0V0	DE000PPOZFG6	DE000PP5C5A2	DE000PP8WC11	DE000PX0H1R9
DE000PR1T0Y4	DE000PPOZFH4	DE000PP5C5C8	DE000PP8WC29	DE000PX0H1S7
DE000PR1T0Z1	DE000PPOZFJ0	DE000PP5C5D6	DE000PP8WC37	DE000PX0H1T5
DE000PR1T001	DE000PPOZFK8	DE000PP5C5E4	DE000PP8WC45	DE000PX0H1U3
DE000PR1T019	DE000PPOZFL6	DE000PP5C5F1	DE000PP8WC52	DE000PX0H1V1
DE000PR1T027	DE000PPOZFM4	DE000PP5C5L9	DE000PP8WC60	DE000PX0H1W9
DE000PR1T035	DE000PPOZFN2	DE000PP5C5M7	DE000PP8WC78	DE000PX0H1X7
DE000PR1T043	DE000PPOZFP7	DE000PP5C5N5	DE000PP8WC86	DE000PX0H1Y5
DE000PR1T050	DE000PPOZGZ4	DE000PP5C5Q8	DE000PP8WC94	DE000PX0H1Z2
DE000PR1T068	DE000PPOZG04	DE000PP5C5R6	DE000PP8WDA4	DE000PX0H109
DE000PR1T1E4	DE000PPOZG12	DE000PP5C521	DE000PP8WDB2	DE000PX0H117
DE000PR1T1F1	DE000PPOZG20	DE000PP5C539	DE000PP8WDC0	DE000PX0H125
DE000PR1T1G9	DE000PPOZG38	DE000PP5C6A0	DE000PP8WDD8	DE000PX0H133
DE000PR1T1H7	DE000PPOZG46	DE000PP5C6B8	DE000PP8WDE6	DE000PX0H141
DE000PR1T1J3	DE000PPOZG53	DE000PP5C6S2	DE000PP8WDF3	DE000PX0H158

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1T1Q8	DE000PP0ZG61	DE000PP5C6W4	DE000PP8WDG1	DE000PX0H166
DE000PR1T1R6	DE000PP0ZG79	DE000PP5C6Y0	DE000PP8WDH9	DE000PX0H174
DE000PR1T1S4	DE000PP0ZG87	DE000PP5C638	DE000PP8WDJ5	DE000PX0H182
DE000PR1T1T2	DE000PP0ZG95	DE000PP5C661	DE000PP8WDK3	DE000PX0H190
DE000PR1T1U0	DE000PP0ZHA5	DE000PP5C679	DE000PP8WDL1	DE000PX0H2A3
DE000PR1T1V8	DE000PP0ZHB3	DE000PP5C687	DE000PP8WDM9	DE000PX0H2B1
DE000PR1T1W6	DE000PP0ZHC1	DE000PP5C7C4	DE000PP8WDN7	DE000PX0H2C9
DE000PR1T1X4	DE000PP0ZHD9	DE000PP5C7J9	DE000PP8WDP2	DE000PX0H2D7
DE000PR1T4A6	DE000PP0ZHE7	DE000PP5C7K7	DE000PP8WDQ0	DE000PX0H2E5
DE000PR1T4C2	DE000PP0ZHF4	DE000PP5C7P6	DE000PP8WDR8	DE000PX0H2F2
DE000PR1T4G3	DE000PP0ZH2	DE000PP5C7Q4	DE000PP8WDS6	DE000PX0H2G0
DE000PR1T4H1	DE000PP0ZHH0	DE000PP5C7U6	DE000PP8WDT4	DE000PX0H2H8
DE000PR1T456	DE000PP0ZHJ6	DE000PP5C7V4	DE000PP8WDU2	DE000PX0H2J4
DE000PR1T464	DE000PP0ZHK4	DE000PP5C7W2	DE000PP8WDV0	DE000PX0H2K2
DE000PR1T5D7	DE000PP0ZHL2	DE000PP5C7X0	DE000PP8WDW8	DE000PX0H2L0
DE000PR1T5E5	DE000PP0ZHM0	DE000PP5C7Y8	DE000PP8WDX6	DE000PX0H2M8
DE000PR1T5F2	DE000PP0ZHN8	DE000PP5C7Z5	DE000PP8WEW6	DE000PX0H2N6
DE000PR1T5V9	DE000PP0ZHP3	DE000PP5C729	DE000PP8WFD3	DE000PX0H2P1
DE000PR1T5W7	DE000PP0ZHQ1	DE000PP5C786	DE000PP8WFO0	DE000PX0H2Q9
DE000PR1T5X5	DE000PP0ZHR9	DE000PP5C794	DE000PP8WGF6	DE000PX0H2R7
DE000PR1T5Y3	DE000PP0ZHS7	DE000PP5C8A6	DE000PP8WGG4	DE000PX0H2S5
DE000PR1T5Z0	DE000PP0ZHT5	DE000PP5C8D0	DE000PP8WGH2	DE000PX0H2T3
DE000PR1T506	DE000PP0ZHU3	DE000PP5C8E8	DE000PP8WGJ8	DE000PX0H2U1
DE000PR1T514	DE000PP0ZHV1	DE000PP5C8R0	DE000PP8WVK6	DE000PX0H2V9
DE000PR1T522	DE000PP0ZHW9	DE000PP5C8S8	DE000PP8WGL4	DE000PX0H2W7
DE000PR1T530	DE000PP0ZHX7	DE000PP5C8T6	DE000PP8WGM2	DE000PX0H2X5
DE000PR1T548	DE000PP0ZHY5	DE000PP5C8X8	DE000PP8WGN0	DE000PX0H2Y3
DE000PR1T6A1	DE000PP0ZH2	DE000PP5C836	DE000PP8WGW1	DE000PX0H2Z0
DE000PR1T6B9	DE000PP0ZH03	DE000PP5C844	DE000PP8WHN8	DE000PX0H208
DE000PR1T6C7	DE000PP0ZH11	DE000PP5C851	DE000PP8WHR9	DE000PX0H216
DE000PR1T6D5	DE000PP0ZH29	DE000PP5C869	DE000PP8WJY1	DE000PX0H224
DE000PR1T6E3	DE000PP0ZH37	DE000PP5C877	DE000PP8WJ63	DE000PX0H232
DE000PR1T6F0	DE000PP0ZH45	DE000PP5C885	DE000PP8WJ71	DE000PX0H240
DE000PR1T6G8	DE000PP0ZH52	DE000PP5C893	DE000PP8WKS1	DE000PX0H257
DE000PR1T6H6	DE000PP0ZH60	DE000PP5C9A4	DE000PP8WK03	DE000PX0H265
DE000PR1T6J2	DE000PP0ZH78	DE000PP5C9B2	DE000PP8WK29	DE000PX0H273
DE000PR1T6K0	DE000PP0ZH86	DE000PP5C9C0	DE000PP8WK37	DE000PX0H281
DE000PR1T6N4	DE000PP0ZH94	DE000PP5C9D8	DE000PP8WK94	DE000PX0H299
DE000PR1T6P9	DE000PP0ZJA1	DE000PP5C9E6	DE000PP8WLA7	DE000PX0H3A1
DE000PR1T6Q7	DE000PP0ZJB9	DE000PP5C968	DE000PP8WLB5	DE000PX0H3B9
DE000PR1T6R5	DE000PP0ZJC7	DE000PP5C992	DE000PP8WLC3	DE000PX0H3C7
DE000PR1T6S3	DE000PP0ZJD5	DE000PP5WL39	DE000PP8WLG4	DE000PX0H3D5
DE000PR1T6T1	DE000PP0ZJE3	DE000PP5WL47	DE000PP8WLH2	DE000PX0H3E3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1T6U9	DE000PP0ZJF0	DE000PP5WL62	DE000PP8WLN0	DE000PX0H3F0
DE000PR1T6V7	DE000PP0ZJG8	DE000PP5WP68	DE000PP8WLQ3	DE000PX0H3G8
DE000PR1T6W5	DE000PP0ZJH6	DE000PP5WP76	DE000PP8WLR1	DE000PX0H3H6
DE000PR1T647	DE000PP0ZJJ2	DE000PP5WP84	DE000PP8WLS9	DE000PX0H3J2
DE000PR1T654	DE000PP0ZJK0	DE000PP5WP92	DE000PP8WLT7	DE000PX0H3K0
DE000PR1T662	DE000PP0ZJL8	DE000PP5WQC8	DE000PP8WLX9	DE000PX0H3L8
DE000PR1T7H4	DE000PP0ZJM6	DE000PP5WQD6	DE000PP8WLY7	DE000PX0H3M6
DE000PR1T704	DE000PP0ZJN4	DE000PP5WW69	DE000PP8WL36	DE000PX0H3N4
DE000PR1T712	DE000PP0ZJP9	DE000PP5WW77	DE000PP8WL69	DE000PX0H3P9
DE000PR1T720	DE000PP0ZJQ7	DE000PP5WW85	DE000PP8WL77	DE000PX0H3Q7
DE000PR1T738	DE000PP0ZJR5	DE000PP5WW93	DE000PP8WL93	DE000PX0H3R5
DE000PR1T746	DE000PP0ZJS3	DE000PP5WXA8	DE000PP8WMC1	DE000PX0H3S3
DE000PR1T753	DE000PP0ZJT1	DE000PP5WXB6	DE000PP8WMD9	DE000PX0H3T1
DE000PR1T761	DE000PP0ZJU9	DE000PP5WXS0	DE000PP8WMF4	DE000PX0H3U9
DE000PR1T779	DE000PP0ZJ84	DE000PP5WXT8	DE000PP8WVG2	DE000PX0H3V7
DE000PR1T787	DE000PP0ZJ92	DE000PP5WXU6	DE000PP8WVK4	DE000PX0H3W5
DE000PR1T795	DE000PP0ZKA9	DE000PP5WXV4	DE000PP8WML2	DE000PX0H3X3
DE000PR1T8A7	DE000PP0ZKB7	DE000PP5WXW2	DE000PP8WMM0	DE000PX0H3Y1
DE000PR1T8K6	DE000PP0ZKC5	DE000PP5WXX0	DE000PP8WMR9	DE000PX0H3Z8
DE000PR1T8P5	DE000PP0ZKD3	DE000PP5W2A5	DE000PP8WMM9	DE000PX0H307
DE000PR1T8U5	DE000PP0ZKE1	DE000PP5W2B3	DE000PP8WMX7	DE000PX0H315
DE000PR1T8V3	DE000PP0ZKF8	DE000PP5XJ57	DE000PP8WMY5	DE000PX0H323
DE000PR1T8W1	DE000PP0ZKG6	DE000PP5XJ65	DE000PP8WM43	DE000PX0H331
DE000PR1T8X9	DE000PP0ZKX1	DE000PP5XKJ4	DE000PP8WM50	DE000PX0H349
DE000PR1T9P3	DE000PP0ZKY9	DE000PP5XKK2	DE000PP8WNB1	DE000PX0H356
DE000PR1T9Q1	DE000PP0ZKZ6	DE000PP5XKN6	DE000PP8WNC9	DE000PX0H364
DE000PR1T9R9	DE000PP0ZK08	DE000PP5XKP1	DE000PP8WND7	DE000PX0H372
DE000PR1T9S7	DE000PP0ZK16	DE000PP5XKQ9	DE000PP8WNH8	DE000PX0H380
DE000PR1T9T5	DE000PP0ZK24	DE000PP5XKX5	DE000PP8WNR7	DE000PX0H398
DE000PR1T9U3	DE000PP0ZK32	DE000PP5XLM6	DE000PP8WNS5	DE000PX0H4A9
DE000PR1T9V1	DE000PP0ZK40	DE000PP5XLN4	DE000PP8WNT3	DE000PX0H4B7
DE000PR1T9X7	DE000PP0ZLY7	DE000PP5XLP9	DE000PP8WN00	DE000PX0H4C5
DE000PR1T9Y5	DE000PP0ZLZ4	DE000PP5XLQ7	DE000PP8WN91	DE000PX0H4D3
DE000PR1T9Z2	DE000PP0ZL07	DE000PP5XLR5	DE000PP8WV2	DE000PX0H4E1
DE000PR1T902	DE000PP0ZL15	DE000PP5XLS3	DE000PP8WVX8	DE000PX0H4F8
DE000PR1T910	DE000PP0ZL23	DE000PP5XLT1	DE000PP8WWU2	DE000PX0H4G6
DE000PR1T928	DE000PP0ZL31	DE000PP5XLU9	DE000PP8WW33	DE000PX0H4H4
DE000PR1T936	DE000PP0ZL49	DE000PP5XLV7	DE000PP8WW41	DE000PX0H4J0
DE000PR1T944	DE000PP0ZL56	DE000PP5XLW5	DE000PP8WXG9	DE000PX0H4K8
DE000PR1T951	DE000PP0ZL98	DE000PP5XLX3	DE000PP8WXH7	DE000PX0H4L6
DE000PR1T969	DE000PP0ZMA5	DE000PP5XLY1	DE000PP8WXJ3	DE000PX0H4M4
DE000PR1T977	DE000PP0ZMB3	DE000PP5XLZ8	DE000PP8WXZ9	DE000PX0H4N2
DE000PR1UAD1	DE000PP0ZMC1	DE000PP5XMU7	DE000PP8WX08	DE000PX0H4P7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1UAE9	DE000PP0ZMD9	DE000PP5XMV5	DE000PP8WX16	DE000PX0H4Q5
DE000PR1UAF6	DE000PP0ZME7	DE000PP5XMW3	DE000PP8WYAO	DE000PX0H4R3
DE000PR1UAG4	DE000PP0ZMF4	DE000PP5XMX1	DE000PP8WYK9	DE000PX0H4S1
DE000PR1UAH2	DE000PP0ZMG2	DE000PP5XM86	DE000PP8WYL7	DE000PX0H4T9
DE000PR1UAW1	DE000PP0ZMH0	DE000PP5XNC3	DE000PP8WYR4	DE000PX0H4U7
DE000PR1UAX9	DE000PP0ZMJ6	DE000PP5XNG4	DE000PP8WYU8	DE000PX0H4V5
DE000PR1UAY7	DE000PP0ZMK4	DE000PP5XNJ8	DE000PP8WY31	DE000PX0H4W3
DE000PR1UAZ4	DE000PP0ZML2	DE000PP5XNK6	DE000PP8WY49	DE000PX0H4X1
DE000PR1UA00	DE000PP0ZMM0	DE000PP5XNL4	DE000PP8WZP5	DE000PX0H4Y9
DE000PR1UA18	DE000PP0ZMN8	DE000PP5XNM2	DE000PP8WZR1	DE000PX0H4Z6
DE000PR1UA26	DE000PP0ZMP3	DE000PP5XNN0	DE000PP8WZ22	DE000PX0H406
DE000PR1UA34	DE000PP0ZMQ1	DE000PP5XNP5	DE000PP8W0D0	DE000PX0H414
DE000PR1UA42	DE000PP0ZMR9	DE000PP5XNQ3	DE000PP8W028	DE000PX0H422
DE000PR1UA59	DE000PP0ZMS7	DE000PP5XNR1	DE000PP8W051	DE000PX0H430
DE000PR1UA67	DE000PP0ZMT5	DE000PP5XNS9	DE000PP8W069	DE000PX0H448
DE000PR1UA75	DE000PP0ZMU3	DE000PP5XNT7	DE000PP8W077	DE000PX0H455
DE000PR1UA83	DE000PP0ZMV1	DE000PP5XNU5	DE000PP8W1A4	DE000PX0H463
DE000PR1UBB3	DE000PP0ZMW9	DE000PP5XNV3	DE000PP8W1B2	DE000PX0H471
DE000PR1UBC1	DE000PP0ZMX7	DE000PP5XNW1	DE000PP8W1C0	DE000PX0H489
DE000PR1UBD9	DE000PP0ZMY5	DE000PP5XNX9	DE000PP8W1L1	DE000PX0H497
DE000PR1UBE7	DE000PP0ZM22	DE000PP5XNY7	DE000PP8W1N7	DE000PX0H5A6
DE000PR1UBF4	DE000PP0ZM06	DE000PP5XNZ4	DE000PP8W1Q0	DE000PX0H5B4
DE000PR1UBG2	DE000PP0ZM14	DE000PP5XN02	DE000PP8W1R8	DE000PX0H5C2
DE000PR1UBZ2	DE000PP0ZM22	DE000PP5XN10	DE000PP8W1S6	DE000PX0H5D0
DE000PR1UB09	DE000PP0ZM30	DE000PP5XN28	DE000PP8W1V0	DE000PX0H5E8
DE000PR1UB17	DE000PP0ZM48	DE000PP5XN36	DE000PP8W1X6	DE000PX0H5F5
DE000PR1UB25	DE000PP0ZM55	DE000PP5XN44	DE000PP8W1Z1	DE000PX0H5G3
DE000PR1UB33	DE000PP0ZM63	DE000PP5XN51	DE000PP8W119	DE000PX0H5H1
DE000PR1UB41	DE000PP0ZM71	DE000PP5XN69	DE000PP8W127	DE000PX0H5J7
DE000PR1UB58	DE000PP0ZM89	DE000PP5XN77	DE000PP8W150	DE000PX0H5K5
DE000PR1UB66	DE000PP0ZM97	DE000PP5XN85	DE000PP8W2E4	DE000PX0H5L3
DE000PR1UB74	DE000PP0ZNA3	DE000PP5XN93	DE000PP8W2J3	DE000PX0H5M1
DE000PR1UB82	DE000PP0ZNB1	DE000PP5XQA0	DE000PP8W2Q8	DE000PX0H5N9
DE000PR1UCL0	DE000PP0ZNC9	DE000PP5XQC6	DE000PP8W2R6	DE000PX0H5P4
DE000PR1UCM8	DE000PP0ZND7	DE000PP5XQG7	DE000PP8W2U0	DE000PX0H5Q2
DE000PR1UCN6	DE000PP0ZNE5	DE000PP5XRS0	DE000PP8W218	DE000PX0H5R0
DE000PR1UCP1	DE000PP0ZNF2	DE000PP5XRT8	DE000PP8W234	DE000PX0H5S8
DE000PR1UCQ9	DE000PP0ZNG0	DE000PP5XR00	DE000PP8W3G7	DE000PX0H5T6
DE000PR1UCR7	DE000PP0ZOG8	DE000PP5XR32	DE000PP8W3H5	DE000PX0H5U4
DE000PR1UCS5	DE000PP0ZOH6	DE000PP5XR40	DE000PP8W3J1	DE000PX0H5V2
DE000PR1UCT3	DE000PP0ZOJ2	DE000PP5XR57	DE000PP8W317	DE000PX0H5W0
DE000PR1UCU1	DE000PP0ZOK0	DE000PP5XS75	DE000PP8W5L2	DE000PX0H5X8
DE000PR1UC16	DE000PP0ZON4	DE000PP5XS72	DE000PP8W5M0	DE000PX0H5Y6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1UC24	DE000PP0Z0P9	DE000PP5XTM9	DE000PP8W5N8	DE000PX0H5Z3
DE000PR1UC32	DE000PP0Z0U9	DE000PP5XTS6	DE000PP8W549	DE000PX0H505
DE000PR1UE14	DE000PP0Z0V7	DE000PP5XT22	DE000PP8W6F2	DE000PX0H513
DE000PR1UE30	DE000PP0Z0W5	DE000PP5XUE4	DE000PP8W6G0	DE000PX0H521
DE000PR1UE71	DE000PP0Z0X3	DE000PP5XUF1	DE000PP8W739	DE000PX0H539
DE000PR1UFT6	DE000PP0Z5N3	DE000PP5XUG9	DE000PP8W8J0	DE000PX0H547
DE000PR1UGA4	DE000PP0Z5R4	DE000PP5XUH7	DE000PP8W8K8	DE000PX0H554
DE000PR1UGK3	DE000PP0Z5S2	DE000PP5XUJ3	DE000PP8W8L6	DE000PX0H562
DE000PR1UGL1	DE000PP0Z580	DE000PP5XUK1	DE000PP8W8M4	DE000PX0H570
DE000PR1UHL9	DE000PP0Z7B4	DE000PP5XUL9	DE000PP8W8N2	DE000PX0H588
DE000PR1UHP0	DE000PP0Z8V0	DE000PP5XUM7	DE000PP8W8P7	DE000PX0H596
DE000PR1UHW6	DE000PP0Z960	DE000PP5XUN5	DE000PP8W8Q5	DE000PX0H6A4
DE000PR1UH45	DE000PP00AE3	DE000PP5XUP0	DE000PP8W8R3	DE000PX0H6B2
DE000PR1UJJ9	DE000PP00A79	DE000PP5XUQ8	DE000PP8W8S1	DE000PX0H6C0
DE000PR1UJQ4	DE000PP00BS1	DE000PP5XUR6	DE000PP8W8T9	DE000PX0H6D8
DE000PR1UJR2	DE000PP00BU7	DE000PP5XUS4	DE000PP8W8U7	DE000PX0H6E6
DE000PR1UJS0	DE000PP00BV5	DE000PP5XUT2	DE000PP8W8V5	DE000PX0H6F3
DE000PR1UJ01	DE000PP00BW3	DE000PP5XUU0	DE000PP8W8Z6	DE000PX0H6G1
DE000PR1UKF5	DE000PP00CH2	DE000PP5XUV8	DE000PP8W804	DE000PX0H6H9
DE000PR1UKN9	DE000PP00CN0	DE000PP5XUW6	DE000PP8W812	DE000PX0H6J5
DE000PR1UK24	DE000PP00YF0	DE000PP5XU03	DE000PP8W820	DE000PX0H6K3
DE000PR1ULB2	DE000PP00YG8	DE000PP5XU78	DE000PP8W895	DE000PX0H6L1
DE000PR1ULQ0	DE000PP00YH6	DE000PP5XVA0	DE000PP8W9B5	DE000PX0H6M9
DE000PR1ULR8	DE000PP00YJ2	DE000PP5XVD4	DE000PP8XB94	DE000PX0H6N7
DE000PR1UMA2	DE000PP00YK0	DE000PP5XWA8	DE000PP8XCA4	DE000PX0H6P2
DE000PR1UWY1	DE000PP00YL8	DE000PP5XWU6	DE000PP8XCB2	DE000PX0H6Q0
DE000PR1UW04	DE000PP00YM6	DE000PP5XWV4	DE000PP8XCC0	DE000PX0H6R8
DE000PR1UW20	DE000PP00YS3	DE000PP5XWX0	DE000PP8XCD8	DE000PX0H6S6
DE000PR1UW38	DE000PP00YT1	DE000PP5XX91	DE000PP8XCE6	DE000PX0H6T4
DE000PR1UXT9	DE000PP00YU9	DE000PP5YXN7	DE000PP8XCF3	DE000PX0H6U2
DE000PR1UX37	DE000PP00YV7	DE000PP5YXX6	DE000PP8XCG1	DE000PX0H6V0
DE000PR1UX45	DE000PP00YW5	DE000PP5YX33	DE000PP8XCY4	DE000PX0H6W8
DE000PR1UYB5	DE000PP00YX3	DE000PP5YX74	DE000PP8XCZ1	DE000PX0H6X6
DE000PR1UYC3	DE000PP00YY1	DE000PP5YYD6	DE000PP8XC02	DE000PX0H6Y4
DE000PR1UYV3	DE000PP00Y30	DE000PP5YYX4	DE000PP8XC10	DE000PX0H6Z1
DE000PR1UYW1	DE000PP00Y48	DE000PP5YYY2	DE000PP8XC28	DE000PX0H604
DE000PR1UYX9	DE000PP00Y55	DE000PP5YY73	DE000PP8XC36	DE000PX0H612
DE000PR1UZP2	DE000PP00Y63	DE000PP5YY81	DE000PP8XC44	DE000PX0H620
DE000PR1UZQ0	DE000PP00Y71	DE000PP5YY99	DE000PP8XDL9	DE000PX0H638
DE000PR1UZS6	DE000PP00ZA8	DE000PP5YZN2	DE000PP8XDM7	DE000PX0H646
DE000PR1U0C7	DE000PP00ZB6	DE000PP5YZP7	DE000PP8XDN5	DE000PX0H653
DE000PR1U0E3	DE000PP00ZC4	DE000PP5YZX1	DE000PP8XDPO	DE000PX0H661
DE000PR1U082	DE000PP00ZD2	DE000PP5YZY9	DE000PP8XDQ8	DE000PX0H679

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1U2B5	DE000PP00ZE0	DE000PP5YZZ6	DE000PP8XDR6	DE000PX0H687
DE000PR1U2F6	DE000PP00979	DE000PP5Y1L2	DE000PP8XDS4	DE000PX0H695
DE000PR1U2K6	DE000PP00987	DE000PP5Y2C9	DE000PP8XDV8	DE000PX0H7A2
DE000PR1U2M2	DE000PP00995	DE000PP5Y2D7	DE000PP8XDW6	DE000PX0H7B0
DE000PR1U2N0	DE000PP01AA9	DE000PP5Y2M8	DE000PP8XDX4	DE000PX0H7C8
DE000PR1U2U5	DE000PP01AB7	DE000PP5Y2N6	DE000PP8XEF9	DE000PX0H7D6
DE000PR1U2W1	DE000PP01AC5	DE000PP5Y2V9	DE000PP8XEG7	DE000PX0H7E4
DE000PR1U2X9	DE000PP01AD3	DE000PP5Y3C7	DE000PP8XEH5	DE000PX0H7F1
DE000PR1U2Y7	DE000PP01AE1	DE000PP5Y3G8	DE000PP8XEJ1	DE000PX0H7G9
DE000PR1U2Z4	DE000PP01AF8	DE000PP5Y3Q7	DE000PP8XET0	DE000PX0H7H7
DE000PR1U207	DE000PP01AK8	DE000PP5Y3R5	DE000PP8XEU8	DE000PX0H7J3
DE000PR1U215	DE000PP01AL6	DE000PP5Y3S3	DE000PP8XEV6	DE000PX0H7K1
DE000PR1U363	DE000PP01AM4	DE000PP5Y3X3	DE000PP8XEW4	DE000PX0H7L9
DE000PR1U371	DE000PP01AN2	DE000PP5Y4U7	DE000PP8XEX2	DE000PX0H7M7
DE000PR1U4E5	DE000PP01AP7	DE000PP5Y400	DE000PP8XE59	DE000PX0H7N5
DE000PR1U4L0	DE000PP01AQ5	DE000PP5Y5M1	DE000PP8XE67	DE000PX0H7P0
DE000PR1U413	DE000PP01AR3	DE000PP5Y5N9	DE000PP8XE75	DE000PX0H7Q8
DE000PR1U421	DE000PP01AS1	DE000PP5Y5S8	DE000PP8XE83	DE000PX0H7R6
DE000PR1U470	DE000PP01AT9	DE000PP5Y5X8	DE000PP8XE91	DE000PX0H7S4
DE000PR1U488	DE000PP01AX1	DE000PP5Y5Y6	DE000PP8XFA7	DE000PX0H7T2
DE000PR1U496	DE000PP01AY9	DE000PP5Y6D8	DE000PP8XFB5	DE000PX0H7U0
DE000PR1U5E2	DE000PP01AZ6	DE000PP5Y7D6	DE000PP8XFC3	DE000PX0H7V8
DE000PR1U5F9	DE000PP01A03	DE000PP5Y7J3	DE000PP8XFT7	DE000PX0H7W6
DE000PR1U5S2	DE000PP01A11	DE000PP5Y7M7	DE000PP8XFU5	DE000PX0H7X4
DE000PR1U5U8	DE000PP01A29	DE000PP5Y8E2	DE000PP8XFV3	DE000PX0H7Y2
DE000PR1U546	DE000PP01A37	DE000PP5Y8H5	DE000PP8XFW1	DE000PX0H7Z9
DE000PR1U7Z3	DE000PP01A45	DE000PP5Y8Q6	DE000PP8XFX9	DE000PX0H703
DE000PR1U702	DE000PP01A52	DE000PP5Y8S2	DE000PP8XFY7	DE000PX0H711
DE000PR1U710	DE000PP01A94	DE000PP5Y9Y8	DE000PP8XFZ4	DE000PX0H729
DE000PR1U8N7	DE000PP01BA7	DE000PP5Y913	DE000PP8XGE7	DE000PX0H737
DE000PR1U8R8	DE000PP01BB5	DE000PP5Y939	DE000PP8XGF4	DE000PX0H745
DE000PR1U8S6	DE000PP01BC3	DE000PP5Y947	DE000PP8XGG2	DE000PX0H752
DE000PR1U8U2	DE000PP01BD1	DE000PP5ZAR3	DE000PP8XGH0	DE000PX0H760
DE000PR1U8W8	DE000PP01BE9	DE000PP5ZAS1	DE000PP8XGJ6	DE000PX0H778
DE000PR1U8X6	DE000PP01BF6	DE000PP5ZBB5	DE000PP8XGK4	DE000PX0H786
DE000PR1U8Y4	DE000PP01BG4	DE000PP5ZBG4	DE000PP8XGL2	DE000PX0H794
DE000PR1U801	DE000PP01BH2	DE000PP5ZBJ8	DE000PP8XGM0	DE000PX0H8A0
DE000PR1U827	DE000PP01FM3	DE000PP5ZBK6	DE000PP8XGR9	DE000PX0H8B8
DE000PR1U835	DE000PP01FS0	DE000PP5ZBP5	DE000PP8XGS7	DE000PX0H8C6
DE000PR1U9F1	DE000PP01FT8	DE000PP5ZBQ3	DE000PP8XGT5	DE000PX0H8D4
DE000PR1U9G9	DE000PP01FV4	DE000PP5ZCE7	DE000PP8XGU3	DE000PX0H8E2
DE000PR1U9H7	DE000PP01FW2	DE000PP5ZCF4	DE000PP8XHB1	DE000PX0H8F9
DE000PR1U9K1	DE000PP01GB4	DE000PP5ZCG2	DE000PP8XHC9	DE000PX0H8G7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1U9L9	DE000PP01GC2	DE000PP5ZCJ6	DE000PP8XHD7	DE000PX0H8H5
DE000PR1U9M7	DE000PP01GD0	DE000PP5ZCK4	DE000PP8XHE5	DE000PX0H8J1
DE000PR1U9P0	DE000PP01GE8	DE000PP5ZCL2	DE000PP8XHS5	DE000PX0H8K9
DE000PR1VAC1	DE000PP01GF5	DE000PP5ZCM0	DE000PP8XHT3	DE000PX0H8L7
DE000PR1VAD9	DE000PP01GG3	DE000PP5ZCN8	DE000PP8XHU1	DE000PX0H8M5
DE000PR1VAE7	DE000PP01G15	DE000PP5ZCQ1	DE000PP8XHV9	DE000PX0H8N3
DE000PR1VBG0	DE000PP01G23	DE000PP5ZCR9	DE000PP8XHW7	DE000PX0H8P8
DE000PR1VBH8	DE000PP01G31	DE000PP5ZCT5	DE000PP8XHX5	DE000PX0H8Q6
DE000PR1VBJ4	DE000PP01G49	DE000PP5ZC78	DE000PP8XHY3	DE000PX0H8R4
DE000PR1VBK2	DE000PP01H71	DE000PP5ZDF2	DE000PP8XHZ0	DE000PX0H8S2
DE000PR1VCR5	DE000PP01H89	DE000PP5ZDGO	DE000PP8XJA9	DE000PX0H8T0
DE000PR1VCS3	DE000PP01H97	DE000PP5ZDP1	DE000PP8XK28	DE000PX0H8U8
DE000PR1VC07	DE000PP01JA0	DE000PP5ZDV9	DE000PP8XK36	DE000PX0H8V6
DE000PR1VC15	DE000PP01JB8	DE000PP5ZD36	DE000PP8XK44	DE000PX0H8W4
DE000PR1VC23	DE000PP01JC6	DE000PP5ZD77	DE000PP8XK51	DE000PX0H8X2
DE000PR1VDM4	DE000PP01JD4	DE000PP5ZEQ7	DE000PP8XK69	DE000PX0H8Y0
DE000PR1VDN2	DE000PP01JE2	DE000PP5ZE84	DE000PP8XK77	DE000PX0H8Z7
DE000PR1VDP7	DE000PP01JF9	DE000PP5ZE92	DE000PP8XK85	DE000PX0H802
DE000PR1VDQ5	DE000PP01JG7	DE000PP5ZFJ9	DE000PP8XK93	DE000PX0H810
DE000PR1VDR3	DE000PP01JH5	DE000PP5ZFK7	DE000PP8XLA5	DE000PX0H828
DE000PR1VDS1	DE000PP01JJ1	DE000PP5ZF67	DE000PP8XLB3	DE000PX0H836
DE000PR1VDT9	DE000PP01JK9	DE000PP5ZY64	DE000PP8XLC1	DE000PX0H844
DE000PR1VDU7	DE000PP01JL7	DE000PP5ZY72	DE000PP8XLD9	DE000PX0H851
DE000PR1VDV5	DE000PP01JM5	DE000PP5ZY80	DE000PP8XLE7	DE000PX0H869
DE000PR1VDW3	DE000PP01JN3	DE000PP5ZY98	DE000PP8XLF4	DE000PX0H877
DE000PR1VDX1	DE000PP01JP8	DE000PP5ZZA6	DE000PP8XLG2	DE000PX0H885
DE000PR1VDY9	DE000PP01KZ5	DE000PP5ZZK5	DE000PP8XLH0	DE000PX0H893
DE000PR1VDZ6	DE000PP01K01	DE000PP5ZZL3	DE000PP8XLJ6	DE000PX0H9A8
DE000PR1VD06	DE000PP01K19	DE000PP5ZZN9	DE000PP8XLK4	DE000PX0H9B6
DE000PR1VD14	DE000PP01K27	DE000PP5ZZY6	DE000PP8XLL2	DE000PX0H9C4
DE000PR1VFI5	DE000PP01K35	DE000PP5ZZZ3	DE000PP8XLM0	DE000PX0H9D2
DE000PR1VFX6	DE000PP01K92	DE000PP5ZZ06	DE000PP8XLN8	DE000PX0H9E0
DE000PR1VFI4	DE000PP01LR0	DE000PP5ZZ14	DE000PP8XLP3	DE000PX0H9F7
DE000PR1VFI2	DE000PP01LS8	DE000PP5ZZ22	DE000PP8XLQ1	DE000PX0H9G5
DE000PR1VFI20	DE000PP01LT6	DE000PP5ZZ30	DE000PP8XLR9	DE000PX0H9H3
DE000PR1VFI38	DE000PP01LU4	DE000PP5ZZ48	DE000PP8XLS7	DE000PX0H9J9
DE000PR1VFI46	DE000PP01LV2	DE000PP5ZZ55	DE000PP8XLT5	DE000PX0H9K7
DE000PR1VFI53	DE000PP01LW0	DE000PP5ZZ63	DE000PP8XLU3	DE000PX0H9L5
DE000PR1VFI61	DE000PP01LX8	DE000PP5ZZ71	DE000PP8XLV1	DE000PX0H9M3
DE000PR1VGT2	DE000PP01L00	DE000PP5ZZ89	DE000PP8XLW9	DE000PX0H9N1
DE000PR1VGV8	DE000PP01MH9	DE000PP5ZZ97	DE000PP8XLX7	DE000PX0H9P6
DE000PR1VGW6	DE000PP01MJ5	DE000PP5Z0A6	DE000PP8XNH6	DE000PX0H9Q4
DE000PR1VG11	DE000PP01MK3	DE000PP5Z0B4	DE000PP8XNJ2	DE000PX0H9R2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1VG29	DE000PP01ML1	DE000PP5Z0C2	DE000PP8XNK0	DE000PX0H9S0
DE000PR1VG37	DE000PP01MM9	DE000PP5Z0D0	DE000PP8XNL8	DE000PX0H9T8
DE000PR1VG45	DE000PP01MN7	DE000PP5Z0E8	DE000PP8XNM6	DE000PX0H9U6
DE000PR1VG52	DE000PP01MP2	DE000PP5Z0F5	DE000PP8XNN4	DE000PX0H9V4
DE000PR1VG60	DE000PP01NR6	DE000PP5Z0G3	DE000PP8XNP9	DE000PX0H9W2
DE000PR1VG78	DE000PP01NS4	DE000PP5Z0H1	DE000PP8XNQ7	DE000PX0H9X0
DE000PR1VHP8	DE000PP01NW6	DE000PP5Z0J7	DE000PP8XNR5	DE000PX0H9Y8
DE000PR1VHS2	DE000PP01NX4	DE000PP5Z0K5	DE000PP8XNS3	DE000PX0H9Z5
DE000PR1VHT0	DE000PP01N16	DE000PP5Z0L3	DE000PP8XNT1	DE000PX0H901
DE000PR1VHU8	DE000PP01N24	DE000PP5Z0M1	DE000PP8XNU9	DE000PX0H919
DE000PR1VJP4	DE000PP01N32	DE000PP5Z0N9	DE000PP8XNV7	DE000PX0H927
DE000PR1VJQ2	DE000PP01N65	DE000PP5Z0P4	DE000PP8XNW5	DE000PX0H935
DE000PR1VJRO	DE000PP01N73	DE000PP5Z0Q2	DE000PP8XNX3	DE000PX0H943
DE000PR1VJS8	DE000PP01N81	DE000PP5Z0R0	DE000PP8XNY1	DE000PX0H950
DE000PR1VJT6	DE000PP01PG4	DE000PP5Z0S8	DE000PP8XRF1	DE000PX0H968
DE000PR1VJU4	DE000PP01PH2	DE000PP5Z0T6	DE000PP8XRG9	DE000PX0H976
DE000PR1VJV2	DE000PP01P22	DE000PP5Z043	DE000PP8XRH7	DE000PX0H984
DE000PR1VJW0	DE000PP01P30	DE000PP5Z050	DE000PP8XRJ3	DE000PX0H992
DE000PR1VJX8	DE000PP01P48	DE000PP5Z1E6	DE000PP8XRK1	DE000PX0JAA4
DE000PR1VJY6	DE000PP01P55	DE000PP5Z1F3	DE000PP8XRL9	DE000PX0JAB2
DE000PR1VJZ3	DE000PP01P63	DE000PP5Z1G1	DE000PP8XRM7	DE000PX0JACO
DE000PR1VJ00	DE000PP01P71	DE000PP5Z1H9	DE000PP8XRN5	DE000PX0JAD8
DE000PR1VJ18	DE000PP01P89	DE000PP5Z1J5	DE000PP8XRP0	DE000PX0JAE6
DE000PR1VJ26	DE000PP01Q47	DE000PP5Z1K3	DE000PP8XRQ8	DE000PX0JAF3
DE000PR1VJ34	DE000PP01Q54	DE000PP5Z1L1	DE000PP8XRR6	DE000PX0JAG1
DE000PR1VJ42	DE000PP01Q62	DE000PP5Z1M9	DE000PP8XRS4	DE000PX0JAH9
DE000PR1VJ59	DE000PP01Q70	DE000PP5Z1N7	DE000PP8XRT2	DE000PX0JAJ5
DE000PR1VJ67	DE000PP01Q88	DE000PP5Z1P2	DE000PP8XRU0	DE000PX0JAK3
DE000PR1VJ75	DE000PP01Q96	DE000PP5Z1Q0	DE000PP8XRV8	DE000PX0JAL1
DE000PR1VJ83	DE000PP01RA3	DE000PP5Z1R8	DE000PP8XRW6	DE000PX0JAM9
DE000PR1VJ91	DE000PP01RB1	DE000PP5Z1S6	DE000PP8XRX4	DE000PX0JAN7
DE000PR1VKA4	DE000PP01RC9	DE000PP5Z1T4	DE000PP8XRY2	DE000PX0JAP2
DE000PR1VKB2	DE000PP01RD7	DE000PP5Z1U2	DE000PP8XRZ9	DE000PX0JAQ0
DE000PR1VKC0	DE000PP01RJ4	DE000PP5Z1V0	DE000PP8XR05	DE000PX0JAR8
DE000PR1VKD8	DE000PP01RK2	DE000PP5Z1W8	DE000PP8XR13	DE000PX0JAS6
DE000PR1VK80	DE000PP01RL0	DE000PP5Z2E4	DE000PP8XR21	DE000PX0JAT4
DE000PR1VK98	DE000PP01R53	DE000PP5Z2F1	DE000PP8XR39	DE000PX0JAU2
DE000PR1VLA2	DE000PP01R61	DE000PP5Z2G9	DE000PP8XR47	DE000PX0JAV0
DE000PR1VLB0	DE000PP01R79	DE000PP5Z2N5	DE000PP8XR54	DE000PX0JAW8
DE000PR1VL06	DE000PP01R87	DE000PP5Z2P0	DE000PP8XR62	DE000PX0JAX6
DE000PR1VL22	DE000PP01R95	DE000PP5Z2T2	DE000PP8XR70	DE000PX0JAY4
DE000PR1VL48	DE000PP01SA1	DE000PP5Z2U0	DE000PP8XR88	DE000PX0JAZ1
DE000PR1VL55	DE000PP01SB9	DE000PP5Z2V8	DE000PP8XR96	DE000PX0JAO4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1VL97	DE000PP01SC7	DE000PP5Z2W6	DE000PP8XSA0	DE000PX0JA12
DE000PR1VMA0	DE000PP01SF0	DE000PP5Z2Y2	DE000PP8XSB8	DE000PX0JA20
DE000PR1VMB8	DE000PP01S37	DE000PP5Z2Z5	DE000PP8XSC6	DE000PX0JA38
DE000PR1VMC6	DE000PP01S45	DE000PP5Z3V6	DE000PP8XSD4	DE000PX0JA46
DE000PR1VMD4	DE000PP01S52	DE000PP5Z399	DE000PP8XSE2	DE000PX0JA53
DE000PR1VME2	DE000PP01S60	DE000PP5Z4A8	DE000PP8XSF9	DE000PX0JA61
DE000PR1VMF9	DE000PP01S78	DE000PP5Z4D2	DE000PP8XSG7	DE000PX0JA79
DE000PR1VMG7	DE000PP01S86	DE000PP5Z4E0	DE000PP8XSH5	DE000PX0JA87
DE000PR1VMH5	DE000PP01S94	DE000PP5Z4F7	DE000PP8XSJ1	DE000PX0JA95
DE000PR1VMJ1	DE000PP01TA9	DE000PP5Z4N1	DE000PP8XSK9	DE000PX0JBA2
DE000PR1VMK9	DE000PP01TB7	DE000PP5Z4P6	DE000PP8XSL7	DE000PX0JBB0
DE000PR1VML7	DE000PP01TC5	DE000PP5Z4Q4	DE000PP8XSM5	DE000PX0JBC8
DE000PR1VMM5	DE000PP01TG6	DE000PP5Z4R2	DE000PP8XSN3	DE000PX0JBD6
DE000PR1VNX0	DE000PP01TH4	DE000PP5Z4S0	DE000PP8XSP8	DE000PX0JBE4
DE000PR1VNY8	DE000PP01T93	DE000PP5Z4T8	DE000PP8XSQ6	DE000PX0JBF1
DE000PR1VPD7	DE000PP01UA7	DE000PP5Z4U6	DE000PP8XSR4	DE000PX0JBG9
DE000PR1VPE5	DE000PP01UB5	DE000PP5Z4V4	DE000PP8XSS2	DE000PX0JBH7
DE000PR1VPF2	DE000PP01UC3	DE000PP5Z4W2	DE000PP8XST0	DE000PX0JBJ3
DE000PR1VPG0	DE000PP01UD1	DE000PP5Z4X0	DE000PP8XSU8	DE000PX0JBK1
DE000PR1VPH8	DE000PP01UE9	DE000PP5Z4Y8	DE000PP8XTY8	DE000PX0JBL9
DE000PR1VPJ4	DE000PP01UF6	DE000PP5Z4Z5	DE000PP8XTZ5	DE000PX0JBM7
DE000PR1VPK2	DE000PP01UG4	DE000PP5Z407	DE000PP8XT03	DE000PX0JBN5
DE000PR1VPL0	DE000PP01UL4	DE000PP5Z415	DE000PP8XT11	DE000PX0JBP0
DE000PR1VPM8	DE000PP01UM2	DE000PP5Z423	DE000PP8XT29	DE000PX0JBQ8
DE000PR1VPN6	DE000PP01UN0	DE000PP5Z431	DE000PP8XT37	DE000PX0JBR6
DE000PR1VPP1	DE000PP01VP3	DE000PP5Z449	DE000PP8XT45	DE000PX0JBS4
DE000PR1VPY3	DE000PP01VQ1	DE000PP5Z456	DE000PP8XT52	DE000PX0JBT2
DE000PR1VPZ0	DE000PP01VR9	DE000PP5Z464	DE000PP8XT60	DE000PX0JBU0
DE000PR1VP02	DE000PP01VT5	DE000PP5Z472	DE000PP8XT78	DE000PX0JBV8
DE000PR1VP10	DE000PP01VU3	DE000PP5Z5U3	DE000PP8XT86	DE000PX0JBW6
DE000PR1VQP9	DE000PP01VV1	DE000PP5Z5W9	DE000PP8XT94	DE000PX0JBX4
DE000PR1VQR5	DE000PP01VX7	DE000PP5Z563	DE000PP8XUA6	DE000PX0JBY2
DE000PR1VQS3	DE000PP01VY5	DE000PP5Z571	DE000PP8XUB4	DE000PX0JBZ9
DE000PR1VQT1	DE000PP01VZ2	DE000PP5Z6Q9	DE000PP8XUC2	DE000PX0JB03
DE000PR1VQU9	DE000PP01V08	DE000PP5Z6R7	DE000PP8XUD0	DE000PX0JB11
DE000PR1VQV7	DE000PP01V24	DE000PP5Z6V9	DE000PP8XUE8	DE000PX0JB29
DE000PR1VQW5	DE000PP01V32	DE000PP5Z613	DE000PP8XUF5	DE000PX0JB37
DE000PR1VQX3	DE000PP01V40	DE000PP5Z7H6	DE000PP8XUG3	DE000PX0JB45
DE000PR1VQY1	DE000PP01V57	DE000PP5Z7S3	DE000PP8XUH1	DE000PX0JB52
DE000PR1VQ01	DE000PP011Q8	DE000PP5Z7T1	DE000PP8XUJ7	DE000PX0JB60
DE000PR1VRR3	DE000PP011R6	DE000PP5Z7U9	DE000PP8XUK5	DE000PX0JB78
DE000PR1VRT9	DE000PP012Y0	DE000PP5Z7V7	DE000PP8XY71	DE000PX0JB86
DE000PR1VRV5	DE000PP012Z7	DE000PP5Z7W5	DE000PP8XY89	DE000PX0JB94

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1VRW3	DE000PP013R2	DE000PP5Z7X3	DE000PP8XY97	DE000PX0JCA0
DE000PR1VRX1	DE000PP013S0	DE000PP5Z7Y1	DE000PP8XZA5	DE000PX0JCB8
DE000PR1VRY9	DE000PP013T8	DE000PP5Z7Z8	DE000PP8XZB3	DE000PX0JCC6
DE000PR1VRZ6	DE000PP02E40	DE000PP5Z704	DE000PP8XZC1	DE000PX0JCD4
DE000PR1VR00	DE000PP02E57	DE000PP5Z712	DE000PP8XZD9	DE000PX0JCE2
DE000PR1VR18	DE000PP02E65	DE000PP5Z720	DE000PP8XZE7	DE000PX0JCF9
DE000PR1VR26	DE000PP02FA6	DE000PP5Z738	DE000PP8XZF4	DE000PX0JCG7
DE000PR1VTB3	DE000PP02F31	DE000PP5Z746	DE000PP8XZG2	DE000PX0JCH5
DE000PR1VTC1	DE000PP02F49	DE000PP5Z753	DE000PP8XZH0	DE000PX0JCI1
DE000PR1VTD9	DE000PP02F56	DE000PP5Z761	DE000PP8XZJ6	DE000PX0JCK9
DE000PR1VTE7	DE000PP02F64	DE000PP5Z779	DE000PP8XZK4	DE000PX0JCL7
DE000PR1VTF4	DE000PP02F72	DE000PP5Z8E1	DE000PP8XZL2	DE000PX0JCM5
DE000PR1VTG2	DE000PP02GA4	DE000PP5Z8R3	DE000PP8XZM0	DE000PX0JCN3
DE000PR1VTH0	DE000PP02HB0	DE000PP5Z8S1	DE000PP8XZN8	DE000PX0JCP8
DE000PR1VTJ6	DE000PP02HC8	DE000PP5Z8T9	DE000PP8XZP3	DE000PX0JQC6
DE000PR1VTK4	DE000PP02HD6	DE000PP5Z8U7	DE000PP8XZQ1	DE000PX0JCR4
DE000PR1VTL2	DE000PP02HE4	DE000PP5Z8V5	DE000PP8XZR9	DE000PX0JCS2
DE000PR1VTM0	DE000PP02HF1	DE000PP5Z811	DE000PP8XZS7	DE000PX0JCT0
DE000PR1VTN8	DE000PP02HG9	DE000PP5Z886	DE000PP8XZT5	DE000PX0JCU8
DE000PR1VTP3	DE000PP02HH7	DE000PP5Z936	DE000PP8XZU3	DE000PX0JCV6
DE000PR1VU13	DE000PP02HJ3	DE000PP5Z944	DE000PP8XZV1	DE000PX0JCW4
DE000PR1VU21	DE000PP02HK1	DE000PP5Z969	DE000PP8XZW9	DE000PX0JCX2
DE000PR1VU39	DE000PP02HL9	DE000PP5Z977	DE000PP8XZX7	DE000PX0JCY0
DE000PR1VU47	DE000PP02HM7	DE000PP50AC2	DE000PP8XZY5	DE000PX0JCZ7
DE000PR1VU54	DE000PP02HN5	DE000PP50A78	DE000PP8XZZ2	DE000PX0JCO2
DE000PR1VU62	DE000PP02HP0	DE000PP50BH9	DE000PP8XZ05	DE000PX0JC10
DE000PR1VU70	DE000PP02HQ8	DE000PP50BP2	DE000PP8XZ13	DE000PX0JC28
DE000PR1VU88	DE000PP02HR6	DE000PP50BQ0	DE000PP8XZ21	DE000PX0JC36
DE000PR1VU96	DE000PP02HS4	DE000PP50BR8	DE000PP8XZ39	DE000PX0JC44
DE000PR1VVA1	DE000PP02HT2	DE000PP50BS6	DE000PP8XZ47	DE000PX0JCS1
DE000PR1VVB9	DE000PP02HU0	DE000PP50BT4	DE000PP8XZ54	DE000PX0JCG9
DE000PR1VVC7	DE000PP02JL5	DE000PP50BU2	DE000PP8XZ62	DE000PX0JC77
DE000PR1VVD5	DE000PP02JM3	DE000PP50BV0	DE000PP8XZ70	DE000PX0JC85
DE000PR1VVE3	DE000PP02JN1	DE000PP50BW8	DE000PP8XZ88	DE000PX0JC93
DE000PR1V6H2	DE000PP02JP6	DE000PP50BX6	DE000PP8XZ96	DE000PX0JDA8
DE000PR1V6J8	DE000PP02JR2	DE000PP50BY4	DE000PP8X0A5	DE000PX0JDB6
DE000PR1V6K6	DE000PP02JU6	DE000PP50BZ1	DE000PP8X0B3	DE000PX0JDC4
DE000PR1V6L4	DE000PP02JV4	DE000PP50B02	DE000PP8X0C1	DE000PX0JDD2
DE000PR1V6M2	DE000PP02JW2	DE000PP50B10	DE000PP8X0D9	DE000PX0JDE0
DE000PR1V6N0	DE000PP02KF5	DE000PP50B28	DE000PP8X0E7	DE000PX0JDF7
DE000PR1V6P5	DE000PP02KG3	DE000PP50B36	DE000PP8X0F4	DE000PX0JDG5
DE000PR1V6Q3	DE000PP02KH1	DE000PP50B69	DE000PP8X0G2	DE000PX0JDH3
DE000PR1V6R1	DE000PP02KJ7	DE000PP50MY1	DE000PP8X0H0	DE000PX0JDJ9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1V6S9	DE000PP02KK5	DE000PP50MZ8	DE000PP8X0J6	DE000PX0JDK7
DE000PR1V6T7	DE000PP02KL3	DE000PP50M09	DE000PP8X0K4	DE000PX0JDL5
DE000PR1V6U5	DE000PP02KM1	DE000PP50M17	DE000PP8X0L2	DE000PX0JDM3
DE000PR1V6V3	DE000PP02KN9	DE000PP50M25	DE000PP8X0M0	DE000PX0JDN1
DE000PR1V6W1	DE000PP02KX8	DE000PP50NF8	DE000PP8X0N8	DE000PX0JDP6
DE000PR1V6X9	DE000PP02LF3	DE000PP50NG6	DE000PP8X0P3	DE000PX0JDQ4
DE000PR1V6Y7	DE000PP02LG1	DE000PP50NH4	DE000PP8X0Q1	DE000PX0JDR2
DE000PR1V6Z4	DE000PP02LH9	DE000PP50NJ0	DE000PP8X0R9	DE000PX0JDS0
DE000PR1V601	DE000PP02LJ5	DE000PP50SK7	DE000PP8X0S7	DE000PX0JDT8
DE000PR1V619	DE000PP02LK3	DE000PP50U25	DE000PP8X0T5	DE000PX0JDU6
DE000PR1V627	DE000PP02L66	DE000PP50U33	DE000PP8X0U3	DE000PX0JDV4
DE000PR1V635	DE000PP02L74	DE000PP50VL9	DE000PP8X0V1	DE000PX0JDW2
DE000PR1V643	DE000PP02L82	DE000PP50VM7	DE000PP8X0W9	DE000PX0JDX0
DE000PR1V7M0	DE000PP02L90	DE000PP50VN5	DE000PP8X0X7	DE000PX0JDY8
DE000PR1V7N8	DE000PP02MP0	DE000PP50VPO	DE000PP8X0Y5	DE000PX0JDZ5
DE000PR1V7P3	DE000PP02MQ8	DE000PP51Y95	DE000PP8X0Z2	DE000PX0JD01
DE000PR1V7Q1	DE000PP02NE2	DE000PP51ZA1	DE000PP8X000	DE000PX0JD19
DE000PR1V7R9	DE000PP02NF9	DE000PP51ZB9	DE000PP8X018	DE000PX0JD27
DE000PR1V7S7	DE000PP02NG7	DE000PP51ZC7	DE000PP8X026	DE000PX0JD35
DE000PR1V7T5	DE000PP02NH5	DE000PP51ZD5	DE000PP8X034	DE000PX0JD43
DE000PR1V7U3	DE000PP02NJ1	DE000PP51ZE3	DE000PP8X042	DE000PX0JD50
DE000PR1V7V1	DE000PP02NK9	DE000PP51ZF0	DE000PP8X059	DE000PX0JD68
DE000PR1V7W9	DE000PP02NL7	DE000PP51ZG8	DE000PP8X067	DE000PX0JD76
DE000PR1V7X7	DE000PP02NP8	DE000PP51ZH6	DE000PP8X075	DE000PX0JD84
DE000PR1V7Y5	DE000PP02NQ6	DE000PP51ZJ2	DE000PP8X083	DE000PX0JD92
DE000PR1V8U1	DE000PP02PC1	DE000PP51ZK0	DE000PP8X091	DE000PX0JEA6
DE000PR1V8V9	DE000PP02PD9	DE000PP51ZL8	DE000PP8X1A3	DE000PX0JEB4
DE000PR1V9F0	DE000PP02PE7	DE000PP51ZM6	DE000PP8X1B1	DE000PX0JEC2
DE000PR1V9G8	DE000PP02PF4	DE000PP51ZN4	DE000PP8X1C9	DE000PX0JED0
DE000PR1V9H6	DE000PP02PG2	DE000PP51ZP9	DE000PP8X1D7	DE000PX0JEE8
DE000PR1V908	DE000PP02PJ6	DE000PP51ZQ7	DE000PP8X1E5	DE000PX0JEF5
DE000PR1V916	DE000PP02QK2	DE000PP510R7	DE000PP8X1F2	DE000PX0JEG3
DE000PR1WCE1	DE000PP02QL0	DE000PP510S5	DE000PP8X1G0	DE000PX0JEH1
DE000PR1WCG6	DE000PP02QM8	DE000PP510T3	DE000PP8X1H8	DE000PX0JEJ7
DE000PR1WCK8	DE000PP02QN6	DE000PP51071	DE000PP8X1J4	DE000PX0JEK5
DE000PR1WCL6	DE000PP02QP1	DE000PP51089	DE000PP8X1K2	DE000PX0JEL3
DE000PR1WCM4	DE000PP02QQ9	DE000PP511C7	DE000PP8X1L0	DE000PX0JEM1
DE000PR1WCN2	DE000PP02QR7	DE000PP511G8	DE000PP8X1M8	DE000PX0JEN9
DE000PR1WCP7	DE000PP02QS5	DE000PP511H6	DE000PP8X1N6	DE000PX0JEP4
DE000PR1WCQ5	DE000PP02QV9	DE000PP511J2	DE000PP8X1P1	DE000PX0JEQ2
DE000PR1WCR3	DE000PP02QW7	DE000PP511K0	DE000PP8X1Q9	DE000PX0JER0
DE000PR1WCS1	DE000PP02QX5	DE000PP51162	DE000PP8X1R7	DE000PX0JES8
DE000PR1WCT9	DE000PP02QY3	DE000PP51170	DE000PP8X1S5	DE000PX0JET6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1WCU7	DE000PP02QZ0	DE000PP51188	DE000PP8X1T3	DE000PX0JEU4
DE000PR1WCV5	DE000PP02Q04	DE000PP51196	DE000PP8X1U1	DE000PX0JEV2
DE000PR1WEU3	DE000PP02Q12	DE000PP512A9	DE000PP8X1V9	DE000PX0JEW0
DE000PR1WEV1	DE000PP02Q20	DE000PP512B7	DE000PP8X1W7	DE000PX0JEX8
DE000PR1WEW9	DE000PP02Q38	DE000PP512C5	DE000PP8X1X5	DE000PX0JEY6
DE000PR1WEX7	DE000PP02RW5	DE000PP512D3	DE000PP8X1Y3	DE000PX0JEZ3
DE000PR1WEY5	DE000PP02RX3	DE000PP512L6	DE000PP8X1Z0	DE000PX0JEO0
DE000PR1WEZ2	DE000PP02RY1	DE000PP512V5	DE000PP8X109	DE000PX0JE18
DE000PR1WE04	DE000PP02RZ8	DE000PP512W3	DE000PP8X117	DE000PX0JE26
DE000PR1WE12	DE000PP02R03	DE000PP51238	DE000PP8X125	DE000PX0JE34
DE000PR1WE20	DE000PP02R11	DE000PP51246	DE000PP8X133	DE000PX0JE42
DE000PR1WE38	DE000PP02R29	DE000PP51253	DE000PP8X141	DE000PX0JE59
DE000PR1WE46	DE000PP02R37	DE000PP51261	DE000PP8X158	DE000PX0JE67
DE000PR1WE53	DE000PP02R45	DE000PP51279	DE000PP8X166	DE000PX0JE75
DE000PR1WE61	DE000PP02R60	DE000PP51287	DE000PP8X174	DE000PX0JE83
DE000PR1WE79	DE000PP02R78	DE000PP513G4	DE000PP8X182	DE000PX0JE91
DE000PR1WE87	DE000PP02R86	DE000PP513H2	DE000PP8X190	DE000PX0JFA3
DE000PR1WE95	DE000PP02R94	DE000PP513J8	DE000PP8X2A1	DE000PX0JFB1
DE000PR1WFA2	DE000PP02SA9	DE000PP513K6	DE000PP8X2B9	DE000PX0JFC9
DE000PR1WFB0	DE000PP02SQ5	DE000PP513L4	DE000PP8X2C7	DE000PX0JFD7
DE000PR1WFC8	DE000PP02SR3	DE000PP513R1	DE000PP8X2D5	DE000PX0JFE5
DE000PR1WGG6	DE000PP02SS1	DE000PP513S9	DE000PP8X2E3	DE000PX0JFF2
DE000PR1WGG3	DE000PP02SV5	DE000PP513T7	DE000PP8X2F0	DE000PX0JFG0
DE000PR1WHA8	DE000PP02SW3	DE000PP513U5	DE000PP8X2G8	DE000PX0JFH8
DE000PR1WHB6	DE000PP02SX1	DE000PP513V3	DE000PP8X2H6	DE000PX0JFJ4
DE000PR1WHC4	DE000PP02TV3	DE000PP513W1	DE000PP8X2J2	DE000PX0JFK2
DE000PR1WHH3	DE000PP02TW1	DE000PP513X9	DE000PP8X935	DE000PX0JFL0
DE000PR1WH35	DE000PP02TX9	DE000PP513Y7	DE000PP8X943	DE000PX0JFM8
DE000PR1WH43	DE000PP02TY7	DE000PP514H0	DE000PP8X950	DE000PX0JFN6
DE000PR1WH50	DE000PP02TZ4	DE000PP514J6	DE000PP8X968	DE000PX0JFP1
DE000PR1WH68	DE000PP02T35	DE000PP514K4	DE000PP8X976	DE000PX0JFQ9
DE000PR1WH76	DE000PP02T43	DE000PP514L2	DE000PP8X984	DE000PX0JFR7
DE000PR1WH84	DE000PP02UR9	DE000PP514M0	DE000PP8X992	DE000PX0JFS5
DE000PR1WH92	DE000PP02US7	DE000PP514N8	DE000PP8YAA6	DE000PX0JFT3
DE000PR1WJA4	DE000PP02UT5	DE000PP514Z2	DE000PP8YAB4	DE000PX0JFU1
DE000PR1WJV0	DE000PP02UU3	DE000PP51410	DE000PP8YAC2	DE000PX0JFV9
DE000PR1WJW8	DE000PP02UV1	DE000PP515W6	DE000PP8YAD0	DE000PX0JFW7
DE000PR1WJX6	DE000PP02UW9	DE000PP515X4	DE000PP8YAE8	DE000PX0JFX5
DE000PR1WJY4	DE000PP02UX7	DE000PP51576	DE000PP8YAF5	DE000PX0JFY3
DE000PR1WJZ1	DE000PP02UY5	DE000PP51584	DE000PP8YAG3	DE000PX0JFZ0
DE000PR1WJ09	DE000PP02U16	DE000PP516C6	DE000PP8YAH1	DE000PX0JF09
DE000PR1WJ17	DE000PP02U24	DE000PP516D4	DE000PP8YAJ7	DE000PX0JF17
DE000PR1WJ25	DE000PP02U32	DE000PP516E2	DE000PP8YAK5	DE000PX0JF25

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1WJ33	DE000PP02U40	DE000PP516F9	DE000PP8YAL3	DE000PX0JF33
DE000PR1WJ41	DE000PP02U57	DE000PP516G7	DE000PP8YAM1	DE000PX0JF41
DE000PR1WJ58	DE000PP02VQ9	DE000PP516V6	DE000PP8YAN9	DE000PX0JF58
DE000PR1WJ66	DE000PP02VR7	DE000PP51667	DE000PP8YAP4	DE000PX0JF66
DE000PR1WJ74	DE000PP02VS5	DE000PP517E0	DE000PP8YAQ2	DE000PX0JF74
DE000PR1WJ82	DE000PP02VT3	DE000PP517G5	DE000PP8YAR0	DE000PX0JF82
DE000PR1WJ90	DE000PP02VU1	DE000PP517J9	DE000PP8YAS8	DE000PX0JF90
DE000PR1WKA2	DE000PP02VV9	DE000PP517K7	DE000PP8YAT6	DE000PX0JGA1
DE000PR1WKBO	DE000PP02VW7	DE000PP517P6	DE000PP8YAU4	DE000PX0JGB9
DE000PR1WKC8	DE000PP02VX5	DE000PP51733	DE000PP8YAV2	DE000PX0JGC7
DE000PR1WLK9	DE000PP02VY3	DE000PP51741	DE000PP8YAW0	DE000PX0JGD5
DE000PR1WLL7	DE000PP02VZ0	DE000PP518J7	DE000PP8YAX8	DE000PX0JGE3
DE000PR1WLM5	DE000PP02V07	DE000PP51857	DE000PP8YAY6	DE000PX0JGF0
DE000PR1WLN3	DE000PP02V23	DE000PP51865	DE000PP8YAZ3	DE000PX0JGG8
DE000PR1WLP8	DE000PP02V31	DE000PP519A4	DE000PP8YA03	DE000PX0JGH6
DE000PR1WLT0	DE000PP02V49	DE000PP519D8	DE000PP8YA11	DE000PX0JGJ2
DE000PR1WLU8	DE000PP02V56	DE000PP519F3	DE000PP8YA29	DE000PX0JGK0
DE000PR1WLV6	DE000PP02V64	DE000PP519K3	DE000PP8YA37	DE000PX0JGL8
DE000PR1WLW4	DE000PP02V72	DE000PP519S6	DE000PP8YA45	DE000PX0JGM6
DE000PR1WLX2	DE000PP02V80	DE000PP519W8	DE000PP8YA52	DE000PX0JGN4
DE000PR1WL05	DE000PP02WB9	DE000PP51915	DE000PP8YA60	DE000PX0JGP9
DE000PR1WL47	DE000PP02WC7	DE000PP51931	DE000PP8YA78	DE000PX0JGQ7
DE000PR1WL54	DE000PP02WD5	DE000PP51949	DE000PP8YA86	DE000PX0JGR5
DE000PR1WRE9	DE000PP02WE3	DE000PP51980	DE000PP8YA94	DE000PX0JGS3
DE000PR1WRF6	DE000PP02WF0	DE000PP52AJ3	DE000PP8YBA4	DE000PX0JGT1
DE000PR1WRG4	DE000PP02WG8	DE000PP52AS4	DE000PP8YBB2	DE000PX0JGU9
DE000PR1WRH2	DE000PP02WJ2	DE000PP52AT2	DE000PP8YBC0	DE000PX0JGV7
DE000PR1WRJ8	DE000PP02WK0	DE000PP52AZ9	DE000PP8YBD8	DE000PX0JGW5
DE000PR1WSW9	DE000PP02W30	DE000PP52A01	DE000PP8YBE6	DE000PX0JGX3
DE000PR1WS08	DE000PP02XP7	DE000PP52A19	DE000PP8YBF3	DE000PX0JGY1
DE000PR1WS57	DE000PP02XQ5	DE000PP52A27	DE000PP8YBG1	DE000PX0JGZ8
DE000PR1WS99	DE000PP02XS1	DE000PP52BC6	DE000PP8YBH9	DE000PX0JG08
DE000PR1WTB1	DE000PP02XU7	DE000PP52BK9	DE000PP8YBJ5	DE000PX0JG16
DE000PR1WTD7	DE000PP02XV5	DE000PP52BL7	DE000PP8YBK3	DE000PX0JG24
DE000PR1WTG0	DE000PP02XW3	DE000PP52BP8	DE000PP8YBL1	DE000PX0JG32
DE000PR1WTH8	DE000PP02X21	DE000PP52BR4	DE000PP8YBM9	DE000PX0JG40
DE000PR1WUC7	DE000PP02YD1	DE000PP52CM3	DE000PP8YBN7	DE000PX0JG57
DE000PR1WUQ7	DE000PP02YF6	DE000PP52C90	DE000PP8YBP2	DE000PX0JG65
DE000PR1WUR5	DE000PP02YQ3	DE000PP52DB4	DE000PP8YBQ0	DE000PX0JG73
DE000PR1WUS3	DE000PP020W7	DE000PP52DC2	DE000PP8YBR8	DE000PX0JG81
DE000PR1WUT1	DE000PP02009	DE000PP52DG3	DE000PP8YBS6	DE000PX0JG99
DE000PR1WUU9	DE000PP021A1	DE000PP52DK5	DE000PP8YBT4	DE000PX0JHA9
DE000PR1WUV7	DE000PP022X1	DE000PP52DT6	DE000PP8YBU2	DE000PX0JHB7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1WVB7	DE000PP022Y9	DE000PP52DU4	DE000PP8YBV0	DE000PX0JHC5
DE000PR1WVC5	DE000PP02355	DE000PP52DY6	DE000PP8YBW8	DE000PX0JHD3
DE000PR1WVD3	DE000PP024L2	DE000PP52D57	DE000PP8YBX6	DE000PX0JHE1
DE000PR1WVE1	DE000PP024U3	DE000PP52EK3	DE000PP8YBY4	DE000PX0JHF8
DE000PR1WVF8	DE000PP024Z2	DE000PP52EL1	DE000PP8YBZ1	DE000PX0JHG6
DE000PR1WVG6	DE000PP02413	DE000PP52EVO	DE000PP8YB02	DE000PX0JHH4
DE000PR1WVH4	DE000PP02421	DE000PP52E72	DE000PP8YB10	DE000PX0JHJ0
DE000PR1WVJ0	DE000PP02447	DE000PP52FH6	DE000PP8YB28	DE000PX0JHK8
DE000PR1WVK8	DE000PP02470	DE000PP52FT1	DE000PP8YB36	DE000PX0JHL6
DE000PR1WVL6	DE000PP025H7	DE000PP52FX3	DE000PP8YB44	DE000PX0JHM4
DE000PR1WVM4	DE000PP029L1	DE000PP52F89	DE000PP8YB51	DE000PX0JHN2
DE000PR1WVN2	DE000PP029M9	DE000PP52GD3	DE000PP8YB69	DE000PX0JHP7
DE000PR1WVP7	DE000PP029N7	DE000PP52GE1	DE000PP8YB77	DE000PX0JHQ5
DE000PR1WVR3	DE000PP029P2	DE000PP52GJ0	DE000PP8YB85	DE000PX0JHR3
DE000PR1WXC1	DE000PP029Q0	DE000PP52GU7	DE000PP8YB93	DE000PX0JHS1
DE000PR1WXE7	DE000PP02967	DE000PP52GY9	DE000PP8YCA2	DE000PX0JHT9
DE000PR1WXF4	DE000PP02975	DE000PP52GZ6	DE000PP8YCB0	DE000PX0JHU7
DE000PR1WXG2	DE000PP02983	DE000PP52G62	DE000PP8YCC8	DE000PX0JHV5
DE000PR1WXH0	DE000PP03AB3	DE000PP52G70	DE000PP8YCD6	DE000PX0JHW3
DE000PR1WXJ6	DE000PP03AC1	DE000PP52G88	DE000PP8YCE4	DE000PX0JHX1
DE000PR1WXK4	DE000PP03AD9	DE000PP52HP5	DE000PP8YCF1	DE000PX0JHY9
DE000PR1WXL2	DE000PP03AE7	DE000PP52HQ3	DE000PP8YCG9	DE000PX0JHZ6
DE000PR1WXM0	DE000PP03AF4	DE000PP52JH8	DE000PP8YCH7	DE000PX0JH07
DE000PR1WXN8	DE000PP03AG2	DE000PP52JJ4	DE000PP8YCJ3	DE000PX0JH15
DE000PR1WXP3	DE000PP03AH0	DE000PP52KN4	DE000PP8YCK1	DE000PX0JH23
DE000PR1WXQ1	DE000PP03AJ6	DE000PP52KP9	DE000PP8YCL9	DE000PX0JH31
DE000PR1WXR9	DE000PP03AL2	DE000PP52KQ7	DE000PP8YCM7	DE000PX0JH49
DE000PR1WXS7	DE000PP03AM0	DE000PP52KR5	DE000PP8YCN5	DE000PX0JH56
DE000PR1WY18	DE000PP03AN8	DE000PP52K25	DE000PP8YCP0	DE000PX0JH64
DE000PR1WY26	DE000PP03AP3	DE000PP52K90	DE000PP8YCQ8	DE000PX0JH72
DE000PR1WZG7	DE000PP03AQ1	DE000PP52LA9	DE000PP8YCR6	DE000PX0JH80
DE000PR1WZH5	DE000PP03AR9	DE000PP52LB7	DE000PP8YCS4	DE000PX0JH98
DE000PR1WZJ1	DE000PP03AS7	DE000PP52LQ5	DE000PP8YCT2	DE000PX0JJA5
DE000PR1WZK9	DE000PP03AT5	DE000PP52LR3	DE000PP8YCU0	DE000PX0JJB3
DE000PR1WZL7	DE000PP03AW9	DE000PP52LS1	DE000PP8YCV8	DE000PX0JJC1
DE000PR1WZM5	DE000PP03AX7	DE000PP52LX1	DE000PP8YCW6	DE000PX0JJD9
DE000PR1WZN3	DE000PP03AY5	DE000PP52LY9	DE000PP8YCX4	DE000PX0JJE7
DE000PR1WZP8	DE000PP03AZ2	DE000PP52L32	DE000PP8YCY2	DE000PX0JJF4
DE000PR1WZQ6	DE000PP03A01	DE000PP52ME9	DE000PP8YCZ9	DE000PX0JJG2
DE000PR1W0C5	DE000PP03A19	DE000PP52MF6	DE000PP8YC01	DE000PX0JJH0
DE000PR1W0D3	DE000PP03A27	DE000PP52RR0	DE000PP8YC19	DE000PX0JJJ6
DE000PR1W0E1	DE000PP03A35	DE000PP52RS8	DE000PP8YC27	DE000PX0JJK4
DE000PR1W0F8	DE000PP03A43	DE000PP52RZ3	DE000PP8YC35	DE000PX0JLL2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1W0G6	DE000PP03BC9	DE000PP52R69	DE000PP8YC43	DE000PX0JJM0
DE000PR1W0H4	DE000PP03BD7	DE000PP52R85	DE000PP8YC50	DE000PX0JJN8
DE000PR1W0J0	DE000PP03BE5	DE000PP52R93	DE000PP8YC68	DE000PX0JJP3
DE000PR1W0K8	DE000PP03BF2	DE000PP52SH9	DE000PP8YC76	DE000PX0JJQ1
DE000PR1W0L6	DE000PP03BG0	DE000PP52SJ5	DE000PP8YC84	DE000PX0JJR9
DE000PR1W0M4	DE000PP03BH8	DE000PP52SK3	DE000PP8YC92	DE000PX0JJS7
DE000PR1W0N2	DE000PP03BJ4	DE000PP52SV0	DE000PP8YDA0	DE000PX0JJT5
DE000PR1W0X1	DE000PP03BK2	DE000PP52SY4	DE000PP8YDB8	DE000PX0JJU3
DE000PR1W0Y9	DE000PP03BL0	DE000PP52SZ1	DE000PP8YDC6	DE000PX0JJV1
DE000PR1W0Z6	DE000PP03BM8	DE000PP52S35	DE000PP8YDD4	DE000PX0JJW9
DE000PR1W005	DE000PP03BS5	DE000PP52TB0	DE000PP8YDE2	DE000PX0JJX7
DE000PR1W013	DE000PP03BY3	DE000PP52TG9	DE000PP8YDF9	DE000PX0JJY5
DE000PR1W021	DE000PP03BZ0	DE000PP52TL9	DE000PP8YDG7	DE000PX0JJZ2
DE000PR1W039	DE000PP03B00	DE000PP52TM7	DE000PP8YDH5	DE000PX0JJ05
DE000PR1W047	DE000PP03B18	DE000PP52TT2	DE000PP8YDJ1	DE000PX0JJ13
DE000PR1W054	DE000PP03B26	DE000PP52TY2	DE000PP8YDK9	DE000PX0JJ21
DE000PR1W1F6	DE000PP03B34	DE000PP52TZ9	DE000PP8YDL7	DE000PX0JJ39
DE000PR1W1G4	DE000PP03B42	DE000PP52T26	DE000PP8YDM5	DE000PX0JJ47
DE000PR1W1H2	DE000PP03B59	DE000PP52T34	DE000PP8YDN3	DE000PX0JJ54
DE000PR1W146	DE000PP03B91	DE000PP53PL5	DE000PP8YDP8	DE000PX0JJ62
DE000PR1W153	DE000PP03CA1	DE000PP53PM3	DE000PP8YDQ6	DE000PX0JJ70
DE000PR1W161	DE000PP03CB9	DE000PP53PP6	DE000PP8YDR4	DE000PX0JJ88
DE000PR1W179	DE000PP03CC7	DE000PP53PQ4	DE000PP8YDS2	DE000PX0JJ96
DE000PR1W187	DE000PP03CD5	DE000PP53YG7	DE000PP8YDT0	DE000PX0JKA3
DE000PR1W195	DE000PP03CE3	DE000PP53YH5	DE000PP8YDU8	DE000PX0JKB1
DE000PR1W2A5	DE000PP03CK0	DE000PP53YJ1	DE000PP8YDV6	DE000PX0JKC9
DE000PR1W260	DE000PP03CL8	DE000PP53YK9	DE000PP8YDW4	DE000PX0JKD7
DE000PR1W286	DE000PP03CM6	DE000PP53YL7	DE000PP8YDX2	DE000PX0JKE5
DE000PR1W3D7	DE000PP03CN4	DE000PP53YP8	DE000PP8YDY0	DE000PX0JKF2
DE000PR1W3E5	DE000PP03CP9	DE000PP53YQ6	DE000PP8YDZ7	DE000PX0JKG0
DE000PR1W3F2	DE000PP03CQ7	DE000PP53YR4	DE000PP8YD00	DE000PX0JKH8
DE000PR1W3G0	DE000PP03CR5	DE000PP53YS2	DE000PP8YD18	DE000PX0JKJ4
DE000PR1W3H8	DE000PP03CZ8	DE000PP53YT0	DE000PP8YD26	DE000PX0JKK2
DE000PR1W3J4	DE000PP03C09	DE000PP53YU8	DE000PP8YD34	DE000PX0JKL0
DE000PR1W3K2	DE000PP03C17	DE000PP53Y10	DE000PP8YD42	DE000PX0JKM8
DE000PR1W3L0	DE000PP03C25	DE000PP53Y36	DE000PP8YD59	DE000PX0JKN6
DE000PR1W3M8	DE000PP03C58	DE000PP53Y85	DE000PP8YD67	DE000PX0JKP1
DE000PR1W344	DE000PP03C66	DE000PP53ZC3	DE000PP8YD75	DE000PX0JKQ9
DE000PR1W351	DE000PP03C74	DE000PP53ZE9	DE000PP8YD83	DE000PX0JKR7
DE000PR1W369	DE000PP03C82	DE000PP53ZF6	DE000PP8YD91	DE000PX0JKS5
DE000PR1W377	DE000PP03DC5	DE000PP53ZG4	DE000PP8YEA8	DE000PX0JKT3
DE000PR1W385	DE000PP03DD3	DE000PP53ZH2	DE000PP8YEB6	DE000PX0JKU1
DE000PR1W393	DE000PP03DE1	DE000PP53ZJ8	DE000PP8YEC4	DE000PX0JKV9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1W4A1	DE000PP03DF8	DE000PP53ZK6	DE000PP8YED2	DE000PX0JKW7
DE000PR1W4B9	DE000PP03DG6	DE000PP53ZL4	DE000PP8YEE0	DE000PX0JKX5
DE000PR1W4C7	DE000PP03DH4	DE000PP53ZM2	DE000PP8YEF7	DE000PX0JKY3
DE000PR1W4D5	DE000PP03DJ0	DE000PP53ZN0	DE000PP8YEG5	DE000PX0JKZ0
DE000PR1W4E3	DE000PP03DK8	DE000PP53ZP5	DE000PP8YEH3	DE000PX0JK02
DE000PR1W4F0	DE000PP03DL6	DE000PP53ZQ3	DE000PP8YEJ9	DE000PX0JK10
DE000PR1W4G8	DE000PP03DM4	DE000PP53ZR1	DE000PP8YEK7	DE000PX0JK28
DE000PR1W4H6	DE000PP03D73	DE000PP53ZS9	DE000PP8YEL5	DE000PX0JK36
DE000PR1W4J2	DE000PP03D81	DE000PP53ZT7	DE000PP8YEM3	DE000PX0JK44
DE000PR1W4K0	DE000PP03EA7	DE000PP53ZU5	DE000PP8YEN1	DE000PX0JK51
DE000PR1W4T1	DE000PP03EB5	DE000PP53ZV3	DE000PP8YEP6	DE000PX0JK69
DE000PR1W4U9	DE000PP03EC3	DE000PP53ZW1	DE000PP8YEQ4	DE000PX0JK77
DE000PR1W4V7	DE000PP03ED1	DE000PP53ZX9	DE000PP8YER2	DE000PX0JK85
DE000PR1W4W5	DE000PP03EF6	DE000PP53ZY7	DE000PP8YES0	DE000PX0JK93
DE000PR1W492	DE000PP03EG4	DE000PP53ZZ4	DE000PP8YET8	DE000PX0JLA1
DE000PR1W5A8	DE000PP03EH2	DE000PP53Z01	DE000PP8YEU6	DE000PX0JLB9
DE000PR1W5B6	DE000PP03EJ8	DE000PP53Z19	DE000PP8YEV4	DE000PX0JLC7
DE000PR1W5C4	DE000PP03EL4	DE000PP53Z27	DE000PP8YEW2	DE000PX0JLD5
DE000PR1W5D2	DE000PP03EM2	DE000PP53Z35	DE000PP8YEX0	DE000PX0JLE3
DE000PR1W5X0	DE000PP03EN0	DE000PP530G8	DE000PP8YEY8	DE000PX0JLF0
DE000PR1W5Y8	DE000PP03EP5	DE000PP530H6	DE000PP8YEZ5	DE000PX0JLG8
DE000PR1W6G3	DE000PP03EV3	DE000PP530J2	DE000PP8YE09	DE000PX0JLH6
DE000PR1W6H1	DE000PP03EW1	DE000PP530K0	DE000PP8YE17	DE000PX0JLJ2
DE000PR1W6J7	DE000PP03EX9	DE000PP530L8	DE000PP8YE25	DE000PX0JLK0
DE000PR1W617	DE000PP03EY7	DE000PP530P9	DE000PP8YE33	DE000PX0JLL8
DE000PR1W625	DE000PP03EZ4	DE000PP530Q7	DE000PP8YGT3	DE000PX0JLM6
DE000PR1W633	DE000PP03E49	DE000PP530R5	DE000PP8YGU1	DE000PX0JLN4
DE000PR1W641	DE000PP03E56	DE000PP530S3	DE000PP8YGX5	DE000PX0JLP9
DE000PR1W658	DE000PP03FB2	DE000PP530T1	DE000PP8YGY3	DE000PX0JLQ7
DE000PR1W666	DE000PP03FK3	DE000PP530U9	DE000PP8YHX3	DE000PX0JLR5
DE000PR1W674	DE000PP03FL1	DE000PP530V7	DE000PP8YHY1	DE000PX0JLS3
DE000PR1W682	DE000PP03FM9	DE000PP530W5	DE000PP8YH22	DE000PX0JLT1
DE000PR1W690	DE000PP03FQ0	DE000PP530X3	DE000PP8YH30	DE000PX0JLU9
DE000PR1W7A4	DE000PP03FR8	DE000PP53002	DE000PP8YH48	DE000PX0JLV7
DE000PR1W7B2	DE000PP03FS6	DE000PP53010	DE000PP8YH55	DE000PX0JLW5
DE000PR1W7C0	DE000PP03FT4	DE000PP53077	DE000PP8YH63	DE000PX0JLX3
DE000PR1W7D8	DE000PP03FU2	DE000PP53085	DE000PP8YH71	DE000PX0JLY1
DE000PR1W7E6	DE000PP03F22	DE000PP53093	DE000PP8YH89	DE000PX0JLZ8
DE000PR1W7F3	DE000PP03F30	DE000PP531A9	DE000PP8YH97	DE000PX0JL01
DE000PR1W7G1	DE000PP03F48	DE000PP531B7	DE000PP8YJA7	DE000PX0JL19
DE000PR1W708	DE000PP03F55	DE000PP531C5	DE000PP8YJB5	DE000PX0JL27
DE000PR1W716	DE000PP03F63	DE000PP531D3	DE000PP8YJC3	DE000PX0JL35
DE000PR1W724	DE000PP03GF1	DE000PP531L6	DE000PP8YJD1	DE000PX0JL43

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1W732	DE000PP03GG9	DE000PP531Q5	DE000PP8YJE9	DE000PX0JL50
DE000PR1W740	DE000PP03GH7	DE000PP531R3	DE000PP8YJF6	DE000PX0JL68
DE000PR1W757	DE000PP03GJ3	DE000PP531S1	DE000PP8YJG4	DE000PX0JL76
DE000PR1W765	DE000PP03GK1	DE000PP531T9	DE000PP8YJH2	DE000PX0JL84
DE000PR1W773	DE000PP03GP0	DE000PP531U7	DE000PP8YJJ8	DE000PX0JL92
DE000PR1W8P0	DE000PP03GQ8	DE000PP531V5	DE000PP8YJK6	DE000PX0JMA9
DE000PR1W8Q8	DE000PP03GR6	DE000PP531W3	DE000PP8YJN0	DE000PX0JMB7
DE000PR1W8R6	DE000PP03GS4	DE000PP531X1	DE000PP8YJQ3	DE000PX0JMC5
DE000PR1W8S4	DE000PP03GW6	DE000PP531Y9	DE000PP8YKN8	DE000PX0JMD3
DE000PR1W8T2	DE000PP03GX4	DE000PP531Z6	DE000PP8YKP3	DE000PX0JME1
DE000PR1W8U0	DE000PP03GY2	DE000PP53101	DE000PP8YKQ1	DE000PX0JMF8
DE000PR1W9B8	DE000PP03GZ9	DE000PP53119	DE000PP8YKR9	DE000PX0JMG6
DE000PR1W9C6	DE000PP03G05	DE000PP53127	DE000PP8YKS7	DE000PX0JMH4
DE000PR1W9D4	DE000PP03G13	DE000PP53135	DE000PP8YKT5	DE000PX0JMJ0
DE000PR1W9E2	DE000PP03G21	DE000PP53143	DE000PP8YKU3	DE000PX0JMK8
DE000PR1W9Z7	DE000PP03G70	DE000PP53150	DE000PP8YKV1	DE000PX0JML6
DE000PR1W963	DE000PP03G96	DE000PP53168	DE000PP8YLK2	DE000PX0JMM4
DE000PR1W971	DE000PP03HA0	DE000PP53176	DE000PP8YLQ9	DE000PX0JMN2
DE000PR1W989	DE000PP03HB8	DE000PP53184	DE000PP8YLR7	DE000PX0JMP7
DE000PR1W997	DE000PP03HC6	DE000PP53192	DE000PP8YLU1	DE000PX0JMQ5
DE000PR1XAA1	DE000PP03HD4	DE000PP53267	DE000PP8YMG8	DE000PX0JMR3
DE000PR1XAJ2	DE000PP03HJ1	DE000PP53275	DE000PP8YMJ2	DE000PX0JMS1
DE000PR1XAK0	DE000PP03HK9	DE000PP53283	DE000PP8YMK0	DE000PX0JMT9
DE000PR1XAL8	DE000PP03HL7	DE000PP53291	DE000PP8YMX3	DE000PX0JMU7
DE000PR1XAM6	DE000PP03HM5	DE000PP533A5	DE000PP8YMY1	DE000PX0JMV5
DE000PR1XAN4	DE000PP03HN3	DE000PP533B3	DE000PP8YM82	DE000PX0JMW3
DE000PR1XAV7	DE000PP03HP8	DE000PP533C1	DE000PP8YM90	DE000PX0JMX1
DE000PR1XBT9	DE000PP03HQ6	DE000PP533D9	DE000PP8YNA9	DE000PX0JMY9
DE000PR1XBU7	DE000PP03HR4	DE000PP533E7	DE000PP8YNB7	DE000PX0JMZ6
DE000PR1XBV5	DE000PP03HS2	DE000PP533F4	DE000PP8YNF8	DE000PX0JM00
DE000PR1XBW3	DE000PP03H46	DE000PP533G2	DE000PP8YNG6	DE000PX0JM18
DE000PR1XBX1	DE000PP03H61	DE000PP533H0	DE000PP8YNM4	DE000PX0JM26
DE000PR1XBY9	DE000PP03H87	DE000PP533J6	DE000PP8YNQ5	DE000PX0JM34
DE000PR1XBZ6	DE000PP03H95	DE000PP533K4	DE000PP8YNR3	DE000PX0JM42
DE000PR1XB06	DE000PP03JA6	DE000PP533L2	DE000PP8YNT9	DE000PX0JM59
DE000PR1XB14	DE000PP03JC2	DE000PP533M0	DE000PP8YNV5	DE000PX0JM67
DE000PR1XB22	DE000PP03JD0	DE000PP533N8	DE000PP8YNZ6	DE000PX0JM75
DE000PR1XC13	DE000PP03K25	DE000PP533P3	DE000PP8YN24	DE000PX0JM83
DE000PR1XC62	DE000PP03K33	DE000PP533Q1	DE000PP8YN32	DE000PX0JM91
DE000PR1XDB3	DE000PP03K41	DE000PP533R9	DE000PP8YPA4	DE000PX0JNA7
DE000PR1XDT5	DE000PP03K58	DE000PP533S7	DE000PP8YPB2	DE000PX0JNB5
DE000PR1XDU3	DE000PP03K66	DE000PP533T5	DE000PP8YPC0	DE000PX0JNC3
DE000PR1XDV1	DE000PP03K74	DE000PP533U3	DE000PP8YPH9	DE000PX0JND1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1XDW9	DE000PP03LK1	DE000PP533V1	DE000PP8YPS6	DE000PX0JNE9
DE000PR1XFF9	DE000PP03LL9	DE000PP533W9	DE000PP8YPX6	DE000PX0JNF6
DE000PR1XFH5	DE000PP03LM7	DE000PP533X7	DE000PP8YP06	DE000PX0JNG4
DE000PR1XFR4	DE000PP03LN5	DE000PP533Y5	DE000PP8YP55	DE000PX0JNH2
DE000PR1XFS2	DE000PP03MP8	DE000PP533Z2	DE000PP8YP89	DE000PX0JNJ8
DE000PR1XGF7	DE000PP03MQ6	DE000PP53309	DE000PP8YQJ3	DE000PX0JNK6
DE000PR1XGG5	DE000PP03MR4	DE000PP53317	DE000PP8YQL9	DE000PX0JNL4
DE000PR1XGH3	DE000PP03MS2	DE000PP53325	DE000PP8YQM7	DE000PX0JNM2
DE000PR1XGJ9	DE000PP03MW4	DE000PP53333	DE000PP8YQP0	DE000PX0JNN0
DE000PR1XGK7	DE000PP03MX2	DE000PP53341	DE000PP8YQQ8	DE000PX0JNP5
DE000PR1XGL5	DE000PP03MY0	DE000PP53358	DE000PP8YQR6	DE000PX0JNQ3
DE000PR1XGM3	DE000PP03MZ7	DE000PP53366	DE000PP8YQS4	DE000PX0JNR1
DE000PR1XGN1	DE000PP03M07	DE000PP53374	DE000PP8YQT2	DE000PX0JNS9
DE000PR1XGP6	DE000PP03M15	DE000PP53382	DE000PP8YQX4	DE000PX0JNT7
DE000PR1XGQ4	DE000PP03M98	DE000PP53390	DE000PP8YQ47	DE000PX0JNU5
DE000PR1XGR2	DE000PP03NA8	DE000PP534A3	DE000PP8YRC6	DE000PX0JNV3
DE000PR1XGS0	DE000PP03NB6	DE000PP534B1	DE000PP8YRH5	DE000PX0JNW1
DE000PR1XGT8	DE000PP03N71	DE000PP534K2	DE000PP8YRM5	DE000PX0JNX9
DE000PR1XGU6	DE000PP03N89	DE000PP534L0	DE000PP8YRN3	DE000PX0JNY7
DE000PR1XHJ7	DE000PP03N97	DE000PP534Q9	DE000PP8YRP8	DE000PX0JNZ4
DE000PR1XHK5	DE000PP03PE5	DE000PP534R7	DE000PP8YRQ6	DE000PX0JN09
DE000PR1XHL3	DE000PP03PF2	DE000PP534S5	DE000PP8YR20	DE000PX0JN17
DE000PR1XHM1	DE000PP03PG0	DE000PP534U1	DE000PP8YR53	DE000PX0JN25
DE000PR1XHN9	DE000PP03PM8	DE000PP534V9	DE000PP8YR61	DE000PX0JN33
DE000PR1XHP4	DE000PP03PN6	DE000PP534W7	DE000PP8YSE0	DE000PX0JN41
DE000PR1XHQ2	DE000PP03PP1	DE000PP534Z0	DE000PP8YSF7	DE000PX0JN58
DE000PR1XHR0	DE000PP03PQ9	DE000PP53408	DE000PP8YS03	DE000PX0JN66
DE000PR1XHS8	DE000PP03PR7	DE000PP53416	DE000PP8YS52	DE000PX0JN74
DE000PR1XK47	DE000PP03PU1	DE000PP53424	DE000PP8YS60	DE000PX0JN82
DE000PR1XK88	DE000PP03PV9	DE000PP53432	DE000PP8YU82	DE000PX0JN90
DE000PR1XLV4	DE000PP03PW7	DE000PP53440	DE000PP8YD0	DE000PX0JPA2
DE000PR1XLW2	DE000PP03PX5	DE000PP53457	DE000PP8YIE8	DE000PX0JPB0
DE000PR1XMS8	DE000PP03PY3	DE000PP53465	DE000PP8YZ12	DE000PX0JPC8
DE000PR1XMT6	DE000PP03QV7	DE000PP53481	DE000PP8Y1R6	DE000PX0JPD6
DE000PR1XMU4	DE000PP03QW5	DE000PP535A0	DE000PP8Y1S4	DE000PX0JPE4
DE000PR1XNL1	DE000PP03QX3	DE000PP535B8	DE000PP8Y1T2	DE000PX0JPF1
DE000PR1XNM9	DE000PP03QY1	DE000PP535V6	DE000PP8Y172	DE000PX0JPG9
DE000PR1XNN7	DE000PP03QZ8	DE000PP535X2	DE000PP8Y180	DE000PX0JPH7
DE000PR1XNP2	DE000PP03Q03	DE000PP53507	DE000PP8Y198	DE000PX0JPJ3
DE000PR1XNQ0	DE000PP03Q11	DE000PP53531	DE000PP8Y2A0	DE000PX0JPK1
DE000PR1XNR8	DE000PP03Q29	DE000PP536G5	DE000PP8Y2B8	DE000PX0JPL9
DE000PR1XNS6	DE000PP03Q37	DE000PP536H3	DE000PP8Y2C6	DE000PX0JPM7
DE000PR1XNT4	DE000PP03Q45	DE000PP536J9	DE000PP8Y2D4	DE000PX0JPN5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1XNU2	DE000PP03Q52	DE000PP536K7	DE000PP8Y2E2	DE000PX0JPP0
DE000PR1XNV0	DE000PP03Q60	DE000PP536L5	DE000PP8Y2F9	DE000PX0JPPQ8
DE000PR1XNW8	DE000PP03Q78	DE000PP536M3	DE000PP8Y2G7	DE000PX0JPPR6
DE000PR1XNX6	DE000PP03Q86	DE000PP536N1	DE000PP8Y2H5	DE000PX0JPPS4
DE000PR1XNY4	DE000PP03Q94	DE000PP536P6	DE000PP8Y2J1	DE000PX0JPP2
DE000PR1XNZ1	DE000PP03RA9	DE000PP536R2	DE000PP8Y2T0	DE000PX0JPPU0
DE000PR1XN02	DE000PP03RB7	DE000PP536S0	DE000PP8Y2U8	DE000PX0JPPV8
DE000PR1XN10	DE000PP03RC5	DE000PP536T8	DE000PP8Y2V6	DE000PX0JPPW6
DE000PR1XN28	DE000PP03RD3	DE000PP536V4	DE000PP8Y2W4	DE000PX0JPPX4
DE000PR1XN44	DE000PP03RE1	DE000PP536W2	DE000PP8Y2X2	DE000PX0JPPY2
DE000PR1XN69	DE000PP03RF8	DE000PP53630	DE000PP8Y2Y0	DE000PX0JPPZ9
DE000PR1XN77	DE000PP03RG6	DE000PP53648	DE000PP8Y2Z7	DE000PX0JPP07
DE000PR1XP34	DE000PP03SA7	DE000PP53663	DE000PP8Y206	DE000PX0JPP15
DE000PR1XP42	DE000PP03SB5	DE000PP53671	DE000PP8Y214	DE000PX0JPP23
DE000PR1XP59	DE000PP03SC3	DE000PP53689	DE000PP8Y222	DE000PX0JPP31
DE000PR1XP67	DE000PP03SD1	DE000PP53697	DE000PP8Y230	DE000PX0JPP49
DE000PR1XP75	DE000PP03SE9	DE000PP537A6	DE000PP8Y3F7	DE000PX0JPP56
DE000PR1XQ41	DE000PP03SF6	DE000PP537B4	DE000PP8Y3G5	DE000PX0JPP64
DE000PR1XRA5	DE000PP03SG4	DE000PP537C2	DE000PP8Y3H3	DE000PX0JPP72
DE000PR1XRF4	DE000PP03SH2	DE000PP537D0	DE000PP8Y3J9	DE000PX0JPP80
DE000PR1XRG2	DE000PP03SJ8	DE000PP537F5	DE000PP8Y3K7	DE000PX0JPP98
DE000PR1XRH0	DE000PP03SK6	DE000PP537G3	DE000PP8Y3L5	DE000PX0JPPA0
DE000PR1XRJ6	DE000PP03SL4	DE000PP537H1	DE000PP8Y3M3	DE000PX0JPPB8
DE000PR1XRK4	DE000PP03SM2	DE000PP537J7	DE000PP8Y3N1	DE000PX0JPPC6
DE000PR1XRL2	DE000PP03SN0	DE000PP537N9	DE000PP8Y3P6	DE000PX0JPPD4
DE000PR1XRM0	DE000PP03SP5	DE000PP537Q2	DE000PP8Y3Q4	DE000PX0JPP2
DE000PR1XRN8	DE000PP03SQ3	DE000PP537V2	DE000PP8Y3R2	DE000PX0JPPF9
DE000PR1XRP3	DE000PP03SR1	DE000PP537Y6	DE000PP8Y313	DE000PX0JPPG7
DE000PR1XRQ1	DE000PP03SS9	DE000PP537Z3	DE000PP8Y321	DE000PX0JPPH5
DE000PR1XRR9	DE000PP03ST7	DE000PP53796	DE000PP8Y339	DE000PX0JPPJ1
DE000PR1XRS7	DE000PP03SU5	DE000PP538Q0	DE000PP8Y347	DE000PX0JPPK9
DE000PR1XRT5	DE000PP03SV3	DE000PP53804	DE000PP8Y354	DE000PX0JPLL7
DE000PR1XRU3	DE000PP03SW1	DE000PP539U0	DE000PP8Y362	DE000PX0JPPM5
DE000PR1XS80	DE000PP03SX9	DE000PP539V8	DE000PP8Y370	DE000PX0JPPN3
DE000PR1XTE3	DE000PP03UB1	DE000PP539X4	DE000PP8Y388	DE000PX0JPP8
DE000PR1XTH6	DE000PP03UC9	DE000PP53994	DE000PP8Y396	DE000PX0JPPQ6
DE000PR1XTL8	DE000PP03UD7	DE000PP54BB4	DE000PP8Y4A6	DE000PX0JPPR4
DE000PR1XT48	DE000PP03UE5	DE000PP54BC2	DE000PP8Y4B4	DE000PX0JPPS2
DE000PR1XT55	DE000PP03UF2	DE000PP54BD0	DE000PP8Y4C2	DE000PX0JPP20
DE000PR1XT63	DE000PP03UG0	DE000PP54BE8	DE000PP8Y4M1	DE000PX0JPPU8
DE000PR1XT71	DE000PP03UH8	DE000PP54BF5	DE000PP8Y4N9	DE000PX0JPPV6
DE000PR1XT89	DE000PP03UJ4	DE000PP54BG3	DE000PP8Y4P4	DE000PX0JPPW4
DE000PR1XT97	DE000PP03UK2	DE000PP54BX8	DE000PP8Y4Q2	DE000PX0JPPX2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1XUA9	DE000PP03UL0	DE000PP54BY6	DE000PP8Y4R0	DE000PX0JQY0
DE000PR1XUB7	DE000PP03UP1	DE000PP54BZ3	DE000PP8Y4S8	DE000PX0JQZ7
DE000PR1XUS1	DE000PP03UQ9	DE000PP54CA4	DE000PP8Y4T6	DE000PX0JQ06
DE000PR1XUT9	DE000PP03UR7	DE000PP54DG9	DE000PP8Y4U4	DE000PX0JQ14
DE000PR1XVF6	DE000PP03US5	DE000PP54DH7	DE000PP8Y4V2	DE000PX0JQ22
DE000PR1XVH2	DE000PP03UT3	DE000PP54DJ3	DE000PP8Y4W0	DE000PX0JQ30
DE000PR1XWR9	DE000PP03UU1	DE000PP54DK1	DE000PP8Y487	DE000PX0JQ48
DE000PR1XWS7	DE000PP03UV9	DE000PP54DL9	DE000PP8Y495	DE000PX0JQ55
DE000PR1XWT5	DE000PP03UW7	DE000PP54DM7	DE000PP8Y5A3	DE000PX0JQ63
DE000PR1XWU3	DE000PP03UX5	DE000PP54DN5	DE000PP8Y5B1	DE000PX0JQ71
DE000PR1XWV1	DE000PP03UY3	DE000PP54D89	DE000PP8Y5C9	DE000PX0JQ89
DE000PR1XWW9	DE000PP03U07	DE000PP54D97	DE000PP8Y5D7	DE000PX0JQ97
DE000PR1XWX7	DE000PP03U15	DE000PP54EA0	DE000PP8Y5E5	DE000PX0JRA8
DE000PR1XW76	DE000PP03U23	DE000PP54EB8	DE000PP8Y5F2	DE000PX0JRB6
DE000PR1XW84	DE000PP03U31	DE000PP54EC6	DE000PP8Y5G0	DE000PX0JRC4
DE000PR1XW92	DE000PP03U49	DE000PP54ED4	DE000PP8Y5H8	DE000PX0JRD2
DE000PR1XXA3	DE000PP03U56	DE000PP54EE2	DE000PP8Y5J4	DE000PX0JRE0
DE000PR1XXB1	DE000PP03U64	DE000PP54EF9	DE000PP8Y511	DE000PX0JRF7
DE000PR1XXC9	DE000PP03U72	DE000PP54EG7	DE000PP8Y537	DE000PX0JRG5
DE000PR1XXD7	DE000PP03U80	DE000PP54EH5	DE000PP8Y578	DE000PX0JRH3
DE000PR1XXE5	DE000PP03U98	DE000PP54EJ1	DE000PP8Y594	DE000PX0JRI9
DE000PR1XXT3	DE000PP03VA1	DE000PP54EK9	DE000PP8Y6A1	DE000PX0JRK7
DE000PR1XXU1	DE000PP03VB9	DE000PP54EL7	DE000PP8Y6B9	DE000PX0JRL5
DE000PR1XXV9	DE000PP03VC7	DE000PP54EM5	DE000PP8Y6G8	DE000PX0JRM3
DE000PR1XXW7	DE000PP03VD5	DE000PP54EN3	DE000PP8Y6P9	DE000PX0JRN1
DE000PR1XYA1	DE000PP03VE3	DE000PP54EP8	DE000PP8Y6Y1	DE000PX0JRP6
DE000PR1XYC7	DE000PP03VF0	DE000PP54EQ6	DE000PP8Y6Z8	DE000PX0JRR4
DE000PR1XYD5	DE000PP03VG8	DE000PP54ER4	DE000PP8Y602	DE000PX0JRR2
DE000PR1XYE3	DE000PP03VH6	DE000PP54ES2	DE000PP8Y651	DE000PX0JRS0
DE000PR1XYF0	DE000PP03WK8	DE000PP54ET0	DE000PP8Y677	DE000PX0JRT8
DE000PR1XYG8	DE000PP03WL6	DE000PP54EU8	DE000PP8Y7B7	DE000PX0JRU6
DE000PR1XYH6	DE000PP03WM4	DE000PP54EV6	DE000PP8Y7F8	DE000PX0JRV4
DE000PR1XYJ2	DE000PP03WN2	DE000PP54EW4	DE000PP8Y7J0	DE000PX0JRW2
DE000PR1XYK0	DE000PP03WP7	DE000PP54EX2	DE000PP8Y7N2	DE000PX0JRX0
DE000PR1XYL8	DE000PP03WQ5	DE000PP54EY0	DE000PP8Y7P7	DE000PX0JRY8
DE000PR1XYM6	DE000PP03WS1	DE000PP54EZ7	DE000PP8Y7Q5	DE000PX0JRZ5
DE000PR1XYN4	DE000PP03WT9	DE000PP54E05	DE000PP8Y7S1	DE000PX0JRO5
DE000PR1XYP9	DE000PP03WU7	DE000PP54FA7	DE000PP8Y7V5	DE000PX0JRI3
DE000PR1XYQ7	DE000PP03WV5	DE000PP54FB5	DE000PP8Y7X1	DE000PX0JRI21
DE000PR1XYR5	DE000PP03WW3	DE000PP54FC3	DE000PP8Y7Y9	DE000PX0JRI39
DE000PR1XYS3	DE000PP03WX1	DE000PP54FY7	DE000PP8Y719	DE000PX0JRI47
DE000PR1XYT1	DE000PP03WZ6	DE000PP54FZ4	DE000PP8Y727	DE000PX0JRI54
DE000PR1XYU9	DE000PP03W05	DE000PP54F04	DE000PP8Y743	DE000PX0JRI62

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1XYV7	DE000PP03W13	DE000PP54F12	DE000PP8Y792	DE000PX0JR70
DE000PR1XYW5	DE000PP03W21	DE000PP54F20	DE000PP8Y8A7	DE000PX0JR88
DE000PR1X003	DE000PP03W39	DE000PP54F38	DE000PP8Y8F6	DE000PX0JR96
DE000PR1X060	DE000PP03W47	DE000PP54F46	DE000PP8Y8H2	DE000PX0JSA6
DE000PR1X078	DE000PP03W54	DE000PP54F53	DE000PP8Y8J8	DE000PX0JSB4
DE000PR1X086	DE000PP03W62	DE000PP54F61	DE000PP8Y8K6	DE000PX0JSC2
DE000PR1X094	DE000PP03W70	DE000PP54F79	DE000PP8Y8N0	DE000PX0JSD0
DE000PR1X1A6	DE000PP03W88	DE000PP54F87	DE000PP8Y8P5	DE000PX0JSE8
DE000PR1X1B4	DE000PP03XC3	DE000PP54GL2	DE000PP8Y8T7	DE000PX0JSF5
DE000PR1X1C2	DE000PP03XD1	DE000PP54GM0	DE000PP8Y8U5	DE000PX0JSG3
DE000PR1X1D0	DE000PP03YQ1	DE000PP54GN8	DE000PP8Y8V3	DE000PX0JSH1
DE000PR1X1E8	DE000PP03YR9	DE000PP54GP3	DE000PP8Y8Z4	DE000PX0JSJ7
DE000PR1X1F5	DE000PP03YS7	DE000PP54GQ1	DE000PP8Y859	DE000PX0JSK5
DE000PR1X1G3	DE000PP03YT5	DE000PP54GR9	DE000PP8Y867	DE000PX0JSL3
DE000PR1X1H1	DE000PP03YU3	DE000PP54GS7	DE000PP8Y875	DE000PX0JSM1
DE000PR1X1J7	DE000PP03YV1	DE000PP54GZ2	DE000PP8Y883	DE000PX0JSN9
DE000PR1X1K5	DE000PP03Y03	DE000PP54G03	DE000PP8ZAB1	DE000PX0JSP4
DE000PR1X1L3	DE000PP03Y11	DE000PP54G11	DE000PP8ZAC9	DE000PX0JSQ2
DE000PR1X1M1	DE000PP03Y29	DE000PP54G29	DE000PP8ZAD7	DE000PX0JSR0
DE000PR1X110	DE000PP03Y37	DE000PP54G94	DE000PP8ZAE5	DE000PX0JSS8
DE000PR1X128	DE000PP03Y45	DE000PP54HA3	DE000PP8ZAF2	DE000PX0JST6
DE000PR1X136	DE000PP03Y52	DE000PP54HB1	DE000PP8ZAG0	DE000PX0JSU4
DE000PR1X144	DE000PP03Y60	DE000PP54HC9	DE000PP8ZAH8	DE000PX0JSV2
DE000PR1X151	DE000PP03ZA2	DE000PP54HD7	DE000PP8ZAJ4	DE000PX0JSW0
DE000PR1X169	DE000PP03ZB0	DE000PP54HE5	DE000PP8ZAK2	DE000PX0JSX8
DE000PR1X177	DE000PP03ZC8	DE000PP54HF2	DE000PP8ZAL0	DE000PX0JSY6
DE000PR1X185	DE000PP03ZD6	DE000PP54HGO	DE000PP8ZAM8	DE000PX0JS04
DE000PR1X193	DE000PP03ZF1	DE000PP54HH8	DE000PP8ZA93	DE000PX0JS20
DE000PR1X2A4	DE000PP03ZG9	DE000PP54HJ4	DE000PP8ZEA5	DE000PX0JS79
DE000PR1X2B2	DE000PP03ZH7	DE000PP54HY3	DE000PP8ZES7	DE000PX0JTB2
DE000PR1X2C0	DE000PP03ZJ3	DE000PP54HZ0	DE000PP8ZET5	DE000PX0JTP2
DE000PR1X292	DE000PP03ZK1	DE000PP54H02	DE000PP8ZG63	DE000PX0JTR8
DE000PR1X3A2	DE000PP030Z9	DE000PP54H10	DE000PP8ZHC4	DE000PX0JTV0
DE000PR1X3B0	DE000PP03007	DE000PP54H28	DE000PP8ZHD2	DE000PX0JTZ1
DE000PR1X3C8	DE000PP03015	DE000PP54H36	DE000PP8ZHL5	DE000PX0JT11
DE000PR1X3D6	DE000PP03023	DE000PP54H44	DE000PP8ZHN1	DE000PX0JT78
DE000PR1X3E4	DE000PP03031	DE000PP54H51	DE000PP8ZHP6	DE000PX0JT86
DE000PR1X3F1	DE000PP03049	DE000PP54H69	DE000PP8ZH00	DE000PX0JUB0
DE000PR1X3G9	DE000PP03056	DE000PP54H77	DE000PP8ZMW2	DE000PX0JUH7
DE000PR1X300	DE000PP03072	DE000PP54H85	DE000PP8ZMX0	DE000PX0JUJ3
DE000PR1X326	DE000PP03080	DE000PP54H93	DE000PP8ZMY8	DE000PX0JUR6
DE000PR1X334	DE000PP031B8	DE000PP54JS1	DE000PP8ZPG8	DE000PX0JUS4
DE000PR1X342	DE000PP031C6	DE000PP54JT9	DE000PP8ZPQ7	DE000PX0JUT2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1X359	DE000PP031D4	DE000PP54JU7	DE000PP8ZPR5	DE000PX0JUV8
DE000PR1X4V6	DE000PP031E2	DE000PP54JV5	DE000PP8ZPS3	DE000PX0JUW6
DE000PR1X4W4	DE000PP031F9	DE000PP54JW3	DE000PP8ZPT1	DE000PX0JU00
DE000PR1X4X2	DE000PP031G7	DE000PP54JX1	DE000PP8ZPU9	DE000PX0JU26
DE000PR1X4Y0	DE000PP031H5	DE000PP54JY9	DE000PP8ZPV7	DE000PX0JU34
DE000PR1X4Z7	DE000PP034R8	DE000PP54JZ6	DE000PP8ZP54	DE000PX0JU42
DE000PR1X6X7	DE000PP034S6	DE000PP54J00	DE000PP8ZP88	DE000PX0JU59
DE000PR1X607	DE000PP034T4	DE000PP54J18	DE000PP8ZP96	DE000PX0JU67
DE000PR1X615	DE000PP034U2	DE000PP54J26	DE000PP8ZQE1	DE000PX0JVC6
DE000PR1X656	DE000PP034V0	DE000PP54J34	DE000PP8ZQF8	DE000PX0JVD4
DE000PR1X664	DE000PP034W8	DE000PP54J42	DE000PP8ZQG6	DE000PX0JVG7
DE000PR1X7K2	DE000PP034X6	DE000PP54J59	DE000PP8ZQH4	DE000PX0JVJ1
DE000PR1X7L0	DE000PP034Y4	DE000PP54KQ3	DE000PP8ZQY9	DE000PX0JVM5
DE000PR1X7M8	DE000PP034Z1	DE000PP54KR1	DE000PP8ZQ95	DE000PX0JVN3
DE000PR1X7N6	DE000PP03403	DE000PP54KS9	DE000PP8ZRT7	DE000PX0JVQ6
DE000PR1X7P1	DE000PP03411	DE000PP54KT7	DE000PP8ZRY7	DE000PX0JVV4
DE000PR1X7Q9	DE000PP03429	DE000PP54KU5	DE000PP8ZR78	DE000PX0JVZ7
DE000PR1X7R7	DE000PP03437	DE000PP54KV3	DE000PP8ZR86	DE000PX0JV33
DE000PR1X7S5	DE000PP03445	DE000PP54KW1	DE000PP8ZS85	DE000PX0JV41
DE000PR1X7T3	DE000PP03452	DE000PP54KX9	DE000PP8ZTA3	DE000PX0JV58
DE000PR1X7U1	DE000PP03460	DE000PP54KY7	DE000PP8ZTF2	DE000PX0JV74
DE000PR1X8B9	DE000PP03478	DE000PP54KZ4	DE000PP8ZUB9	DE000PX0JWA8
DE000PR1X8D5	DE000PP03486	DE000PP54K07	DE000PP8ZUP9	DE000PX0JWJ9
DE000PR1X8E3	DE000PP035C7	DE000PP54K15	DE000PP8ZUT1	DE000PX0JWK7
DE000PR1X9F8	DE000PP035D5	DE000PP54K23	DE000PP8ZUU9	DE000PX0JWT8
DE000PR1X9G6	DE000PP035E3	DE000PP54K31	DE000PP8ZUV7	DE000PX0JUW6
DE000PR1X9H4	DE000PP035H6	DE000PP54K49	DE000PP8ZUW5	DE000PX0JWX0
DE000PR1X9J0	DE000PP035J2	DE000PP54K56	DE000PP8ZUX3	DE000PX0JW24
DE000PR1X9K8	DE000PP035K0	DE000PP54LN8	DE000PP8ZU16	DE000PX0JW32
DE000PR1X9L6	DE000PP035L8	DE000PP54LP3	DE000PP8ZU24	DE000PX0JW40
DE000PR1X9M4	DE000PP035M6	DE000PP54LQ1	DE000PP8ZU32	DE000PX0JW81
DE000PR1X9R3	DE000PP035N4	DE000PP54LR9	DE000PP8ZU40	DE000PX0JXA6
DE000PR1YBG4	DE000PP035P9	DE000PP54LS7	DE000PP8ZU65	DE000PX0JXE8
DE000PR1YBH2	DE000PP035Q7	DE000PP54LT5	DE000PP8ZVA9	DE000PX0JXF5
DE000PR1YBJ8	DE000PP035R5	DE000PP54LU3	DE000PP8ZVD3	DE000PX0JXG3
DE000PR1YBK6	DE000PP035S3	DE000PP54L22	DE000PP8ZVJ0	DE000PX0JXL3
DE000PR1YBL4	DE000PP035T1	DE000PP54MD7	DE000PP8ZVK8	DE000PX0JXS8
DE000PR1YBM2	DE000PP035U9	DE000PP54ME5	DE000PP8ZVL6	DE000PX0JX07
DE000PR1YBN0	DE000PP035V7	DE000PP54MF2	DE000PP8ZVP7	DE000PX0JX64
DE000PR1YBP5	DE000PP035W5	DE000PP54MG0	DE000PP8ZVQ5	DE000PX0JX72
DE000PR1YBQ3	DE000PP035X3	DE000PP54MH8	DE000PP8ZVV5	DE000PX0JYF3
DE000PR1YBR1	DE000PP035Z8	DE000PP54MJ4	DE000PP8ZVW3	DE000PX0JYG1
DE000PR1YCR9	DE000PP03502	DE000PP54MK2	DE000PP8ZVX1	DE000PX0JYP2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1YCS7	DE000PP039N6	DE000PP54MV9	DE000PP8ZVY9	DE000PX0JYT4
DE000PR1YCT5	DE000PP039P1	DE000PP54MW7	DE000PP8ZV23	DE000PX0JYV0
DE000PR1YCU3	DE000PP039Q9	DE000PP54MX5	DE000PP8ZV49	DE000PX0JYY4
DE000PR1YCV1	DE000PP039R7	DE000PP54MY3	DE000PP8ZV64	DE000PX0JY22
DE000PR1YCW9	DE000PP039S5	DE000PP54M47	DE000PP8ZV72	DE000PX0JY48
DE000PR1YCX7	DE000PP039T3	DE000PP54M54	DE000PP8ZV80	DE000PX0JY55
DE000PR1YCY5	DE000PP039U1	DE000PP54M62	DE000PP8ZV98	DE000PX0JZB9
DE000PR1YCZ2	DE000PP039V9	DE000PP54M70	DE000PP8ZWA7	DE000PX0JZD5
DE000PR1YC04	DE000PP039W7	DE000PP54M88	DE000PP8ZWB5	DE000PX0JZF0
DE000PR1YDQ9	DE000PP039X5	DE000PP54M96	DE000PP8ZWC3	DE000PX0JZG8
DE000PR1YDR7	DE000PP039Y3	DE000PP54NA1	DE000PP8ZWD1	DE000PX0JZH6
DE000PR1YDS5	DE000PP039Z0	DE000PP54NB9	DE000PP8ZWE9	DE000PX0JZL8
DE000PR1YDT3	DE000PP03908	DE000PP54NC7	DE000PP8ZWF6	DE000PX0JZU9
DE000PR1YDU1	DE000PP03916	DE000PP54NP9	DE000PP8ZWG4	DE000PX0JZ05
DE000PR1YDV9	DE000PP03924	DE000PP54NQ7	DE000PP8ZWK6	DE000PX0JZ54
DE000PR1YDW7	DE000PP03981	DE000PP54NR5	DE000PP8ZWP5	DE000PX0JZ62
DE000PR1YDX5	DE000PP04AG0	DE000PP54NS3	DE000PP8ZX13	DE000PX0J0K4
DE000PR1YDY3	DE000PP04AL0	DE000PP54NT1	DE000PP8ZX21	DE000PX0J0M0
DE000PR1YEE3	DE000PP04AM8	DE000PP54NU9	DE000PP8ZX39	DE000PX0J0Q1
DE000PR1YEF0	DE000PP04AN6	DE000PP54NV7	DE000PP8ZX47	DE000PX0J022
DE000PR1YEG8	DE000PP04AP1	DE000PP54NW5	DE000PP8ZYD7	DE000PX0J030
DE000PR1YEH6	DE000PP04AQ9	DE000PP54NX3	DE000PP8ZYS5	DE000PX0J089
DE000PR1YEJ2	DE000PP04AR7	DE000PP54NY1	DE000PP8ZYT3	DE000PX0J1B1
DE000PR1YEK0	DE000PP04AS5	DE000PP54PM1	DE000PP8ZYOU1	DE000PX0J1E5
DE000PR1YEL8	DE000PP04AT3	DE000PP54PN9	DE000PP8ZYY3	DE000PX0J1J4
DE000PR1YEM6	DE000PP04AU1	DE000PP54PP4	DE000PP8ZYZ0	DE000PX0J1M8
DE000PR1YEN4	DE000PP04AV9	DE000PP54PQ2	DE000PP8ZY12	DE000PX0J1P1
DE000PR1YEP9	DE000PP04AW7	DE000PP54PU4	DE000PP8ZY61	DE000PX0J1Q9
DE000PR1YEQ7	DE000PP04AX5	DE000PP54PV2	DE000PP8ZY79	DE000PX0J1R7
DE000PR1YER5	DE000PP04A42	DE000PP54PW0	DE000PP8ZZ03	DE000PX0J1S5
DE000PR1YES3	DE000PP04A59	DE000PP54PX8	DE000PP8ZZ11	DE000PX0J1T3
DE000PR1YET1	DE000PP04A67	DE000PP55CL8	DE000PP8ZZ29	DE000PX0J1U1
DE000PR1YEU9	DE000PP04A75	DE000PP55CM6	DE000PP8ZZ37	DE000PX0J1V9
DE000PR1YEV7	DE000PP04A83	DE000PP55CT1	DE000PP8ZZ45	DE000PX0J1W7
DE000PR1YFE0	DE000PP04A91	DE000PP55CU9	DE000PP8Z0E5	DE000PX0J1X5
DE000PR1YFG5	DE000PP04BA1	DE000PP55CV7	DE000PP8Z0K2	DE000PX0J1Y3
DE000PR1YFK7	DE000PP04BB9	DE000PP55CW5	DE000PP8Z0T3	DE000PX0J1Z0
DE000PR1YFL5	DE000PP04BC7	DE000PP55932	DE000PP8Z0U1	DE000PX0J105
DE000PR1YFM3	DE000PP04BD5	DE000PP55940	DE000PP8Z005	DE000PX0J113
DE000PR1YFN1	DE000PP04BE3	DE000PP55957	DE000PP8Z047	DE000PX0J121
DE000PR1YR72	DE000PP04BF0	DE000PP55965	DE000PP8Z1A1	DE000PX0J139
DE000PR1YT88	DE000PP04BG8	DE000PP55973	DE000PP8Z1C7	DE000PX0J147
DE000PR1YT96	DE000PP04BH6	DE000PP55981	DE000PP8Z1F0	DE000PX0J154

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1YUA7	DE000PP04BP9	DE000PP55999	DE000PP8Z1K0	DE000PX0J162
DE000PR1YUB5	DE000PP04BQ7	DE000PP56AA3	DE000PP8Z1L8	DE000PX0J170
DE000PR1YUC3	DE000PP04BR5	DE000PP56AB1	DE000PP8Z1N4	DE000PX0J188
DE000PR1YUD1	DE000PP04BS3	DE000PP56AC9	DE000PP8Z1P9	DE000PX0J196
DE000PR1YUE9	DE000PP04BT1	DE000PP56AD7	DE000PP8Z1U9	DE000PX0J2A1
DE000PR1YUF6	DE000PP04BU9	DE000PP56AE5	DE000PP8Z1V7	DE000PX0J2B9
DE000PR1YUG4	DE000PP04BV7	DE000PP56AF2	DE000PP8Z1W5	DE000PX0J2C7
DE000PR1YUH2	DE000PP04BW5	DE000PP56A72	DE000PP8Z1X3	DE000PX0J2D5
DE000PR1YUJ8	DE000PP04BX3	DE000PP56A80	DE000PP8Z1Z8	DE000PX0J2E3
DE000PR1YUK6	DE000PP04BY1	DE000PP56BQ7	DE000PP8Z104	DE000PX0J2F0
DE000PR1YUL4	DE000PP04BZ8	DE000PP56BR5	DE000PP8Z146	DE000PX0J2G8
DE000PR1YUM2	DE000PP04B09	DE000PP56BS3	DE000PP8Z187	DE000PX0J2H6
DE000PR1YUN0	DE000PP04B17	DE000PP56BT1	DE000PP8Z2A9	DE000PX0J2J2
DE000PR1YUP5	DE000PP04B25	DE000PP56CE1	DE000PP8Z2H4	DE000PX0J2K0
DE000PR1YUQ3	DE000PP04B82	DE000PP56CF8	DE000PP8Z2L6	DE000PX0J2L8
DE000PR1YUR1	DE000PP04B90	DE000PP56CH4	DE000PP8Z2M4	DE000PX0J2M6
DE000PR1YUS9	DE000PP04CA9	DE000PP56CK8	DE000PP8Z2N2	DE000PX0J2N4
DE000PR1YUT7	DE000PP04CB7	DE000PP56CL6	DE000PP8Z2Q5	DE000PX0J2P9
DE000PR1YUU5	DE000PP04CC5	DE000PP56CM4	DE000PP8Z2S1	DE000PX0J2Q7
DE000PR1YUV3	DE000PP04CD3	DE000PP56CN2	DE000PP8Z2T9	DE000PX0J2R5
DE000PR1YUW1	DE000PP04CE1	DE000PP56CP7	DE000PP8Z2W3	DE000PX0J2S3
DE000PR1YUX9	DE000PP04CF8	DE000PP56CQ5	DE000PP8Z2Z6	DE000PX0J2T1
DE000PR1YUY7	DE000PP04CG6	DE000PP56CR3	DE000PP8Z245	DE000PX0J2U9
DE000PR1YUZ4	DE000PP04CH4	DE000PP56CS1	DE000PP8Z260	DE000PX0J2V7
DE000PR1YU02	DE000PP04CJ0	DE000PP56CT9	DE000PP8Z286	DE000PX0J2W5
DE000PR1YU10	DE000PP04CK8	DE000PP56CU7	DE000PP8Z3C3	DE000PX0J2X3
DE000PR1YU28	DE000PP04CL6	DE000PP56CV5	DE000PP8Z3E9	DE000PX0J2Y1
DE000PR1YU36	DE000PP04CM4	DE000PP56DA7	DE000PP8Z3F6	DE000PX0J2Z8
DE000PR1YU44	DE000PP04CN2	DE000PP56DB5	DE000PP8Z3L4	DE000PX0J204
DE000PR1YU51	DE000PP04CP7	DE000PP56DC3	DE000PP8Z3M2	DE000PX0J212
DE000PR1YU69	DE000PP04CS1	DE000PP56DD1	DE000PP8Z3N0	DE000PX0J220
DE000PR1YU77	DE000PP04CV5	DE000PP56DE9	DE000PP8Z3P5	DE000PX0J238
DE000PR1YU85	DE000PP04CW3	DE000PP56DF6	DE000PP8Z3Q3	DE000PX0J246
DE000PR1YU93	DE000PP04CX1	DE000PP56DG4	DE000PP8Z3S9	DE000PX0J253
DE000PR1YVA5	DE000PP04CY9	DE000PP56DH2	DE000PP8Z3T7	DE000PX0J261
DE000PR1YVB3	DE000PP04CZ6	DE000PP56DJ8	DE000PP8Z3W1	DE000PX0J279
DE000PR1YVC1	DE000PP04C08	DE000PP56DK6	DE000PP8Z3X9	DE000PX0J287
DE000PR1YVD9	DE000PP04C16	DE000PP56DL4	DE000PP8Z3Y7	DE000PX0J295
DE000PR1YVE7	DE000PP04C24	DE000PP56DM2	DE000PP8Z3Z4	DE000PX0J3A9
DE000PR1YVF4	DE000PP04C32	DE000PP56DN0	DE000PP8Z310	DE000PX0J3B7
DE000PR1YVG2	DE000PP04C40	DE000PP56DP5	DE000PP8Z344	DE000PX0J3C5
DE000PR1YVH0	DE000PP04C57	DE000PP56DQ3	DE000PP8Z377	DE000PX0J3D3
DE000PR1YVJ6	DE000PP04C65	DE000PP56DR1	DE000PP8Z4D9	DE000PX0J3E1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1YVK4	DE000PP04C73	DE000PP56DS9	DE000PP8Z4J6	DE000PX0J3F8
DE000PR1YVL2	DE000PP04C81	DE000PP56DT7	DE000PP8Z4M0	DE000PX0J3G6
DE000PR1YVM0	DE000PP04C99	DE000PP56DU5	DE000PP8Z5E4	DE000PX0J3H4
DE000PR1YVN8	DE000PP04DA7	DE000PP56DV3	DE000PP8Z7G5	DE000PX0J3J0
DE000PR1YVP3	DE000PP04GC6	DE000PP56DW1	DE000PP8Z7L5	DE000PX0J3K8
DE000PR1YVQ1	DE000PP04GF9	DE000PP56DX9	DE000PP8Z7M3	DE000PX0J3L6
DE000PR1YVR9	DE000PP04GN3	DE000PP56DY7	DE000PP8Z7N1	DE000PX0J3M4
DE000PR1YVS7	DE000PP04GP8	DE000PP56DZ4	DE000PP8Z7X0	DE000PX0J3N2
DE000PR1YVT5	DE000PP04GQ6	DE000PP56EE7	DE000PP8Z740	DE000PX0J3P7
DE000PR1YVU3	DE000PP04GR4	DE000PP56EF4	DE000PP8Z8P4	DE000PX0J3Q5
DE000PR1YVV1	DE000PP04GV6	DE000PP56EG2	DE000PP8Z8S8	DE000PX0J3R3
DE000PR1YVVW9	DE000PP04GW4	DE000PP56EH0	DE000PP8Z815	DE000PX0J3S1
DE000PR1YVX7	DE000PP04GX2	DE000PP56EN8	DE000PP8Z849	DE000PX0J3T9
DE000PR1YVY5	DE000PP04G87	DE000PP56FD6	DE000PP8Z856	DE000PX0J3U7
DE000PR1YVZ2	DE000PP04G95	DE000PP56FE4	DE000PP8Z864	DE000PX0J3V5
DE000PR1YV01	DE000PP04HA8	DE000PP56FF1	DE000PP8Z872	DE000PX0J3W3
DE000PR1YV19	DE000PP04HB6	DE000PP56FG9	DE000PP8Z9D8	DE000PX0J3X1
DE000PR1YV27	DE000PP04HC4	DE000PP56FH7	DE000PP8Z9N7	DE000PX0J3Y9
DE000PR1YV35	DE000PP04HD2	DE000PP56FJ3	DE000PP8Z9Q0	DE000PX0J3Z6
DE000PR1YV43	DE000PP04HE0	DE000PP56FK1	DE000PP8Z922	DE000PX0J303
DE000PR1YV50	DE000PP04HF7	DE000PP56FL9	DE000PP8Z930	DE000PX0J311
DE000PR1YV68	DE000PP04HG5	DE000PP56FM7	DE000PP8Z997	DE000PX0J329
DE000PR1YV76	DE000PP04LT0	DE000PP56FN5	DE000PP80AB1	DE000PX0J337
DE000PR1YV84	DE000PP04LV6	DE000PP56FP0	DE000PP80AG0	DE000PX0J345
DE000PR1YV92	DE000PP04LW4	DE000PP56FQ8	DE000PP80AM8	DE000PX0J352
DE000PR1YWA3	DE000PP04LX2	DE000PP56FR6	DE000PP80AN6	DE000PX0J360
DE000PR1YWB1	DE000PP04LY0	DE000PP56FS4	DE000PP80AR7	DE000PX0J378
DE000PR1YWC9	DE000PP04LZ7	DE000PP56GH5	DE000PP80BS3	DE000PX0J386
DE000PR1YWD7	DE000PP04L07	DE000PP56GJ1	DE000PP80BU9	DE000PX0J394
DE000PR1YWK2	DE000PP04L15	DE000PP56GK9	DE000PP80BW5	DE000PX0J4A7
DE000PR1YWL0	DE000PP04L23	DE000PP56GL7	DE000PP80BX3	DE000PX0J4B5
DE000PR1YWM8	DE000PP04L31	DE000PP56GM5	DE000PP80B48	DE000PX0J4C3
DE000PR1YWN6	DE000PP04L49	DE000PP56GN3	DE000PP80B55	DE000PX0J4D1
DE000PR1YWP1	DE000PP04L56	DE000PP56GP8	DE000PP80B63	DE000PX0J4E9
DE000PR1YWQ9	DE000PP04L64	DE000PP56GQ6	DE000PP80DF6	DE000PX0J4F6
DE000PR1YX09	DE000PP04L72	DE000PP56GR4	DE000PP80DS9	DE000PX0J4G4
DE000PR1YX17	DE000PP04L80	DE000PP56GS2	DE000PP80138	DE000PX0J4H2
DE000PR1YX25	DE000PP04L98	DE000PP56GT0	DE000PP80146	DE000PX0J4J8
DE000PR1YX33	DE000PP04MA8	DE000PP56GU8	DE000PP806X7	DE000PX0J4K6
DE000PR1YX41	DE000PP04MB6	DE000PP56GV6	DE000PP807A3	DE000PX0J4L4
DE000PR1YX58	DE000PP04MC4	DE000PP56HW2	DE000PP80898	DE000PX0J4M2
DE000PR1YX66	DE000PP04MD2	DE000PP56HX0	DE000PP809W3	DE000PX0J4N0
DE000PR1YX74	DE000PP04ME0	DE000PP56HY8	DE000PP81AQ7	DE000PX0J4P5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1YX82	DE000PP04MF7	DE000PP56HZ5	DE000PP81AR5	DE000PX0J4Q3
DE000PR1YX90	DE000PP04MH3	DE000PP56H00	DE000PP81AS3	DE000PX0J4R1
DE000PR1YZM1	DE000PP04MU6	DE000PP56H18	DE000PP81BC5	DE000PX0J4S9
DE000PR1YZN9	DE000PP04MV4	DE000PP56H26	DE000PP81B13	DE000PX0J4T7
DE000PR1YZP4	DE000PP04MW2	DE000PP56H34	DE000PP81CM2	DE000PX0J4U5
DE000PR1YZQ2	DE000PP04MX0	DE000PP56H42	DE000PP81CP5	DE000PX0J4V3
DE000PR1YZR0	DE000PP04MY8	DE000PP56H59	DE000PP81CR1	DE000PX0J4W1
DE000PR1YZS8	DE000PP04MZ5	DE000PP56H67	DE000PP81CS9	DE000PX0J4X9
DE000PR1YZT6	DE000PP04M06	DE000PP56H75	DE000PP81CU5	DE000PX0J4Y7
DE000PR1YZU4	DE000PP04M14	DE000PP56H83	DE000PP81CY7	DE000PX0J4Z4
DE000PR1YZV2	DE000PP04M22	DE000PP56H91	DE000PP81C46	DE000PX0J402
DE000PR1YZW0	DE000PP04M30	DE000PP56JA4	DE000PP81C53	DE000PX0J410
DE000PR1YZX8	DE000PP04M48	DE000PP56JB2	DE000PP81C61	DE000PX0J428
DE000PR1YZY6	DE000PP04M55	DE000PP56JC0	DE000PP81C87	DE000PX0J436
DE000PR1YZZ3	DE000PP04M63	DE000PP56JD8	DE000PP81DA5	DE000PX0J444
DE000PR1Y8Z7	DE000PP04M71	DE000PP56JE6	DE000PP81DB3	DE000PX0J451
DE000PR1Y803	DE000PP04NA6	DE000PP56JF3	DE000PP81DE7	DE000PX0J469
DE000PR1Y811	DE000PP04NE8	DE000PP56JG1	DE000PP81DL2	DE000PX0J477
DE000PR1Y829	DE000PP04NF5	DE000PP56JH9	DE000PP81DM0	DE000PX0J485
DE000PR1Y837	DE000PP04NG3	DE000PP56JJ5	DE000PP81DN8	DE000PX0J493
DE000PR1Y845	DE000PP04NH1	DE000PP56JK3	DE000PP81FL7	DE000PX0J5A4
DE000PR1Y852	DE000PP04NJ7	DE000PP56JL1	DE000PP81FM5	DE000PX0J5B2
DE000PR1Y860	DE000PP04NK5	DE000PP56JM9	DE000PP81F01	DE000PX0J5C0
DE000PR1Y878	DE000PP04NL3	DE000PP56JN7	DE000PP81GD2	DE000PX0J5D8
DE000PR1Y886	DE000PP04NM1	DE000PP56JP2	DE000PP81H33	DE000PX0J5E6
DE000PR1Y894	DE000PP04NN9	DE000PP56JQ0	DE000PP81JD6	DE000PX0J5F3
DE000PR1Y9A8	DE000PP04NP4	DE000PP56JR8	DE000PP81JN5	DE000PX0J5G1
DE000PR1Y9B6	DE000PP04NQ2	DE000PP56JS6	DE000PP81JT2	DE000PX0J5H9
DE000PR1Y9C4	DE000PP04NR0	DE000PP56KM7	DE000PP81JU0	DE000PX0J5J5
DE000PR1Y9D2	DE000PP04NS8	DE000PP56K54	DE000PP81JV8	DE000PX0J5K3
DE000PR1Y9E0	DE000PP04NT6	DE000PP56K70	DE000PP81JW6	DE000PX0J5L1
DE000PR1Y9F7	DE000PP04NU4	DE000PP56K88	DE000PP81KA0	DE000PX0J5M9
DE000PR1Y9G5	DE000PP04NV2	DE000PP56K96	DE000PP81KB8	DE000PX0J5N7
DE000PR1Y9H3	DE000PP04NW0	DE000PP56LA0	DE000PP81KC6	DE000PX0J5P2
DE000PR1Y9J9	DE000PP04NX8	DE000PP56LB8	DE000PP81KE2	DE000PX0J5Q0
DE000PR1Y9K7	DE000PP04NZ3	DE000PP56LC6	DE000PP81KG7	DE000PX0J5R8
DE000PR1Y9L5	DE000PP04N05	DE000PP56LD4	DE000PP81KK9	DE000PX0J5S6
DE000PR1Y9M3	DE000PP04N13	DE000PP56LE2	DE000PP81KL7	DE000PX0J5T4
DE000PR1Y9N1	DE000PP04N21	DE000PP56LF9	DE000PP81KM5	DE000PX0J5U2
DE000PR1Y9P6	DE000PP04N39	DE000PP56LG7	DE000PP81KN3	DE000PX0J5V0
DE000PR1Y9Q4	DE000PP04N47	DE000PP56LH5	DE000PP81KP8	DE000PX0J5W8
DE000PR1Y9R2	DE000PP04N54	DE000PP56LJ1	DE000PP81KR4	DE000PX0J5X6
DE000PR1Y9S0	DE000PP04N62	DE000PP56LK9	DE000PP81KS2	DE000PX0J5Y4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1Y9T8	DE000PP04N70	DE000PP56LM5	DE000PP81KT0	DE000PX0J5Z1
DE000PR1Y9U6	DE000PP04N88	DE000PP56LN3	DE000PP81KX2	DE000PX0J501
DE000PR1Y9V4	DE000PP04N96	DE000PP56LP8	DE000PP81K12	DE000PX0J519
DE000PR1Y9W2	DE000PP04PA1	DE000PP56LQ6	DE000PP81K61	DE000PX0J527
DE000PR1Y9X0	DE000PP04PB9	DE000PP56LR4	DE000PP81K95	DE000PX0J535
DE000PR1Y9Y8	DE000PP04PC7	DE000PP56LS2	DE000PP81LA8	DE000PX0J543
DE000PR1Y9Z5	DE000PP04PD5	DE000PP56LT0	DE000PP81LB6	DE000PX0J550
DE000PR1Y902	DE000PP04PE3	DE000PP56LU8	DE000PP81LD2	DE000PX0J568
DE000PR1Y910	DE000PP04PK0	DE000PP56L95	DE000PP81LE0	DE000PX0J576
DE000PR1Y928	DE000PP04PL8	DE000PP56MA8	DE000PP81LR2	DE000PX0J584
DE000PR1Y936	DE000PP04PM6	DE000PP56MB6	DE000PP81LS0	DE000PX0J592
DE000PR1Y944	DE000PP04PN4	DE000PP56MC4	DE000PP81LU6	DE000PX0J6A2
DE000PR1Y951	DE000PP04PP9	DE000PP56MD2	DE000PP81LX0	DE000PX0J6B0
DE000PR1Y969	DE000PP04PQ7	DE000PP56ME0	DE000PP81LZ5	DE000PX0J6C8
DE000PR1Y977	DE000PP04PR5	DE000PP56MF7	DE000PP81L03	DE000PX0J6D6
DE000PR1Y985	DE000PP04PS3	DE000PP56MG5	DE000PP81L45	DE000PX0J6E4
DE000PR1Y993	DE000PP04PT1	DE000PP56MR2	DE000PP81L52	DE000PX0J6F1
DE000PR1ZAA6	DE000PP04PU9	DE000PP56MS0	DE000PP81L60	DE000PX0J6G9
DE000PR1ZAB4	DE000PP04PV7	DE000PP56MT8	DE000PP819P6	DE000PX0J6H7
DE000PR1ZAC2	DE000PP04PW5	DE000PP56MU6	DE000PP819Q4	DE000PX0J6J3
DE000PR1ZAD0	DE000PP04PX3	DE000PP56MV4	DE000PP819R2	DE000PX0J6K1
DE000PR1ZAE8	DE000PP04PY1	DE000PP56MW2	DE000PP819S0	DE000PX0J6L9
DE000PR1ZAF5	DE000PP04PZ8	DE000PP56MX0	DE000PP819T8	DE000PX0J6M7
DE000PR1ZAG3	DE000PP04P03	DE000PP56MY8	DE000PP82AL6	DE000PX0J6N5
DE000PR1ZAH1	DE000PP04P11	DE000PP56MZ5	DE000PP82AM4	DE000PX0J6P0
DE000PR1ZAJ7	DE000PP04P29	DE000PP56M03	DE000PP82AN2	DE000PX0J6Q8
DE000PR1ZAK5	DE000PP04P45	DE000PP56M11	DE000PP82Q72	DE000PX0J6R6
DE000PR1ZAL3	DE000PP04P78	DE000PP56M29	DE000PP82RZ0	DE000PX0J6S4
DE000PR1ZAM1	DE000PP04P86	DE000PP56M37	DE000PP82R14	DE000PX0J6T2
DE000PR1ZAN9	DE000PP04P94	DE000PP56M45	DE000PP82SB9	DE000PX0J6U0
DE000PR1ZAP4	DE000PP04QA9	DE000PP56M52	DE000PP82S21	DE000PX0J6V8
DE000PR1ZAQ2	DE000PP04QB7	DE000PP56M60	DE000PP82S39	DE000PX0J6W6
DE000PR1ZAR0	DE000PP04QC5	DE000PP56M78	DE000PP82S47	DE000PX0J6X4
DE000PR1ZAS8	DE000PP04QD3	DE000PP56M86	DE000PP82S54	DE000PX0J6Y2
DE000PR1ZAT6	DE000PP04QE1	DE000PP56M94	DE000PP82TD3	DE000PX0J6Z9
DE000PR1ZAU4	DE000PP04QF8	DE000PP56NA6	DE000PP82TH4	DE000PX0J600
DE000PR1ZAV2	DE000PP04QG6	DE000PP56NB4	DE000PP82TJ0	DE000PX0J618
DE000PR1ZFL2	DE000PP04QH4	DE000PP56NC2	DE000PP82TK8	DE000PX0J626
DE000PR1ZFS7	DE000PP04QJ0	DE000PP56ND0	DE000PP82TP7	DE000PX0J634
DE000PR1ZMQ7	DE000PP04QK8	DE000PP56NE8	DE000PP82TQ5	DE000PX0J642
DE000PR1ZMR5	DE000PP04QL6	DE000PP56NF5	DE000PP82TX1	DE000PX0J659
DE000PR1ZMS3	DE000PP04QM4	DE000PP56NG3	DE000PP82UA7	DE000PX0J667
DE000PR1ZR14	DE000PP04QN2	DE000PP56NH1	DE000PP82U84	DE000PX0J675

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1ZR48	DE000PP04QP7	DE000PP56NQ2	DE000PP82VA5	DE000PX0J683
DE000PR1ZR97	DE000PP04QQ5	DE000PP56NR0	DE000PP82VQ1	DE000PX0J691
DE000PR1ZSB6	DE000PP04RR1	DE000PP56NS8	DE000PP82V00	DE000PX0J7A0
DE000PR1ZSC4	DE000PP04RS9	DE000PP56NT6	DE000PP82V18	DE000PX0J7B8
DE000PR1ZSD2	DE000PP04RT7	DE000PP56NU4	DE000PP82V67	DE000PX0J7C6
DE000PR1ZSE0	DE000PP04RU5	DE000PP56NV2	DE000PP82V75	DE000PX0J7D4
DE000PR1ZSF7	DE000PP04RV3	DE000PP56NW0	DE000PP82V91	DE000PX0J7E2
DE000PR1ZSG5	DE000PP04RW1	DE000PP56NX8	DE000PP82WD7	DE000PX0J7F9
DE000PR1ZSH3	DE000PP04RX9	DE000PP56NY6	DE000PP82WE5	DE000PX0J7G7
DE000PR1ZSJ9	DE000PP04RY7	DE000PP56NZ3	DE000PP82WG0	DE000PX0J7H5
DE000PR1ZSK7	DE000PP04RZ4	DE000PP56N02	DE000PP82WJ4	DE000PX0J7J1
DE000PR1ZSL5	DE000PP04R01	DE000PP56N10	DE000PP82WK2	DE000PX0J7K9
DE000PR1ZXL5	DE000PP04R19	DE000PP56N28	DE000PP82WN6	DE000PX0J7L7
DE000PR1ZXM3	DE000PP04R27	DE000PP56N36	DE000PP82WP1	DE000PX0J7M5
DE000PR1ZXM1	DE000PP04R35	DE000PP56N44	DE000PP82WQ9	DE000PX0J7N3
DE000PR1ZXP6	DE000PP04R43	DE000PP56N51	DE000PP82WR7	DE000PX0J7P8
DE000PR1ZXQ4	DE000PP04R50	DE000PP56N69	DE000PP82WS5	DE000PX0J7Q6
DE000PR1ZXR2	DE000PP04R68	DE000PP56N77	DE000PP82WX5	DE000PX0J7R4
DE000PR1ZXS0	DE000PP04R76	DE000PP56N85	DE000PP82WY3	DE000PX0J7S2
DE000PR1ZXT8	DE000PP04R84	DE000PP56N93	DE000PP82WZ0	DE000PX0J7T0
DE000PR1ZXU6	DE000PP04R92	DE000PP56PA1	DE000PP82W09	DE000PX0J7U8
DE000PR1ZXV4	DE000PP04SA5	DE000PP56PB9	DE000PP82W33	DE000PX0J7V6
DE000PR1ZXW2	DE000PP04SB3	DE000PP56PC7	DE000PP82W58	DE000PX0J7W4
DE000PR1ZXX0	DE000PP04SC1	DE000PP56PD5	DE000PP82W66	DE000PX0J7X2
DE000PR1ZXY8	DE000PP04SD9	DE000PP56PE3	DE000PP82W74	DE000PX0J7Y0
DE000PR1ZXZ5	DE000PP04SE7	DE000PP56PF0	DE000PP82W82	DE000PX0J7Z7
DE000PR1ZX08	DE000PP04SF4	DE000PP56PG8	DE000PP82XE3	DE000PX0J709
DE000PR1ZX16	DE000PP04SG2	DE000PP56PH6	DE000PP82XF0	DE000PX0J717
DE000PR1ZX24	DE000PP04SH0	DE000PP56PJ2	DE000PP82XH6	DE000PX0J725
DE000PR1ZX32	DE000PP04TA3	DE000PP56PK0	DE000PP82XJ2	DE000PX0J733
DE000PR1ZX40	DE000PP04TB1	DE000PP56PL8	DE000PP82XK0	DE000PX0J741
DE000PR1ZX57	DE000PP04TC9	DE000PP56PM6	DE000PP82XL8	DE000PX0J758
DE000PR1ZX65	DE000PP04TD7	DE000PP56PN4	DE000PP82XQ7	DE000PX0J766
DE000PR1ZX73	DE000PP04TE5	DE000PP56PP9	DE000PP82XS3	DE000PX0J774
DE000PR1ZX81	DE000PP04TF2	DE000PP56PQ7	DE000PP82XT1	DE000PX0J782
DE000PR1ZX99	DE000PP04TG0	DE000PP56PR5	DE000PP82XW5	DE000PX0J790
DE000PR1ZYA6	DE000PP04TH8	DE000PP56PS3	DE000PP82X08	DE000PX0J8A8
DE000PR1Zyb4	DE000PP04TJ4	DE000PP56PT1	DE000PP82X32	DE000PX0J8B6
DE000PR1ZYC2	DE000PP04TK2	DE000PP56PU9	DE000PP82X40	DE000PX0J8C4
DE000PR1ZYD0	DE000PP04TL0	DE000PP56PV7	DE000PP82X57	DE000PX0J8D2
DE000PR1ZYQ2	DE000PP04TM8	DE000PP56PW5	DE000PP82X73	DE000PX0J8E0
DE000PR1ZY64	DE000PP04TN6	DE000PP56PX3	DE000PP822P0	DE000PX0J8F7
DE000PR1Z1M9	DE000PP04TP1	DE000PP56PY1	DE000PP822R6	DE000PX0J8G5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR1Z1R8	DE000PP04TQ9	DE000PP56PZ8	DE000PP822T2	DE000PX0J8H3
DE000PR1Z2P0	DE000PP04TR7	DE000PP56P00	DE000PP822U0	DE000PX0J8J9
DE000PR1Z2Q8	DE000PP04TS5	DE000PP56QB7	DE000PP822V8	DE000PX0J8K7
DE000PR1Z2R6	DE000PP04TT3	DE000PP56QC5	DE000PP822W6	DE000PX0J8L5
DE000PR1Z2S4	DE000PP04TU1	DE000PP56QD3	DE000PP822X4	DE000PX0J8M3
DE000PR1Z2T2	DE000PP04TV9	DE000PP56QE1	DE000PP822Y2	DE000PX0J8N1
DE000PR1Z2U0	DE000PP04TW7	DE000PP56QF8	DE000PP822Z9	DE000PX0J8P6
DE000PR1Z2V8	DE000PP04TX5	DE000PP56QG6	DE000PP82217	DE000PX0J8Q4
DE000PR1Z3C6	DE000PP04UR5	DE000PP56QH4	DE000PP82225	DE000PX0J8R2
DE000PR1Z3D4	DE000PP04US3	DE000PP56QJ0	DE000PP82233	DE000PX0J8S0
DE000PR1Z3W4	DE000PP04UT1	DE000PP56QK8	DE000PP823B8	DE000PX0J8T8
DE000PR1Z3X2	DE000PP04UU9	DE000PP56QL6	DE000PP823C6	DE000PX0J8U6
DE000PR1Z3Y0	DE000PP04UW5	DE000PP56QM4	DE000PP823D4	DE000PX0J8V4
DE000PR1Z3Z7	DE000PP04UX3	DE000PP56QN2	DE000PP823E2	DE000PX0J8W2
DE000PR1Z305	DE000PP04UY1	DE000PP56QP7	DE000PP823F9	DE000PX0J8X0
DE000PR1Z420	DE000PP04UZ8	DE000PP56QQ5	DE000PP823G7	DE000PX0J8Y8
DE000PR1Z438	DE000PP04U14	DE000PP56QR2	DE000PP823H5	DE000PX0J8Z5
DE000PR1Z446	DE000PP04U22	DE000PP56Q90	DE000PP823J1	DE000PX0J808
DE000PR1Z453	DE000PP04U30	DE000PP56RA7	DE000PP823M5	DE000PX0J816
DE000PR1Z461	DE000PP04U48	DE000PP56RB5	DE000PP824B6	DE000PX0J824
DE000PR1Z479	DE000PP04U55	DE000PP56RC3	DE000PP824C4	DE000PX0J832
DE000PR1Z487	DE000PP04U71	DE000PP56RD1	DE000PP824N1	DE000PX0J840
DE000PR1Z495	DE000PP04U89	DE000PP56RE9	DE000PP824R2	DE000PX0J857
DE000PR1Z5A5	DE000PP04U97	DE000PP56RF6	DE000PP82498	DE000PX0J865
DE000PR1Z552	DE000PP04VA9	DE000PP56RG4	DE000PP825R9	DE000PX0J873
DE000PR1Z560	DE000PP04VB7	DE000PP56RH2	DE000PP82506	DE000PX0J881
DE000PR1Z578	DE000PP04V70	DE000PP56RJ8	DE000PP82514	DE000PX0J899
DE000PR1Z586	DE000PP04V88	DE000PP56RK6	DE000PP82530	DE000PX0J9A6
DE000PR1Z594	DE000PP04V96	DE000PP56RL4	DE000PP82548	DE000PX0J9B4
DE000PR10DM5	DE000PP04WA7	DE000PP56RM2	DE000PP82605	DE000PX0J9C2
DE000PR10DN3	DE000PP04WB5	DE000PP56RNO	DE000PP82746	DE000PX0J9D0
DE000PR10DU8	DE000PP04WC3	DE000PP56RP5	DE000PP82753	DE000PX0J9E8
DE000PR10D31	DE000PP04WD1	DE000PP56RQ3	DE000PP82761	DE000PX0J9F5
DE000PR10D72	DE000PP04WE9	DE000PP56RR1	DE000PP828C5	DE000PX0J9G3
DE000PR10EA8	DE000PP04WH2	DE000PP56RS9	DE000PP828G6	DE000PX0J9H1
DE000PR10M71	DE000PP04WJ8	DE000PP56R81	DE000PP828X1	DE000PX0J9J7
DE000PR10NA9	DE000PP04WK6	DE000PP56R99	DE000PP828Y9	DE000PX0J9K5
DE000PR10NC5	DE000PP04WL4	DE000PP56SA5	DE000PP82852	DE000PX0J9L3
DE000PR10NF8	DE000PP04WM2	DE000PP56SB3	DE000PP829B5	DE000PX0J9M1
DE000PR10NK8	DE000PP04WNO	DE000PP56SC1	DE000PP82969	DE000PX0J9N9
DE000PR10NL6	DE000PP04WP5	DE000PP56SD9	DE000PP82977	DE000PX0J9P4
DE000PR10NP7	DE000PP04WQ3	DE000PP56SE7	DE000PP82985	DE000PX0J9Q2
DE000PR10NU7	DE000PP04WR1	DE000PP56SF4	DE000PP82993	DE000PX0J9R0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR10YS8	DE000PP04WT7	DE000PP56SG2	DE000PP83AD1	DE000PX0J9S8
DE000PR10YX8	DE000PP04WU5	DE000PP56SH0	DE000PP83AJ8	DE000PX0J9T6
DE000PR10Y02	DE000PP04WV3	DE000PP56SJ6	DE000PP83A12	DE000PX0J9U4
DE000PR10Y51	DE000PP04WW1	DE000PP56SK4	DE000PP83BJ6	DE000PX0J9V2
DE000PR10Y85	DE000PP04WX9	DE000PP56SL2	DE000PP83BK4	DE000PX0J9W0
DE000PR10ZD7	DE000PP04WY7	DE000PP56SM0	DE000PP83BL2	DE000PX0J9X8
DE000PR10ZG0	DE000PP04WZ4	DE000PP56SN8	DE000PP83BM0	DE000PX0J9Y6
DE000PR10ZM8	DE000PP04W04	DE000PP56SP3	DE000PP83BT5	DE000PX0J9Z3
DE000PR10ZQ9	DE000PP04W20	DE000PP56SQ1	DE000PP83B78	DE000PX0J907
DE000PR10ZU1	DE000PP04W38	DE000PP56SR9	DE000PP83B86	DE000PX0J915
DE000PR10ZV9	DE000PP04W46	DE000PP56SS7	DE000PP83CG0	DE000PX0J923
DE000PR10ZX5	DE000PP04W53	DE000PP56ST5	DE000PP83CH8	DE000PX0J931
DE000PR10ZY3	DE000PP04W61	DE000PP56SU3	DE000PP83CJ4	DE000PX0J949
DE000PR11Y84	DE000PP04W79	DE000PP56SV1	DE000PP83249	DE000PX0J956
DE000PR11Y92	DE000PP04W87	DE000PP56SW9	DE000PP83256	DE000PX0J964
DE000PR11ZD5	DE000PP04W95	DE000PP56SX7	DE000PP83264	DE000PX0J972
DE000PR11ZF0	DE000PP04Y51	DE000PP56SY5	DE000PP833P7	DE000PX0J980
DE000PR11ZJ2	DE000PP04Y69	DE000PP56SZ2	DE000PP833S1	DE000PX0J998
DE000PR11ZM6	DE000PP04Y77	DE000PP56S07	DE000PP833T9	DE000PX0KAA2
DE000PR11ZP9	DE000PP04Y85	DE000PP56S15	DE000PP84L91	DE000PX0KAB0
DE000PR11ZQ7	DE000PP04Y93	DE000PP56S23	DE000PP84MM5	DE000PX0KAC8
DE000PR11ZR5	DE000PP04ZA0	DE000PP56S31	DE000PP84MW4	DE000PX0KAD6
DE000PR11ZS3	DE000PP04ZB8	DE000PP56S49	DE000PP84M17	DE000PX0KAE4
DE000PR11ZY1	DE000PP04ZC6	DE000PP56S56	DE000PP84M41	DE000PX0KAF1
DE000PR11Z26	DE000PP04ZH5	DE000PP56S64	DE000PP84M82	DE000PX0KAG9
DE000PR11097	DE000PP04ZJ1	DE000PP56S72	DE000PP84NB6	DE000PX0KAH7
DE000PR111A8	DE000PP04ZK9	DE000PP56S80	DE000PP84NC4	DE000PX0KAJ3
DE000PR111H3	DE000PP04ZL7	DE000PP56S98	DE000PP84Q05	DE000PX0KAK1
DE000PR111J9	DE000PP04ZM5	DE000PP56TA3	DE000PP84TS7	DE000PX0KAL9
DE000PR111K7	DE000PP04ZN3	DE000PP56TB1	DE000PP84T10	DE000PX0KAM7
DE000PR111L5	DE000PP04ZP8	DE000PP56TC9	DE000PP84T36	DE000PX0KAN5
DE000PR111M3	DE000PP04ZQ6	DE000PP56TV9	DE000PP84T44	DE000PX0KAP0
DE000PR111N1	DE000PP04ZT0	DE000PP56T63	DE000PP84T51	DE000PX0KAQ8
DE000PR111P6	DE000PP04ZU8	DE000PP56T71	DE000PP84T69	DE000PX0KAR6
DE000PR111S0	DE000PP04ZV6	DE000PP56T89	DE000PP84UB1	DE000PX0KAS4
DE000PR111W2	DE000PP04ZW4	DE000PP56T97	DE000PP84UM8	DE000PX0KAT2
DE000PR111X0	DE000PP04ZX2	DE000PP56UA1	DE000PP84UQ9	DE000PX0KAU0
DE000PR111Y8	DE000PP04ZY0	DE000PP56US3	DE000PP84UY3	DE000PX0KAV8
DE000PR11121	DE000PP04ZZ7	DE000PP56UT1	DE000PP84VR5	DE000PX0KAW6
DE000PR11139	DE000PP04Z27	DE000PP56UU9	DE000PP84VT1	DE000PX0KAX4
DE000PR11147	DE000PP04Z35	DE000PP56UV7	DE000PP84VU9	DE000PX0KAY2
DE000PR11154	DE000PP04Z43	DE000PP56U03	DE000PP84V08	DE000PX0KAZ9
DE000PR11162	DE000PP04Z50	DE000PP56U11	DE000PP84V16	DE000PX0KAA01

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR112C2	DE000PP04Z68	DE000PP56U29	DE000PP84V40	DE000PX0KA19
DE000PR112D0	DE000PP04Z76	DE000PP56U37	DE000PP84V73	DE000PX0KA27
DE000PR112P4	DE000PP04Z84	DE000PP56U45	DE000PP84WB7	DE000PX0KA35
DE000PR112Q2	DE000PP04245	DE000PP56U52	DE000PP84WE1	DE000PX0KA43
DE000PR112R0	DE000PP04252	DE000PP56U60	DE000PP84WL6	DE000PX0KA50
DE000PR112S8	DE000PP04260	DE000PP56U78	DE000PP84WM4	DE000PX0KA68
DE000PR112T6	DE000PP04278	DE000PP56U86	DE000PP84WR3	DE000PX0KA76
DE000PR112U4	DE000PP04286	DE000PP56U94	DE000PP84XF6	DE000PX0KA84
DE000PR112V2	DE000PP04294	DE000PP56VA9	DE000PP84XJ8	DE000PX0KA92
DE000PR112W0	DE000PP043A5	DE000PP56VB7	DE000PP84XK6	DE000PX0KBA0
DE000PR112X8	DE000PP043B3	DE000PP56VH4	DE000PP84XL4	DE000PX0KBB8
DE000PR112Y6	DE000PP043C1	DE000PP56VJ0	DE000PP84XV3	DE000PX0KBC6
DE000PR112Z3	DE000PP043D9	DE000PP56VK8	DE000PP84XW1	DE000PX0KBD4
DE000PR11204	DE000PP043E7	DE000PP56VL6	DE000PP84XZ4	DE000PX0KBE2
DE000PR11220	DE000PP043F4	DE000PP56VM4	DE000PP84X06	DE000PX0KBF9
DE000PR11238	DE000PP043G2	DE000PP56VN2	DE000PP84X55	DE000PX0KBG7
DE000PR11246	DE000PP043H0	DE000PP56VP7	DE000PP84X63	DE000PX0KBH5
DE000PR11253	DE000PP043J6	DE000PP56VQ5	DE000PP84YA5	DE000PX0KBJ1
DE000PR11261	DE000PP043K4	DE000PP56VR3	DE000PP84YD9	DE000PX0KBK9
DE000PR11279	DE000PP043L2	DE000PP56VS1	DE000PP84YE7	DE000PX0KBL7
DE000PR11287	DE000PP043N8	DE000PP56VT9	DE000PP84YF4	DE000PX0KBM5
DE000PR11295	DE000PP043P3	DE000PP56VU7	DE000PP84YG2	DE000PX0KBN3
DE000PR113C0	DE000PP043Q1	DE000PP56VV5	DE000PP844U4	DE000PX0KBP8
DE000PR113D8	DE000PP043R9	DE000PP56VW3	DE000PP85WU4	DE000PX0KBQ6
DE000PR113E6	DE000PP043S7	DE000PP56VX1	DE000PP85WX8	DE000PX0KBR4
DE000PR113F3	DE000PP043T5	DE000PP56VY9	DE000PP85WY6	DE000PX0KBS2
DE000PR113H9	DE000PP043U3	DE000PP56VZ6	DE000PP85WZ3	DE000PX0KBT0
DE000PR113J5	DE000PP043V1	DE000PP56V02	DE000PP85W06	DE000PX0KBU8
DE000PR113K3	DE000PP043W9	DE000PP56V10	DE000PP853Q3	DE000PX0KBV6
DE000PR113L1	DE000PP043X7	DE000PP56V28	DE000PP853R1	DE000PX0KBW4
DE000PR113N7	DE000PP043Y5	DE000PP56V36	DE000PP853S9	DE000PX0KBX2
DE000PR113P2	DE000PP043Z2	DE000PP56V44	DE000PP853U5	DE000PX0KBY0
DE000PR113Q0	DE000PP04302	DE000PP56V51	DE000PP853V3	DE000PX0KBZ7
DE000PR113R8	DE000PP04310	DE000PP56V69	DE000PP853W1	DE000PX0KB00
DE000PR113T4	DE000PP04328	DE000PP56V77	DE000PP853X9	DE000PX0KB18
DE000PR113U2	DE000PP04336	DE000PP56V85	DE000PP853Y7	DE000PX0KB26
DE000PR113V0	DE000PP04344	DE000PP56V93	DE000PP85343	DE000PX0KB34
DE000PR113W8	DE000PP04377	DE000PP56WH2	DE000PP85350	DE000PX0KB42
DE000PR113X6	DE000PP04385	DE000PP56WJ8	DE000PP85376	DE000PX0KB59
DE000PR113Y4	DE000PP04393	DE000PP56WK6	DE000PP854B3	DE000PX0KB67
DE000PR11303	DE000PP044A3	DE000PP56WL4	DE000PP854D9	DE000PX0KB75
DE000PR11311	DE000PP044B1	DE000PP56WM2	DE000PP854F4	DE000PX0KB83
DE000PR11329	DE000PP044C9	DE000PP56WN0	DE000PP854H0	DE000PX0KB91

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR11337	DE000PP044D7	DE000PP56WP5	DE000PP854J6	DE000PX0KCA8
DE000PR114D6	DE000PP044E5	DE000PP56WQ3	DE000PP854Z2	DE000PX0KCB6
DE000PR114E4	DE000PP044F2	DE000PP56WT7	DE000PP85418	DE000PX0KCC4
DE000PR114W6	DE000PP044G0	DE000PP56WV3	DE000PP85426	DE000PX0KCD2
DE000PR114X4	DE000PP044K2	DE000PP56WW1	DE000PP855B0	DE000PX0KCE0
DE000PR114Y2	DE000PP044L0	DE000PP56WX9	DE000PP855J3	DE000PX0KCF7
DE000PR114Z9	DE000PP044M8	DE000PP56WY7	DE000PP85509	DE000PX0KCG5
DE000PR11402	DE000PP044N6	DE000PP56WZ4	DE000PP85517	DE000PX0KCH3
DE000PR11410	DE000PP044P1	DE000PP56W01	DE000PP856B8	DE000PX0KCJ9
DE000PR11477	DE000PP044Q9	DE000PP56W19	DE000PP856H5	DE000PX0KCK7
DE000PR11485	DE000PP044R7	DE000PP56W27	DE000PP856K9	DE000PX0KCL5
DE000PR11493	DE000PP044S5	DE000PP56W35	DE000PP856N3	DE000PX0KCM3
DE000PR115A9	DE000PP044T3	DE000PP56W43	DE000PP856P8	DE000PX0KCN1
DE000PR115B7	DE000PP044U1	DE000PP56W50	DE000PP856Q6	DE000PX0KCP6
DE000PR115C5	DE000PP049H7	DE000PP56W68	DE000PP856S2	DE000PX0KCCQ4
DE000PR115D3	DE000PP05HC1	DE000PP56W76	DE000PP856W4	DE000PX0KCR2
DE000PR115E1	DE000PP05HD9	DE000PP56W84	DE000PP856X2	DE000PX0KCS0
DE000PR115F8	DE000PP05HE7	DE000PP56W92	DE000PP85681	DE000PX0KCT8
DE000PR115G6	DE000PP05P28	DE000PP56XA5	DE000PP857F7	DE000PX0KCU6
DE000PR115H4	DE000PP05P69	DE000PP56XB3	DE000PP857R2	DE000PX0KCV4
DE000PR115J0	DE000PP05P77	DE000PP56XC1	DE000PP857V4	DE000PX0KCW2
DE000PR115K8	DE000PP05P93	DE000PP56XD9	DE000PP857W2	DE000PX0KCX0
DE000PR115L6	DE000PP05QA6	DE000PP56XE7	DE000PP857X0	DE000PX0KCY8
DE000PR115M4	DE000PP05QB4	DE000PP56XF4	DE000PP857Y8	DE000PX0K CZ5
DE000PR115N2	DE000PP05QC2	DE000PP56XP3	DE000PP857Z5	DE000PX0KCO9
DE000PR115V5	DE000PP05QF5	DE000PP56XQ1	DE000PP85756	DE000PX0KC17
DE000PR115W3	DE000PP05QT6	DE000PP56XR9	DE000PP858H1	DE000PX0KC25
DE000PR115X1	DE000PP05QV2	DE000PP56XS7	DE000PP858L3	DE000PX0KC33
DE000PR115Y9	DE000PP05QZ3	DE000PP56XT5	DE000PP858P4	DE000PX0KC41
DE000PR115Z6	DE000PP05Q19	DE000PP56XV1	DE000PP858Q2	DE000PX0KC58
DE000PR11501	DE000PP05Q27	DE000PP56XW9	DE000PP858R0	DE000PX0KC66
DE000PR116F6	DE000PP05TU8	DE000PP56XX7	DE000PP858S8	DE000PX0KC74
DE000PR116G4	DE000PP05T08	DE000PP56XY5	DE000PP858T6	DE000PX0KC82
DE000PR116H2	DE000PP05T16	DE000PP56XZ2	DE000PP858U4	DE000PX0KC90
DE000PR118P1	DE000PP05T24	DE000PP56X00	DE000PP858V2	DE000PX0KDA6
DE000PR118Q9	DE000PP05T32	DE000PP56X18	DE000PP85855	DE000PX0KDB4
DE000PR118R7	DE000PP05T57	DE000PP56X26	DE000PP85897	DE000PX0KDC2
DE000PR118S5	DE000PP05UQ4	DE000PP56X34	DE000PP859A4	DE000PX0KDD0
DE000PR118T3	DE000PP05UV4	DE000PP56X42	DE000PP859M9	DE000PX0KDE8
DE000PR118U1	DE000PP05U13	DE000PP56X59	DE000PP859S6	DE000PX0KDF5
DE000PR118V9	DE000PP05U21	DE000PP56X67	DE000PP86BE0	DE000PX0KDG3
DE000PR118W7	DE000PP05U39	DE000PP56X75	DE000PP86CQ2	DE000PX0KDH1
DE000PR118X5	DE000PP05U47	DE000PP56X83	DE000PP86CX8	DE000PX0KDJ7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR11824	DE000PP05V53	DE000PP56X91	DE000PP86CY6	DE000PX0KDK5
DE000PR11832	DE000PP05V61	DE000PP56YA3	DE000PP86DA4	DE000PX0KDL3
DE000PR11840	DE000PP05X36	DE000PP56YB1	DE000PP86DE6	DE000PX0KDM1
DE000PR11857	DE000PP05X44	DE000PP56YC9	DE000PP86DK3	DE000PX0KDN9
DE000PR11865	DE000PP05X51	DE000PP56YD7	DE000PP86DN7	DE000PX0KDP4
DE000PR11873	DE000PP05X69	DE000PP56YE5	DE000PP86DR8	DE000PX0KDKQ2
DE000PR11881	DE000PP05YS2	DE000PP56YF2	DE000PP86DX6	DE000PX0KDR0
DE000PR11899	DE000PP05YX2	DE000PP56YG0	DE000PP86DY4	DE000PX0KDS8
DE000PR119A1	DE000PP05YY0	DE000PP56Y41	DE000PP86D16	DE000PX0KDT6
DE000PR119B9	DE000PP05Y01	DE000PP56Y58	DE000PP86D32	DE000PX0KDU4
DE000PR119C7	DE000PP05Y19	DE000PP56Y66	DE000PP86EH7	DE000PX0KDV2
DE000PR12BS2	DE000PP05Y68	DE000PP56Y74	DE000PP86E31	DE000PX0KDW0
DE000PR12BT0	DE000PP05Y76	DE000PP56Y82	DE000PP86E80	DE000PX0KDX8
DE000PR12BU8	DE000PP05Y84	DE000PP56Y90	DE000PP86F55	DE000PX0KDY6
DE000PR12BV6	DE000PP05Y92	DE000PP56Z08	DE000PP86F97	DE000PX0KZ3
DE000PR12BW4	DE000PP05ZA7	DE000PP56Z16	DE000PP86GB5	DE000PX0KD08
DE000PR12BX2	DE000PP05ZB5	DE000PP56Z24	DE000PP86GG4	DE000PX0KD16
DE000PR12BY0	DE000PP05ZC3	DE000PP56Z32	DE000PP86GL4	DE000PX0KD24
DE000PR12BZ7	DE000PP05ZD1	DE000PP560G5	DE000PP86GN0	DE000PX0KD32
DE000PR12B07	DE000PP05ZE9	DE000PP560H3	DE000PP86G13	DE000PX0KD40
DE000PR12B15	DE000PP05ZH2	DE000PP560M3	DE000PP86G21	DE000PX0KD57
DE000PR12B23	DE000PP05ZJ8	DE000PP560N1	DE000PP86G39	DE000PX0KD65
DE000PR12E20	DE000PP05ZK6	DE000PP560Z5	DE000PP86G96	DE000PX0KD73
DE000PR12E38	DE000PP05ZW1	DE000PP561J7	DE000PP86HB3	DE000PX0KD81
DE000PR12E46	DE000PP05ZY7	DE000PP561K5	DE000PP86HC1	DE000PX0KD99
DE000PR12E53	DE000PP05Z42	DE000PP561U4	DE000PP86HE7	DE000PX0KEA4
DE000PR12E61	DE000PP05Z59	DE000PP561V2	DE000PP86HG2	DE000PX0KEB2
DE000PR12E79	DE000PP050K9	DE000PP56161	DE000PP86HH0	DE000PX0KECO
DE000PR12E87	DE000PP050L7	DE000PP56179	DE000PP86HJ6	DE000PX0KED8
DE000PR12E95	DE000PP050S2	DE000PP56187	DE000PP86HK4	DE000PX0KEE6
DE000PR12FA1	DE000PP05424	DE000PP56195	DE000PP86HL2	DE000PX0KEF3
DE000PR12FB9	DE000PP057Y5	DE000PP562B2	DE000PP86HM0	DE000PX0KEG1
DE000PR12FC7	DE000PP058H8	DE000PP562D8	DE000PP86HP3	DE000PX0KEH9
DE000PR12FD5	DE000PP058P1	DE000PP562E6	DE000PP86HR9	DE000PX0KEJ5
DE000PR12FE3	DE000PP05838	DE000PP562F3	DE000PP86HX7	DE000PX0KEK3
DE000PR12FF0	DE000PP05846	DE000PP562G1	DE000PP86HY5	DE000PX0KEL1
DE000PR12FG8	DE000PP05879	DE000PP562H9	DE000PP86H04	DE000PX0KEM9
DE000PR12FL8	DE000PP06JB7	DE000PP562J5	DE000PP86H20	DE000PX0KEN7
DE000PR12FM6	DE000PP06JD3	DE000PP562K3	DE000PP86H38	DE000PX0KEP2
DE000PR12FN4	DE000PP06JF8	DE000PP562L1	DE000PP86H53	DE000PX0KEQ0
DE000PR12FP9	DE000PP06JG6	DE000PP562M9	DE000PP86H87	DE000PX0KER8
DE000PR12FQ7	DE000PP06N52	DE000PP562N7	DE000PP86H95	DE000PX0KES6
DE000PR12FR5	DE000PP06N60	DE000PP562P2	DE000PP86M07	DE000PX0KET4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR12FS3	DE000PP06PC2	DE000PP562Q0	DE000PP86NF2	DE000PX0KEU2
DE000PR12F29	DE000PP06TE0	DE000PP562R8	DE000PP86NG0	DE000PX0KEV0
DE000PR12F37	DE000PP06TF7	DE000PP562S6	DE000PP86NH8	DE000PX0KEW8
DE000PR12F45	DE000PP06TG5	DE000PP562T4	DE000PP86NJ4	DE000PX0KEX6
DE000PR12F52	DE000PP06UX8	DE000PP562U2	DE000PP86RA4	DE000PX0KEY4
DE000PR12F60	DE000PP06ZN8	DE000PP562V0	DE000PP86RB2	DE000PX0KEZ1
DE000PR12F78	DE000PP06Z41	DE000PP562W8	DE000PP86R69	DE000PX0KE07
DE000PR12F86	DE000PP06Z66	DE000PP562X6	DE000PP86R77	DE000PX0KE15
DE000PR12F94	DE000PP060M4	DE000PP562Y4	DE000PP86R85	DE000PX0KE23
DE000PR12GA9	DE000PP061Z4	DE000PP562Z1	DE000PP86R93	DE000PX0KE31
DE000PR12GB7	DE000PP063G0	DE000PP56203	DE000PP86SA2	DE000PX0KE49
DE000PR12GC5	DE000PP06372	DE000PP56211	DE000PP86T26	DE000PX0KE56
DE000PR12GP7	DE000PP064V7	DE000PP56229	DE000PP86T34	DE000PX0KE64
DE000PR12GQ5	DE000PP064Y1	DE000PP56237	DE000PP86T42	DE000PX0KE72
DE000PR12GR3	DE000PP06422	DE000PP563Q8	DE000PP86T59	DE000PX0KE80
DE000PR12GS1	DE000PP06448	DE000PP563R6	DE000PP86T67	DE000PX0KE98
DE000PR12GT9	DE000PP06497	DE000PP563S4	DE000PP86T75	DE000PX0KFA1
DE000PR12GU7	DE000PP065G5	DE000PP563T2	DE000PP86T83	DE000PX0KFB9
DE000PR12GV5	DE000PP065L5	DE000PP563U0	DE000PP86T91	DE000PX0KFC7
DE000PR12GW3	DE000PP065P6	DE000PP563V8	DE000PP86UA8	DE000PX0KFD5
DE000PR12J74	DE000PP066F5	DE000PP563W6	DE000PP86UB6	DE000PX0KFE3
DE000PR12J82	DE000PP066M1	DE000PP563X4	DE000PP86UC4	DE000PX0KFF0
DE000PR12J90	DE000PP066T6	DE000PP563Y2	DE000PP86UD2	DE000PX0KFG8
DE000PR12KK0	DE000PP068M7	DE000PP563Z9	DE000PP86UE0	DE000PX0KFH6
DE000PR12KL8	DE000PP069F9	DE000PP56302	DE000PP86UF7	DE000PX0KFJ2
DE000PR12KM6	DE000PP069G7	DE000PP56310	DE000PP86UG5	DE000PX0KFK0
DE000PR12KN4	DE000PP069H5	DE000PP56328	DE000PP86UH3	DE000PX0KFL8
DE000PR12KP9	DE000PP069J1	DE000PP56336	DE000PP86UJ9	DE000PX0KFM6
DE000PR12KQ7	DE000PP069K9	DE000PP56344	DE000PP86UK7	DE000PX0KFN4
DE000PR12LL6	DE000PP069L7	DE000PP56351	DE000PP86UL5	DE000PX0KFP9
DE000PR12LM4	DE000PP069M5	DE000PP564R4	DE000PP86UM3	DE000PX0KFQ7
DE000PR12LN2	DE000PP069N3	DE000PP564T0	DE000PP86UN1	DE000PX0KFR5
DE000PR12LP7	DE000PP069P8	DE000PP564U8	DE000PP86UP6	DE000PX0KFS3
DE000PR12LQ5	DE000PP069U8	DE000PP564V6	DE000PP86UQ4	DE000PX0KFT1
DE000PR12L47	DE000PP069V6	DE000PP564W4	DE000PP86UR2	DE000PX0KFU9
DE000PR12L54	DE000PP069W4	DE000PP564X2	DE000PP86US0	DE000PX0Kfv7
DE000PR12L62	DE000PP069X2	DE000PP564Y0	DE000PP86UT8	DE000PX0KFW5
DE000PR12L70	DE000PP06901	DE000PP564Z7	DE000PP86UU6	DE000PX0KFX3
DE000PR12MT7	DE000PP07AF5	DE000PP56401	DE000PP86UV4	DE000PX0Kfy1
DE000PR12MY7	DE000PP07AG3	DE000PP56419	DE000PP86UW2	DE000PX0Kfz8
DE000PR12MZ4	DE000PP07AH1	DE000PP56427	DE000PP86UX0	DE000PX0KF06
DE000PR12M04	DE000PP07AJ7	DE000PP56435	DE000PP86UY8	DE000PX0KF14
DE000PR12M12	DE000PP07AK5	DE000PP56443	DE000PP86UZ5	DE000PX0KF22

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR12P27	DE000PP07AL3	DE000PP56450	DE000PP86U07	DE000PX0KF30
DE000PR12P35	DE000PP07AP4	DE000PP56468	DE000PP86U15	DE000PX0KF48
DE000PR12P43	DE000PP07AQ2	DE000PP56476	DE000PP86U23	DE000PX0KF55
DE000PR12P50	DE000PP07AR0	DE000PP56484	DE000PP86U31	DE000PX0KF63
DE000PR12P68	DE000PP07AS8	DE000PP56492	DE000PP86U49	DE000PX0KF71
DE000PR12P76	DE000PP07AT6	DE000PP565A7	DE000PP86U56	DE000PX0KF89
DE000PR12P84	DE000PP07AU4	DE000PP565B5	DE000PP86U64	DE000PX0KF97
DE000PR12P92	DE000PP07AV2	DE000PP565C3	DE000PP86U72	DE000PX0KGA9
DE000PR12QT8	DE000PP07AW0	DE000PP565D1	DE000PP86U80	DE000PX0KGB7
DE000PR12QU6	DE000PP07BE6	DE000PP565E9	DE000PP86U98	DE000PX0KGC5
DE000PR12QV4	DE000PP07B14	DE000PP565F6	DE000PP86VA6	DE000PX0KGD3
DE000PR12QW2	DE000PP07C39	DE000PP565G4	DE000PP86VB4	DE000PX0KGE1
DE000PR12SF3	DE000PP07C47	DE000PP565H2	DE000PP86VC2	DE000PX0KGF8
DE000PR12SP2	DE000PP07DB8	DE000PP565J8	DE000PP86VD0	DE000PX0KGG6
DE000PR12SZ1	DE000PP07EW2	DE000PP565K6	DE000PP86VE8	DE000PX0KGH4
DE000PR12S99	DE000PP07E03	DE000PP565L4	DE000PP86VF5	DE000PX0KGI0
DE000PR12TN5	DE000PP07E60	DE000PP565M2	DE000PP86VG3	DE000PX0KGI8
DE000PR12UC6	DE000PP07FK4	DE000PP565N0	DE000PP86VH1	DE000PX0KGL6
DE000PR12UF9	DE000PP07FN8	DE000PP565P5	DE000PP86VJ7	DE000PX0KGM4
DE000PR12UJ1	DE000PP07FX7	DE000PP565Q3	DE000PP86VK5	DE000PX0KGN2
DE000PR12U53	DE000PP07F02	DE000PP565R1	DE000PP86VL3	DE000PX0KGP7
DE000PR12VE0	DE000PP07GE5	DE000PP565S9	DE000PP86VM1	DE000PX0KGG5
DE000PR12VM3	DE000PP07GG0	DE000PP56534	DE000PP86VN9	DE000PX0KGR3
DE000PR12VQ4	DE000PP07GH8	DE000PP56542	DE000PP86VP4	DE000PX0KGS1
DE000PR12VR2	DE000PP07GS5	DE000PP56559	DE000PP86VQ2	DE000PX0KGT9
DE000PR12WA6	DE000PP07G01	DE000PP56567	DE000PP86Y03	DE000PX0KGU7
DE000PR12ZN2	DE000PP07G27	DE000PP56575	DE000PP86Y11	DE000PX0KGV5
DE000PR125A8	DE000PP07HU9	DE000PP56583	DE000PP86Y29	DE000PX0KGW3
DE000PR125B6	DE000PP07HY1	DE000PP566B3	DE000PP86Y37	DE000PX0KGX1
DE000PR12897	DE000PP07H00	DE000PP566C1	DE000PP86Y45	DE000PX0KGY9
DE000PR13BA8	DE000PP07H83	DE000PP566P3	DE000PP86Y52	DE000PX0KGV5
DE000PR13BB6	DE000PP07JD1	DE000PP566U3	DE000PP86Y60	DE000PX0KGS1
DE000PR13BC4	DE000PP07JE9	DE000PP566V1	DE000PP86Y78	DE000PX0KGI3
DE000PR13FY9	DE000PP07J65	DE000PP56641	DE000PP86Y86	DE000PX0KGI9
DE000PR13FZ6	DE000PP07J99	DE000PP56658	DE000PP86Y94	DE000PX0KGI5
DE000PR13F02	DE000PP07KA5	DE000PP56666	DE000PP86ZA7	DE000PX0KGI1
DE000PR13F10	DE000PP07KB3	DE000PP56674	DE000PP86ZB5	DE000PX0KGI7
DE000PR13F28	DE000PP07KF4	DE000PP567B1	DE000PP86ZC3	DE000PX0KGI3
DE000PR13F36	DE000PP07KJ6	DE000PP567C9	DE000PP86ZD1	DE000PX0KGI9
DE000PR13F44	DE000PP07KK4	DE000PP567D7	DE000PP86ZE9	DE000PX0KGI5
DE000PR13F51	DE000PP07KL2	DE000PP567E5	DE000PP86ZF6	DE000PX0KGI1
DE000PR13F69	DE000PP07K47	DE000PP567F2	DE000PP86ZG4	DE000PX0KGI7
DE000PR13F77	DE000PP07ZT3	DE000PP567M8	DE000PP86ZH2	DE000PX0KGI3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR13F85	DE000PP07ZU1	DE000PP567N6	DE000PP86ZJ8	DE000PX0KHC3
DE000PR13F93	DE000PP070R2	DE000PP567P1	DE000PP86ZK6	DE000PX0KHD1
DE000PR13GA7	DE000PP070S0	DE000PP568G8	DE000PP86ZL4	DE000PX0KHE9
DE000PR13GB5	DE000PP070T8	DE000PP568L8	DE000PP86ZM2	DE000PX0KHF6
DE000PR13GC3	DE000PP070U6	DE000PP568M6	DE000PP86ZN0	DE000PX0KHG4
DE000PR13GD1	DE000PP070V4	DE000PP568R5	DE000PP86ZP5	DE000PX0KHH2
DE000PR13GE9	DE000PP070W2	DE000PP568S3	DE000PP86ZQ3	DE000PX0KHJ8
DE000PR13GF6	DE000PP070X0	DE000PP568Y1	DE000PP86ZR1	DE000PX0KHK6
DE000PR13GG4	DE000PP070Y8	DE000PP568Z8	DE000PP86ZS9	DE000PX0KHL4
DE000PR13GH2	DE000PP070Z5	DE000PP56807	DE000PP86ZT7	DE000PX0KHM2
DE000PR13GJ8	DE000PP07008	DE000PP56823	DE000PP86ZU5	DE000PX0KHN0
DE000PR13GK6	DE000PP07016	DE000PP56831	DE000PP86ZV3	DE000PX0KHP5
DE000PR13GL4	DE000PP07024	DE000PP56849	DE000PP86ZW1	DE000PX0KHQ3
DE000PR13GM2	DE000PP07032	DE000PP56864	DE000PP86ZX9	DE000PX0KHR1
DE000PR13L53	DE000PP07040	DE000PP56872	DE000PP86ZY7	DE000PX0KHS9
DE000PR13L61	DE000PP072U2	DE000PP569Q5	DE000PP86ZZ4	DE000PX0KHT7
DE000PR13L79	DE000PP072V0	DE000PP569Z6	DE000PP86Z02	DE000PX0KHU5
DE000PR13L87	DE000PP072W8	DE000PP56906	DE000PP86Z10	DE000PX0KHV3
DE000PR13L95	DE000PP072X6	DE000PP56955	DE000PP86Z28	DE000PX0KHW1
DE000PR13MA5	DE000PP072Y4	DE000PP56963	DE000PP86Z36	DE000PX0KHX9
DE000PR13MB3	DE000PP072Z1	DE000PP56997	DE000PP86Z44	DE000PX0KHY7
DE000PR13MC1	DE000PP07206	DE000PP57AA1	DE000PP86Z51	DE000PX0KHZ4
DE000PR13MD9	DE000PP07214	DE000PP57AC7	DE000PP86Z69	DE000PX0KH04
DE000PR13MP3	DE000PP07222	DE000PP57AG8	DE000PP86Z77	DE000PX0KH12
DE000PR13MQ1	DE000PP07230	DE000PP57AH6	DE000PP86Z85	DE000PX0KH20
DE000PR13MR9	DE000PP07248	DE000PP57AJ2	DE000PP86Z93	DE000PX0KH38
DE000PR13MS7	DE000PP07255	DE000PP57AK0	DE000PP860A2	DE000PX0KH46
DE000PR13MT5	DE000PP07263	DE000PP57A30	DE000PP860B0	DE000PX0KH53
DE000PR13MU3	DE000PP07271	DE000PP57BD3	DE000PP860C8	DE000PX0KH61
DE000PR13MV1	DE000PP07289	DE000PP57CD1	DE000PP860D6	DE000PX0KH79
DE000PR13MW9	DE000PP07297	DE000PP57CE9	DE000PP860E4	DE000PX0KH87
DE000PR13NM8	DE000PP073A2	DE000PP57CF6	DE000PP860F1	DE000PX0KH95
DE000PR13NN6	DE000PP073B0	DE000PP57CG4	DE000PP860G9	DE000PX0KJA3
DE000PR13NP1	DE000PP073C8	DE000PP57CH2	DE000PP860H7	DE000PX0KJB1
DE000PR13NQ9	DE000PP073D6	DE000PP57CJ8	DE000PP860J3	DE000PX0KJC9
DE000PR13NR7	DE000PP073E4	DE000PP57CK6	DE000PP860K1	DE000PX0KJD7
DE000PR13NS5	DE000PP073F1	DE000PP57CL4	DE000PP860L9	DE000PX0KJE5
DE000PR13NT3	DE000PP073G9	DE000PP57CM2	DE000PP860M7	DE000PX0KJF2
DE000PR13NU1	DE000PP073H7	DE000PP57CY7	DE000PP860N5	DE000PX0KJG0
DE000PR13NV9	DE000PP073J3	DE000PP57CZ4	DE000PP860P0	DE000PX0KJH8
DE000PR13NW7	DE000PP073K1	DE000PP57C04	DE000PP860Q8	DE000PX0KJJ4
DE000PR13NX5	DE000PP073L9	DE000PP57DF4	DE000PP860R6	DE000PX0KJK2
DE000PR13NY3	DE000PP073M7	DE000PP57DG2	DE000PP860S4	DE000PX0KJL0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR13NZ0	DE000PP073N5	DE000PP57DH0	DE000PP860T2	DE000PX0KJM8
DE000PR13N02	DE000PP073P0	DE000PP57DJ6	DE000PP860U0	DE000PX0KJN6
DE000PR13N10	DE000PP073Q8	DE000PP57DS7	DE000PP860V8	DE000PX0KJP1
DE000PR13N28	DE000PP073R6	DE000PP57DT5	DE000PP860W6	DE000PX0KJQ9
DE000PR13N36	DE000PP073V8	DE000PP57DU3	DE000PP860X4	DE000PX0KJR7
DE000PR13N44	DE000PP073W6	DE000PP57DV1	DE000PP860Y2	DE000PX0KJS5
DE000PR13N51	DE000PP073X4	DE000PP57DW9	DE000PP860Z9	DE000PX0KJT3
DE000PR13N69	DE000PP073Y2	DE000PP57DX7	DE000PP86002	DE000PX0KJU1
DE000PR13N77	DE000PP073Z9	DE000PP57DY5	DE000PP862S0	DE000PX0KJV9
DE000PR13PB6	DE000PP07305	DE000PP57DZ2	DE000PP862T8	DE000PX0KJW7
DE000PR13PC4	DE000PP07404	DE000PP57D03	DE000PP862U6	DE000PX0KJX5
DE000PR13PD2	DE000PP07412	DE000PP57D11	DE000PP862V4	DE000PX0KJY3
DE000PR13PE0	DE000PP07420	DE000PP57D29	DE000PP862W2	DE000PX0KJZ0
DE000PR13PF7	DE000PP07438	DE000PP57D37	DE000PP862X0	DE000PX0KJ02
DE000PR13PG5	DE000PP07446	DE000PP57EH8	DE000PP862Y8	DE000PX0KJ10
DE000PR13PH3	DE000PP07453	DE000PP57EJ4	DE000PP862Z5	DE000PX0KJ28
DE000PR13PJ9	DE000PP07487	DE000PP57EK2	DE000PP86200	DE000PX0KJ36
DE000PR13PK7	DE000PP07495	DE000PP57EL0	DE000PP86218	DE000PX0KJ44
DE000PR13PL5	DE000PP075A7	DE000PP57VA7	DE000PP86226	DE000PX0KJ51
DE000PR13PZ5	DE000PP075B5	DE000PP57VK6	DE000PP86234	DE000PX0KJ69
DE000PR13P42	DE000PP075C3	DE000PP57VW1	DE000PP86242	DE000PX0KJ77
DE000PR13P59	DE000PP075D1	DE000PP57VX9	DE000PP86259	DE000PX0KJ85
DE000PR13P67	DE000PP075G4	DE000PP57V19	DE000PP86267	DE000PX0KJ93
DE000PR13P75	DE000PP075H2	DE000PP57V50	DE000PP86275	DE000PX0KKA1
DE000PR13P83	DE000PP075J8	DE000PP57WQ1	DE000PP86283	DE000PX0KKB9
DE000PR13P91	DE000PP075K6	DE000PP57WR9	DE000PP86291	DE000PX0KKC7
DE000PR13QA6	DE000PP07537	DE000PP57WS7	DE000PP863A6	DE000PX0KKD5
DE000PR13QP4	DE000PP07545	DE000PP57WT5	DE000PP863B4	DE000PX0KKE3
DE000PR13QQ2	DE000PP07552	DE000PP57WU3	DE000PP863C2	DE000PX0KKF0
DE000PR13QR0	DE000PP07560	DE000PP57WV1	DE000PP863D0	DE000PX0KKG8
DE000PR13QS8	DE000PP076B3	DE000PP57W42	DE000PP863E8	DE000PX0KKH6
DE000PR13QT6	DE000PP076C1	DE000PP57W59	DE000PP863F5	DE000PX0KKJ2
DE000PR13QU4	DE000PP076D9	DE000PP57W91	DE000PP863G3	DE000PX0KKK0
DE000PR13QV2	DE000PP076E7	DE000PP57XB1	DE000PP863H1	DE000PX0KKL8
DE000PR13RJ5	DE000PP076K4	DE000PP57XH8	DE000PP863J7	DE000PX0KKM6
DE000PR13RK3	DE000PP07859	DE000PP57XJ4	DE000PP863K5	DE000PX0KKN4
DE000PR13R16	DE000PP079L6	DE000PP57XV9	DE000PP863L3	DE000PX0KKP9
DE000PR13R24	DE000PP079M4	DE000PP57X09	DE000PP863M1	DE000PX0KKQ7
DE000PR13R32	DE000PP079N2	DE000PP57X25	DE000PP863N9	DE000PX0KKR5
DE000PR13R40	DE000PP079P7	DE000PP57YF0	DE000PP863P4	DE000PX0KKS3
DE000PR13R57	DE000PP079Q5	DE000PP57YK0	DE000PP863Q2	DE000PX0KKT1
DE000PR13R65	DE000PP079R3	DE000PP57YL8	DE000PP863R0	DE000PX0KKU9
DE000PR13R73	DE000PP079S1	DE000PP57YQ7	DE000PP863S8	DE000PX0KKV7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR13R81	DE000PP079T9	DE000PP57YZ8	DE000PP863T6	DE000PX0KKW5
DE000PR13R99	DE000PP079U7	DE000PP57Y57	DE000PP863U4	DE000PX0KKX3
DE000PR13SA2	DE000PP079V5	DE000PP57ZK7	DE000PP863V2	DE000PX0KKY1
DE000PR13TR4	DE000PP079W3	DE000PP57Z07	DE000PP863W0	DE000PX0KKZ8
DE000PR13TS2	DE000PP079X1	DE000PP57Z56	DE000PP863X8	DE000PX0KK09
DE000PR13TT0	DE000PP079Y9	DE000PP57Z64	DE000PP863Y6	DE000PX0KK17
DE000PR13TU8	DE000PP079Z6	DE000PP570D1	DE000PP863Z3	DE000PX0KK25
DE000PR13TV6	DE000PP07909	DE000PP570K6	DE000PP86309	DE000PX0KK33
DE000PR13TW4	DE000PP08C04	DE000PP570P5	DE000PP864A4	DE000PX0KK41
DE000PR13TX2	DE000PP08C12	DE000PP570X9	DE000PP864B2	DE000PX0KK58
DE000PR13TY0	DE000PP08C20	DE000PP571D9	DE000PP864C0	DE000PX0KK66
DE000PR13TZ7	DE000PP08C38	DE000PP57102	DE000PP864D8	DE000PX0KK74
DE000PR13T06	DE000PP08C46	DE000PP572G0	DE000PP864E6	DE000PX0KK82
DE000PR13T14	DE000PP08C53	DE000PP572U1	DE000PP864F3	DE000PX0KK90
DE000PR13T22	DE000PP08C61	DE000PP57292	DE000PP864G1	DE000PX0KLA9
DE000PR13T30	DE000PP08C79	DE000PP573Z8	DE000PP864H9	DE000PX0KLB7
DE000PR13WB2	DE000PP08C87	DE000PP57375	DE000PP864J5	DE000PX0KLC5
DE000PR13WC0	DE000PP08C95	DE000PP574S1	DE000PP864K3	DE000PX0KLD3
DE000PR13WD8	DE000PP08DA8	DE000PP57474	DE000PP864L1	DE000PX0KLE1
DE000PR13WE6	DE000PP08DB6	DE000PP575D0	DE000PP864M9	DE000PX0KLF8
DE000PR13WF3	DE000PP08DC4	DE000PP58UG4	DE000PP864N7	DE000PX0KLG6
DE000PR13WG1	DE000PP08DD2	DE000PP58UH2	DE000PP864P2	DE000PX0KLH4
DE000PR13WH9	DE000PP08D37	DE000PP58UJ8	DE000PP864Q0	DE000PX0KLJ0
DE000PR13WJ5	DE000PP08D45	DE000PP58UX9	DE000PP864R8	DE000PX0KLK8
DE000PR13WK3	DE000PP08D60	DE000PP58VE7	DE000PP864S6	DE000PX0KLL6
DE000PR13WL1	DE000PP08D78	DE000PP58VF4	DE000PP864T4	DE000PX0KLM4
DE000PR13XR6	DE000PP08D86	DE000PP58VG2	DE000PP864U2	DE000PX0KLN2
DE000PR13XS4	DE000PP08D94	DE000PP58VH0	DE000PP864V0	DE000PX0KLP7
DE000PR13XT2	DE000PP08EA6	DE000PP58VJ6	DE000PP864W8	DE000PX0KLQ5
DE000PR13XU0	DE000PP08EB4	DE000PP58VK4	DE000PP864X6	DE000PX0KLR3
DE000PR13XV8	DE000PP08EC2	DE000PP58VL2	DE000PP864Y4	DE000PX0KLS1
DE000PR13XW6	DE000PP08ED0	DE000PP58VM0	DE000PP864Z1	DE000PX0KLT9
DE000PR13XX4	DE000PP08EE8	DE000PP58VN8	DE000PP86408	DE000PX0KLU7
DE000PR13XY2	DE000PP08EF5	DE000PP58VP3	DE000PP86416	DE000PX0KLV5
DE000PR13XZ9	DE000PP08FA3	DE000PP58VQ1	DE000PP86424	DE000PX0KLW3
DE000PR13X00	DE000PP08FB1	DE000PP58VR9	DE000PP86432	DE000PX0KLX1
DE000PR13ZB5	DE000PP08FF2	DE000PP58VS7	DE000PP86440	DE000PX0KLY9
DE000PR13ZC3	DE000PP08FG0	DE000PP58VT5	DE000PP86457	DE000PX0KLZ6
DE000PR13ZD1	DE000PP08FJ4	DE000PP58VU3	DE000PP86515	DE000PX0KLO8
DE000PR13ZE9	DE000PP08FLO	DE000PP58VV1	DE000PP86523	DE000PX0KL16
DE000PR13ZF6	DE000PP08FM8	DE000PP58VW9	DE000PP86531	DE000PX0KL24
DE000PR13ZG4	DE000PP08FQ9	DE000PP58VX7	DE000PP86549	DE000PX0KL32
DE000PR13ZH2	DE000PP08FR7	DE000PP58WS5	DE000PP86556	DE000PX0KL40

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR13ZJ8	DE000PP08GP9	DE000PP58WT3	DE000PP86564	DE000PX0KL57
DE000PR13ZK6	DE000PP08GQ7	DE000PP58WU1	DE000PP86572	DE000PX0KL65
DE000PR13ZL4	DE000PP08GU9	DE000PP58WV9	DE000PP86580	DE000PX0KL73
DE000PR13ZM2	DE000PP08GV7	DE000PP58WW7	DE000PP86598	DE000PX0KL81
DE000PR13ZN0	DE000PP08GZ8	DE000PP58WX5	DE000PP866A9	DE000PX0KL99
DE000PR13ZP5	DE000PP08G00	DE000PP58WZ0	DE000PP866B7	DE000PX0KMA7
DE000PR13ZQ3	DE000PP08G34	DE000PP58W09	DE000PP866C5	DE000PX0KMB5
DE000PR13ZR1	DE000PP08G42	DE000PP58W17	DE000PP866D3	DE000PX0KMC3
DE000PR13ZS9	DE000PP08HT9	DE000PP58W25	DE000PP866E1	DE000PX0KMD1
DE000PR13ZT7	DE000PP08HU7	DE000PP58W33	DE000PP866F8	DE000PX0KME9
DE000PR13ZU5	DE000PP08HV5	DE000PP58W41	DE000PP866G6	DE000PX0KMF6
DE000PR13ZV3	DE000PP08HW3	DE000PP58W58	DE000PP866H4	DE000PX0KMG4
DE000PR13ZW1	DE000PP08HX1	DE000PP58W66	DE000PP866J0	DE000PX0KMH2
DE000PR13ZX9	DE000PP08HY9	DE000PP58W74	DE000PP866K8	DE000PX0KMJ8
DE000PR13ZY7	DE000PP08HZ6	DE000PP58W82	DE000PP866L6	DE000PX0KMK6
DE000PR13ZZ4	DE000PP08H09	DE000PP58W90	DE000PP866M4	DE000PX0KML4
DE000PR130F7	DE000PP08H17	DE000PP58XA1	DE000PP866N2	DE000PX0KMM2
DE000PR130G5	DE000PP08H25	DE000PP58XB9	DE000PP866P7	DE000PX0KMN0
DE000PR130H3	DE000PP08H33	DE000PP58XC7	DE000PP866Q5	DE000PX0KMP5
DE000PR130J9	DE000PP08H41	DE000PP58XD5	DE000PP866R3	DE000PX0KMQ3
DE000PR130K7	DE000PP08H58	DE000PP58XE3	DE000PP866S1	DE000PX0KMR1
DE000PR13028	DE000PP08H66	DE000PP58X81	DE000PP866T9	DE000PX0KMS9
DE000PR13036	DE000PP08JG2	DE000PP58X99	DE000PP866U7	DE000PX0KMT7
DE000PR13044	DE000PP08JJ6	DE000PP58YA9	DE000PP866V5	DE000PX0KMU5
DE000PR13051	DE000PP08JK4	DE000PP58YB7	DE000PP866W3	DE000PX0KMV3
DE000PR13069	DE000PP08JL2	DE000PP58YC5	DE000PP866X1	DE000PX0KMW1
DE000PR13077	DE000PP08JM0	DE000PP58YD3	DE000PP866Y9	DE000PX0KMX9
DE000PR13085	DE000PP08JN8	DE000PP58YE1	DE000PP866Z6	DE000PX0KMY7
DE000PR132L1	DE000PP08KA3	DE000PP58YF8	DE000PP86606	DE000PX0KMZ4
DE000PR133E4	DE000PP08KB1	DE000PP58YG6	DE000PP86614	DE000PX0KM07
DE000PR133F1	DE000PP08KC9	DE000PP58YH4	DE000PP86622	DE000PX0KM15
DE000PR133G9	DE000PP08KD7	DE000PP58YJ0	DE000PP86630	DE000PX0KM23
DE000PR133H7	DE000PP08KE5	DE000PP58YK8	DE000PP86648	DE000PX0KM31
DE000PR133J3	DE000PP08KF2	DE000PP58YL6	DE000PP86655	DE000PX0KM49
DE000PR133K1	DE000PP08KG0	DE000PP58YM4	DE000PP86663	DE000PX0KM56
DE000PR133L9	DE000PP08KH8	DE000PP58YN2	DE000PP86671	DE000PX0KM64
DE000PR133M7	DE000PP08KJ4	DE000PP58YP7	DE000PP86689	DE000PX0KM72
DE000PR133N5	DE000PP08KK2	DE000PP58YQ5	DE000PP86697	DE000PX0KM80
DE000PR133P0	DE000PP08KLO	DE000PP58YR3	DE000PP867A7	DE000PX0KM98
DE000PR133Q8	DE000PP08KM8	DE000PP58YS1	DE000PP867B5	DE000PX0KNA5
DE000PR133R6	DE000PP08KN6	DE000PP58YT9	DE000PP867C3	DE000PX0KNB3
DE000PR133S4	DE000PP08KP1	DE000PP58YU7	DE000PP867D1	DE000PX0KNC1
DE000PR133T2	DE000PP08K53	DE000PP58YV5	DE000PP867E9	DE000PX0KND9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR133U0	DE000PP08K61	DE000PP58YW3	DE000PP867F6	DE000PX0KNE7
DE000PR134L7	DE000PP08K79	DE000PP58YX1	DE000PP867G4	DE000PX0KNF4
DE000PR134Q6	DE000PP08K87	DE000PP58YY9	DE000PP867H2	DE000PX0KNG2
DE000PR135A7	DE000PP08K95	DE000PP58ZW0	DE000PP867J8	DE000PX0KNH0
DE000PR135B5	DE000PP08LA1	DE000PP58ZX8	DE000PP867K6	DE000PX0KNJ6
DE000PR135C3	DE000PP08LB9	DE000PP58ZY6	DE000PP867L4	DE000PX0KNK4
DE000PR135D1	DE000PP08LC7	DE000PP58ZZ3	DE000PP867M2	DE000PX0KNL2
DE000PR135E9	DE000PP08LD5	DE000PP58Z06	DE000PP867N0	DE000PX0KNM0
DE000PR135F6	DE000PP08LF0	DE000PP58035	DE000PP867P5	DE000PX0KNN8
DE000PR135G4	DE000PP08LG8	DE000PP581J5	DE000PP867Q3	DE000PX0KNP3
DE000PR135H2	DE000PP08LH6	DE000PP581L1	DE000PP867R1	DE000PX0KNQ1
DE000PR135J8	DE000PP08L52	DE000PP581M9	DE000PP867S9	DE000PX0KNR9
DE000PR13606	DE000PP08L78	DE000PP581N7	DE000PP867T7	DE000PX0KNS7
DE000PR13614	DE000PP08L86	DE000PP581P2	DE000PP867U5	DE000PX0KNT5
DE000PR13622	DE000PP08L94	DE000PP581Q0	DE000PP867V3	DE000PX0KNU3
DE000PR13630	DE000PP08MA9	DE000PP581R8	DE000PP867W1	DE000PX0KNV1
DE000PR13648	DE000PP08MC5	DE000PP581S6	DE000PP867X9	DE000PX0KNW9
DE000PR13655	DE000PP08MD3	DE000PP581T4	DE000PP868V1	DE000PX0KNX7
DE000PR13663	DE000PP08MX1	DE000PP581U2	DE000PP868W9	DE000PX0KNY5
DE000PR13671	DE000PP08MZ6	DE000PP581V0	DE000PP868X7	DE000PX0KNZ2
DE000PR13689	DE000PP08M10	DE000PP581W8	DE000PP868Y5	DE000PX0KN06
DE000PR13697	DE000PP08M44	DE000PP581X6	DE000PP868Z2	DE000PX0KN14
DE000PR137A3	DE000PP08NR1	DE000PP581Y4	DE000PP86804	DE000PX0KN22
DE000PR137B1	DE000PP08NS9	DE000PP581Z1	DE000PP86812	DE000PX0KN30
DE000PR137C9	DE000PP08NT7	DE000PP58100	DE000PP86820	DE000PX0KN48
DE000PR137D7	DE000PP08NU5	DE000PP58118	DE000PP86838	DE000PX0KN55
DE000PR137E5	DE000PP08NV3	DE000PP58191	DE000PP86846	DE000PX0KPW4
DE000PR137F2	DE000PP08NW1	DE000PP582A2	DE000PP86853	DE000PX0KPX2
DE000PR137G0	DE000PP08NX9	DE000PP582B0	DE000PP86861	DE000PX0KPY0
DE000PR137H8	DE000PP08NY7	DE000PP582C8	DE000PP86879	DE000PX0KQA8
DE000PR137J4	DE000PP08NZ4	DE000PP582D6	DE000PP86887	DE000PX0KRD0
DE000PR137K2	DE000PP08N01	DE000PP582E4	DE000PP86895	DE000PX0KRE8
DE000PR137L0	DE000PP08N19	DE000PP582F1	DE000PP869A3	DE000PX0KRF5
DE000PR137M8	DE000PP08N27	DE000PP582G9	DE000PP869B1	DE000PX0KRG3
DE000PR137N6	DE000PP08N35	DE000PP582H7	DE000PP869C9	DE000PX0KRH1
DE000PR137P1	DE000PP08N43	DE000PP582J3	DE000PP869D7	DE000PX0KRJ7
DE000PR137Q9	DE000PP08N50	DE000PP582K1	DE000PP869E5	DE000PX0KR10
DE000PR137R7	DE000PP08N68	DE000PP582L9	DE000PP869F2	DE000PX0KR28
DE000PR137S5	DE000PP08SJ7	DE000PP582M7	DE000PP869G0	DE000PX0KR36
DE000PR137T3	DE000PP08SK5	DE000PP582N5	DE000PP869H8	DE000PX0KR44
DE000PR137U1	DE000PP08SL3	DE000PP582P0	DE000PP869J4	DE000PX0KR85
DE000PR137V9	DE000PP08SM1	DE000PP582Q8	DE000PP869K2	DE000PX0KR93
DE000PR137W7	DE000PP08SN9	DE000PP582R6	DE000PP869L0	DE000PX0KSA4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR137X5	DE000PP08SP4	DE000PP582S4	DE000PP869M8	DE000PX0KSB2
DE000PR137Y3	DE000PP08SQ2	DE000PP582T2	DE000PP869N6	DE000PX0KTD6
DE000PR138N4	DE000PP08SR0	DE000PP582U0	DE000PP869P1	DE000PX0KTE4
DE000PR138P9	DE000PP08SS8	DE000PP582V8	DE000PP869Q9	DE000PX0KTF1
DE000PR138Q7	DE000PP08ST6	DE000PP582W6	DE000PP869R7	DE000PX0KTG9
DE000PR138R5	DE000PP08SU4	DE000PP582X4	DE000PP869S5	DE000PX0KTH7
DE000PR138S3	DE000PP08SV2	DE000PP582Y2	DE000PP869T3	DE000PX0KTJ3
DE000PR138T1	DE000PP08SW0	DE000PP582Z9	DE000PP869U1	DE000PX0KTK1
DE000PR138U9	DE000PP08SX8	DE000PP58209	DE000PP869V9	DE000PX0KTL9
DE000PR138V7	DE000PP08S48	DE000PP58217	DE000PP869W7	DE000PX0KTM7
DE000PR148A0	DE000PP08S55	DE000PP58225	DE000PP869X5	DE000PX0KTN5
DE000PR148H5	DE000PP08S63	DE000PP58233	DE000PP869Y3	DE000PX0KTQ8
DE000PR148V6	DE000PP08S71	DE000PP58241	DE000PP869Z0	DE000PX0KTR6
DE000PR148W4	DE000PP08S89	DE000PP58258	DE000PP86903	DE000PX0KTS4
DE000PR149A8	DE000PP08S97	DE000PP58266	DE000PP86911	DE000PX0KTT2
DE000PR14968	DE000PP08TA4	DE000PP583S2	DE000PP86929	DE000PX0KTU0
DE000PR14992	DE000PP08TB2	DE000PP583T0	DE000PP86937	DE000PX0KTV8
DE000PR15AJ6	DE000PP08TC0	DE000PP583U8	DE000PP86945	DE000PX0KTW6
DE000PR15AK4	DE000PP08TD8	DE000PP583V6	DE000PP86952	DE000PX0KTX4
DE000PR15AM0	DE000PP08TE6	DE000PP583W4	DE000PP86960	DE000PX0KTY2
DE000PR15AR9	DE000PP08TF3	DE000PP583X2	DE000PP86978	DE000PX0KTZ9
DE000PR15AT5	DE000PP08TG1	DE000PP583Y0	DE000PP86986	DE000PX0KVV2
DE000PR15A62	DE000PP08TH9	DE000PP583Z7	DE000PP86994	DE000PX0KVX0
DE000PR15BA3	DE000PP08TM9	DE000PP58308	DE000PP87AA8	DE000PX0KVY8
DE000PR15BB1	DE000PP08TN7	DE000PP58316	DE000PP87AB6	DE000PX0KVZ5
DE000PR15BV9	DE000PP08TP2	DE000PP58324	DE000PP87AC4	DE000PX0KV06
DE000PR15B04	DE000PP08TQ0	DE000PP58357	DE000PP87AD2	DE000PX0KV14
DE000PR15CF0	DE000PP08TR8	DE000PP58365	DE000PP87AE0	DE000PX0KV22
DE000PR15CJ2	DE000PP08TS6	DE000PP58373	DE000PP87AF7	DE000PX0KV30
DE000PR15CK0	DE000PP08TT4	DE000PP58381	DE000PP87AG5	DE000PX0KV48
DE000PR15CL8	DE000PP08TU2	DE000PP58399	DE000PP87AH3	DE000PX0KV55
DE000PR15CV7	DE000PP08TV0	DE000PP584A8	DE000PP87AJ9	DE000PX0KW54
DE000PR15CW5	DE000PP08TY4	DE000PP584B6	DE000PP87AK7	DE000PX0KW62
DE000PR15CZ8	DE000PP08TZ1	DE000PP584C4	DE000PP87AL5	DE000PX0KW70
DE000PR15C03	DE000PP08UX4	DE000PP584D2	DE000PP87AM3	DE000PX0KW88
DE000PR15DN2	DE000PP08UY2	DE000PP584E0	DE000PP87BT6	DE000PX0KW96
DE000PR15DP7	DE000PP08UZ9	DE000PP584F7	DE000PP87BU4	DE000PX0KXA4
DE000PR15DW3	DE000PP08U02	DE000PP584G5	DE000PP87BV2	DE000PX0KXB2
DE000PR15DX1	DE000PP08U10	DE000PP584H3	DE000PP87BW0	DE000PX0KXC0
DE000PR15DY9	DE000PP08VJ1	DE000PP584J9	DE000PP87BX8	DE000PX0KXD8
DE000PR15D51	DE000PP08VK9	DE000PP584K7	DE000PP87BY6	DE000PX0KXE6
DE000PR15D69	DE000PP08VL7	DE000PP584L5	DE000PP87BZ3	DE000PX0KXF3
DE000PR15EE9	DE000PP08VM5	DE000PP584M3	DE000PP87B09	DE000PX0KXG1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR15EL4	DE000PP08VN3	DE000PP584N1	DE000PP87B17	DE000PX0KXH9
DE000PR15EX9	DE000PP08VP8	DE000PP584P6	DE000PP87B25	DE000PX0KXJ5
DE000PR15E27	DE000PP08WA8	DE000PP584Q4	DE000PP87B33	DE000PX0KXK3
DE000PR15E43	DE000PP08WB6	DE000PP584R2	DE000PP87B41	DE000PX0KXL1
DE000PR15FB2	DE000PP08WC4	DE000PP584S0	DE000PP87B58	DE000PX0KXM9
DE000PR15FG1	DE000PP08WD2	DE000PP584T8	DE000PP87B66	DE000PX0KXN7
DE000PR15FH9	DE000PP08WE0	DE000PP584U6	DE000PP87B74	DE000PX0KXP2
DE000PR15F42	DE000PP08WM3	DE000PP584V4	DE000PP87B82	DE000PX0KXQ0
DE000PR15GD6	DE000PP08WN1	DE000PP584W2	DE000PP87B90	DE000PX0KXR8
DE000PR15GK1	DE000PP08WP6	DE000PP584X0	DE000PP87CA4	DE000PX0KXS6
DE000PR15GS4	DE000PP08WQ4	DE000PP584Y8	DE000PP87CB2	DE000PX0KXT4
DE000PR15G17	DE000PP08WR2	DE000PP584Z5	DE000PP87CC0	DE000PX0KXU2
DE000PR15HM5	DE000PP08WS0	DE000PP58407	DE000PP87CD8	DE000PX0KXV0
DE000PR15L85	DE000PP08WT8	DE000PP58415	DE000PP87CE6	DE000PX0KXW8
DE000PR15MA0	DE000PP08W83	DE000PP58423	DE000PP87CF3	DE000PX0KXX6
DE000PR15MB8	DE000PP08W91	DE000PP58431	DE000PP87CG1	DE000PX0KXY4
DE000PR15MC6	DE000PP08XA6	DE000PP58449	DE000PP87CH9	DE000PX0KXZ1
DE000PR15MD4	DE000PP08XB4	DE000PP58456	DE000PP87CJ5	DE000PX0KX04
DE000PR15ME2	DE000PP08XD0	DE000PP58464	DE000PP87CK3	DE000PX0KX12
DE000PR15MF9	DE000PP08XE8	DE000PP58472	DE000PP87CL1	DE000PX0KX20
DE000PR15MG7	DE000PP08X25	DE000PP58480	DE000PP87CM9	DE000PX0KX38
DE000PR15MH5	DE000PP08X41	DE000PP58498	DE000PP87CN7	DE000PX0KX46
DE000PR15MJ1	DE000PP08X66	DE000PP585A5	DE000PP87CP2	DE000PX0KX53
DE000PR15MK9	DE000PP08X74	DE000PP585B3	DE000PP87CQ0	DE000PX0KX61
DE000PR15ML7	DE000PP08YB2	DE000PP585C1	DE000PP87CR8	DE000PX0KX79
DE000PR15MM5	DE000PP08YC0	DE000PP585D9	DE000PP87CS6	DE000PX0KX87
DE000PR15MN3	DE000PP08Y24	DE000PP585E7	DE000PP87CT4	DE000PX0KX95
DE000PR15MP8	DE000PP08Y32	DE000PP585F4	DE000PP87CU2	DE000PX0KYA2
DE000PR15MQ6	DE000PP08Y40	DE000PP585G2	DE000PP87CV0	DE000PX0KYB0
DE000PR15MR4	DE000PP08Y57	DE000PP58589	DE000PP87CW8	DE000PX0KYC8
DE000PR15MS2	DE000PP08Y65	DE000PP58597	DE000PP87CX6	DE000PX0KYD6
DE000PR15MT0	DE000PP08Y73	DE000PP586A3	DE000PP87CY4	DE000PX0KYE4
DE000PR15MU8	DE000PP08Y81	DE000PP586B1	DE000PP87CZ1	DE000PX0KYF1
DE000PR15MV6	DE000PP08Y99	DE000PP586C9	DE000PP87C08	DE000PX0KYG9
DE000PR15MW4	DE000PP08ZA1	DE000PP586D7	DE000PP87C16	DE000PX0KYH7
DE000PR15MX2	DE000PP08ZE3	DE000PP586E5	DE000PP87C24	DE000PX0KYJ3
DE000PR15MY0	DE000PP08ZF0	DE000PP586F2	DE000PP87C32	DE000PX0KYK1
DE000PR15MZ7	DE000PP08ZG8	DE000PP586G0	DE000PP87C40	DE000PX0KYL9
DE000PR15M01	DE000PP08ZH6	DE000PP586H8	DE000PP87C57	DE000PX0KYM7
DE000PR15M19	DE000PP08ZJ2	DE000PP586J4	DE000PP87C65	DE000PX0KYN5
DE000PR15M27	DE000PP08ZK0	DE000PP586K2	DE000PP87C73	DE000PX0KYP0
DE000PR15M35	DE000PP08ZL8	DE000PP586L0	DE000PP87C81	DE000PX0KYQ8
DE000PR15M43	DE000PP08ZM6	DE000PP586M8	DE000PP87C99	DE000PX0KYR6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR15M50	DE000PP08ZN4	DE000PP586N6	DE000PP87DA2	DE000PX0KYS4
DE000PR15M68	DE000PP08ZP9	DE000PP586P1	DE000PP87DB0	DE000PX0KYT2
DE000PR15M76	DE000PP08ZQ7	DE000PP586Q9	DE000PP87DC8	DE000PX0KYU0
DE000PR15M84	DE000PP08ZT1	DE000PP586R7	DE000PP87DD6	DE000PX0KYV8
DE000PR15M92	DE000PP08Z49	DE000PP586S5	DE000PP87DE4	DE000PX0KYW6
DE000PR15NA8	DE000PP08Z56	DE000PP586T3	DE000PP87DF1	DE000PX0KXY4
DE000PR15NB6	DE000PP08Z64	DE000PP586U1	DE000PP87DG9	DE000PX0KYY2
DE000PR15NC4	DE000PP08Z72	DE000PP586V9	DE000PP87DH7	DE000PX0KYZ9
DE000PR15ND2	DE000PP08Z80	DE000PP586W7	DE000PP87DJ3	DE000PX0KY03
DE000PR15NE0	DE000PP08Z98	DE000PP586X5	DE000PP87DK1	DE000PX0KY11
DE000PR15NF7	DE000PP080D1	DE000PP586Y3	DE000PP87DL9	DE000PX0KY29
DE000PR15NG5	DE000PP080S9	DE000PP586Z0	DE000PP87DM7	DE000PX0KY37
DE000PR15NH3	DE000PP081B3	DE000PP58605	DE000PP87DN5	DE000PX0KY45
DE000PR15NJ9	DE000PP081C1	DE000PP58613	DE000PP87DP0	DE000PX0KY52
DE000PR15NN1	DE000PP081M0	DE000PP58621	DE000PP87DQ8	DE000PX0KY60
DE000PR15NP6	DE000PP082V9	DE000PP58639	DE000PP87DR6	DE000PX0KY78
DE000PR15NQ4	DE000PP082W7	DE000PP58647	DE000PP87DS4	DE000PX0KY94
DE000PR15NR2	DE000PP082X5	DE000PP58654	DE000PP87DZ9	DE000PX0KZA9
DE000PR15NS0	DE000PP082Y3	DE000PP58662	DE000PP87EE2	DE000PX0KZB7
DE000PR15NT8	DE000PP082Z0	DE000PP58670	DE000PP87EF9	DE000PX0KZC5
DE000PR15NU6	DE000PP08204	DE000PP58688	DE000PP87EG7	DE000PX0KZD3
DE000PR15NV4	DE000PP08212	DE000PP58696	DE000PP87EH5	DE000PX0KZF8
DE000PR15NW2	DE000PP08220	DE000PP587A1	DE000PP87EJ1	DE000PX0KZG6
DE000PR15NX0	DE000PP08238	DE000PP587B9	DE000PP87EK9	DE000PX0KZH4
DE000PR15NY8	DE000PP08246	DE000PP587C7	DE000PP87EL7	DE000PX0KZL6
DE000PR15NZ5	DE000PP08253	DE000PP587D5	DE000PP87EM5	DE000PX0KZN2
DE000PR15N00	DE000PP08261	DE000PP587E3	DE000PP87EN3	DE000PX0KZP7
DE000PR15N18	DE000PP08295	DE000PP587F0	DE000PP87EP8	DE000PX0KZR3
DE000PR15N26	DE000PP083A1	DE000PP587G8	DE000PP87EQ6	DE000PX0KZS1
DE000PR15N34	DE000PP083B9	DE000PP587H6	DE000PP87ER4	DE000PX0KZT9
DE000PR15N42	DE000PP083C7	DE000PP587J2	DE000PP87ES2	DE000PX0KZU7
DE000PR15PJ4	DE000PP083D5	DE000PP587K0	DE000PP87ET0	DE000PX0KZV5
DE000PR15PK2	DE000PP083E3	DE000PP587L8	DE000PP87EU8	DE000PX0KZW3
DE000PR15PLO	DE000PP083F0	DE000PP588E1	DE000PP87EV6	DE000PX0KZX1
DE000PR15PM8	DE000PP083T1	DE000PP588F8	DE000PP87EW4	DE000PX0KZY9
DE000PR15PN6	DE000PP083U9	DE000PP588G6	DE000PP87EX2	DE000PX0KZZ6
DE000PR15PP1	DE000PP083V7	DE000PP588H4	DE000PP87EY0	DE000PX0KZ02
DE000PR15PQ9	DE000PP083X3	DE000PP588J0	DE000PP87EZ7	DE000PX0KZ28
DE000PR15PR7	DE000PP083Y1	DE000PP588K8	DE000PP87E06	DE000PX0KZ36
DE000PR15PS5	DE000PP083Z8	DE000PP588L6	DE000PP87E14	DE000PX0KZ44
DE000PR15PT3	DE000PP08303	DE000PP588M4	DE000PP87G38	DE000PX0KZ51
DE000PR15PU1	DE000PP08311	DE000PP588Z6	DE000PP87G46	DE000PX0KZ69
DE000PR15PV9	DE000PP08329	DE000PP58803	DE000PP87G53	DE000PX0KZ77

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR15PW7	DE000PP08337	DE000PP58811	DE000PP87G61	DE000PX0KZ85
DE000PR150V2	DE000PP08345	DE000PP58829	DE000PP87G79	DE000PX0KZ93
DE000PR150W0	DE000PP084P7	DE000PP58837	DE000PP87G87	DE000PX0K0A2
DE000PR150X8	DE000PP085B4	DE000PP58845	DE000PP87G95	DE000PX0K0B0
DE000PR150Y6	DE000PP085C2	DE000PP58852	DE000PP87HA3	DE000PX0K0C8
DE000PR150Z3	DE000PP085D0	DE000PP58860	DE000PP87HB1	DE000PX0K0D6
DE000PR15007	DE000PP085E8	DE000PP58878	DE000PP87HC9	DE000PX0K0E4
DE000PR15015	DE000PP085F5	DE000PP58886	DE000PP87HD7	DE000PX0K0F1
DE000PR15023	DE000PP085G3	DE000PP58894	DE000PP87HE5	DE000PX0K0G9
DE000PR15031	DE000PP08634	DE000PP589A7	DE000PP87HF2	DE000PX0K0H7
DE000PR15049	DE000PP08642	DE000PP589B5	DE000PP87HG0	DE000PX0K0J3
DE000PR15056	DE000PP08659	DE000PP589C3	DE000PP87HH8	DE000PX0K0K1
DE000PR15064	DE000PP08667	DE000PP589D1	DE000PP87HJ4	DE000PX0K0L9
DE000PR15072	DE000PP08675	DE000PP589E9	DE000PP87HK2	DE000PX0K0M7
DE000PR15437	DE000PP08683	DE000PP589F6	DE000PP87HL0	DE000PX0K0Q8
DE000PR15445	DE000PP08691	DE000PP589G4	DE000PP87HM8	DE000PX0K0R6
DE000PR15452	DE000PP087A2	DE000PP589H2	DE000PP87HN6	DE000PX0K0S4
DE000PR15460	DE000PP087B0	DE000PP589J8	DE000PP87HP1	DE000PX0K0T2
DE000PR15478	DE000PP087C8	DE000PP589K6	DE000PP87HQ9	DE000PX0K0U0
DE000PR15486	DE000PP087D6	DE000PP589L4	DE000PP87HR7	DE000PX0K0V8
DE000PR15494	DE000PP087E4	DE000PP589M2	DE000PP87HS5	DE000PX0K0W6
DE000PR155A5	DE000PP087H7	DE000PP589N0	DE000PP87HT3	DE000PX0K0X4
DE000PR16C36	DE000PP087J3	DE000PP589P5	DE000PP87HU1	DE000PX0K0Y2
DE000PR16C44	DE000PP087K1	DE000PP589Q3	DE000PP87HV9	DE000PX0K0Z9
DE000PR16C51	DE000PP087L9	DE000PP589R1	DE000PP87HW7	DE000PX0K004
DE000PR16C69	DE000PP087M7	DE000PP589S9	DE000PP87HX5	DE000PX0K012
DE000PR16C77	DE000PP087N5	DE000PP589T7	DE000PP87HY3	DE000PX0K020
DE000PR16C85	DE000PP087P0	DE000PP589U5	DE000PP87HZ0	DE000PX0K038
DE000PR16FV8	DE000PP087Q8	DE000PP589V3	DE000PP87H03	DE000PX0K046
DE000PR16FW6	DE000PP09EZ1	DE000PP589W1	DE000PP87H11	DE000PX0K053
DE000PR16FX4	DE000PP09E01	DE000PP589X9	DE000PP87H29	DE000PX0K061
DE000PR16FY2	DE000PP09E19	DE000PP589Y7	DE000PP87H37	DE000PX0K1A0
DE000PR16FZ9	DE000PP09E27	DE000PP589I0	DE000PP87H45	DE000PX0K1B8
DE000PR16F09	DE000PP09HZ4	DE000PP589Z8	DE000PP87H52	DE000PX0K1C6
DE000PR16F17	DE000PP09J22	DE000PP58936	DE000PP87H60	DE000PX0K1D4
DE000PR16F25	DE000PP09KD5	DE000PP59AU5	DE000PP87JT9	DE000PX0K1E2
DE000PR16F33	DE000PP09KE3	DE000PP59AV3	DE000PP87JU7	DE000PX0K1F9
DE000PR16K02	DE000PP09KF0	DE000PP59AW1	DE000PP87JV5	DE000PX0K1G7
DE000PR16K36	DE000PP09KS3	DE000PP59AX9	DE000PP87JW3	DE000PX0K1H5
DE000PR16K44	DE000PP09KT1	DE000PP59AY7	DE000PP87JX1	DE000PX0K1J1
DE000PR16K51	DE000PP09K60	DE000PP59AZ4	DE000PP87JY9	DE000PX0K1K9
DE000PR16K69	DE000PP09MD1	DE000PP59A04	DE000PP87JZ6	DE000PX0K1L7
DE000PR16K85	DE000PP09WC2	DE000PP59A12	DE000PP87J01	DE000PX0K1M5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR16K93	DE000PP09WZ3	DE000PP59A20	DE000PP87J19	DE000PX0K1N3
DE000PR16LA0	DE000PP09YQ8	DE000PP59A38	DE000PP87J27	DE000PX0K1P8
DE000PR16LB8	DE000PP09ZY9	DE000PP59A46	DE000PP87J35	DE000PX0K1Q6
DE000PR16LC6	DE000PP09ZZ6	DE000PP59A53	DE000PP87J43	DE000PX0K1R4
DE000PR16LP8	DE000PP09Z48	DE000PP59A61	DE000PP87J50	DE000PX0K1S2
DE000PR16LX2	DE000PP09Z55	DE000PP59A79	DE000PP87J68	DE000PX0K1T0
DE000PR16L01	DE000PP09Z97	DE000PP59A87	DE000PP87J76	DE000PX0K1U8
DE000PR16L35	DE000PP090E8	DE000PP59A95	DE000PP87J84	DE000PX0K1V6
DE000PR16L43	DE000PP090T6	DE000PP59BA5	DE000PP87J92	DE000PX0K1W4
DE000PR16L76	DE000PP09020	DE000PP59BB3	DE000PP87KA7	DE000PX0K1X2
DE000PR16L84	DE000PP091K3	DE000PP59BC1	DE000PP87KB5	DE000PX0K1Y0
DE000PR16L92	DE000PP091X6	DE000PP59BD9	DE000PP87KC3	DE000PX0K1Z7
DE000PR16MA8	DE000PP091Z1	DE000PP59BE7	DE000PP87KD1	DE000PX0K137
DE000PR16MB6	DE000PP09178	DE000PP59BF4	DE000PP87KE9	DE000PX0K152
DE000PR16MD2	DE000PP09202	DE000PP59BG2	DE000PP87KF6	DE000PX0K160
DE000PR16MF7	DE000PP09244	DE000PP59BH0	DE000PP87KG4	DE000PX0K194
DE000PR16MG5	DE000PP09327	DE000PP59BJ6	DE000PP87KH2	DE000PX0K2A8
DE000PR16MH3	DE000PP09434	DE000PP59B11	DE000PP87KJ8	DE000PX0K2D2
DE000PR16MJ9	DE000PP095E7	DE000PP59B29	DE000PP87KK6	DE000PX0K2F7
DE000PR16MK7	DE000PP095F4	DE000PP59B37	DE000PP87KL4	DE000PX0K2H3
DE000PR16MQ4	DE000PP095U3	DE000PP59B45	DE000PP87KM2	DE000PX0K2L5
DE000PR16MS0	DE000PP095Z2	DE000PP59B52	DE000PP87KN0	DE000PX0K2M3
DE000PR16MT8	DE000PP09566	DE000PP59B60	DE000PP87KP5	DE000PX0K2N1
DE000PR16M00	DE000PP096B1	DE000PP59B78	DE000PP87KQ3	DE000PX0K2R2
DE000PR16M26	DE000PP096D7	DE000PP59B86	DE000PP87KR1	DE000PX0K2T8
DE000PR16M34	DE000PP096J4	DE000PP59B94	DE000PP87KS9	DE000PX0K2U6
DE000PR16M42	DE000PP096M8	DE000PP59CA3	DE000PP87KT7	DE000PX0K2V4
DE000PR16M59	DE000PP096T3	DE000PP59CB1	DE000PP87KU5	DE000PX0K2X0
DE000PR16M67	DE000PP09616	DE000PP59CC9	DE000PP87KV3	DE000PX0K2Z5
DE000PR16NE8	DE000PP09624	DE000PP59CD7	DE000PP87KW1	DE000PX0K210
DE000PR16QV5	DE000PP09665	DE000PP59CE5	DE000PP87KX9	DE000PX0K236
DE000PR16QW3	DE000PP097A1	DE000PP59CF2	DE000PP87KY7	DE000PX0K285
DE000PR16X07	DE000PP097C7	DE000PP59CG0	DE000PP87KZ4	DE000PX0K3B4
DE000PR16X15	DE000PP097D5	DE000PP59CH8	DE000PP87L56	DE000PX0K3C2
DE000PR16X23	DE000PP097U9	DE000PP59CJ4	DE000PP87L64	DE000PX0K3F5
DE000PR16YK2	DE000PP097V7	DE000PP59CK2	DE000PP87L72	DE000PX0K4M9
DE000PR16ZH5	DE000PP097W5	DE000PP59CL0	DE000PP87L80	DE000PX0K4N7
DE000PR16ZP8	DE000PP09749	DE000PP59CM8	DE000PP87L98	DE000PX0K4P2
DE000PR16Z47	DE000PP09756	DE000PP59CN6	DE000PP87MA3	DE000PX0K4Q0
DE000PR160D9	DE000PP09764	DE000PP59CP1	DE000PP87MB1	DE000PX0K400
DE000PR160P3	DE000PP09772	DE000PP59CQ9	DE000PP87MC9	DE000PX0K418
DE000PR16724	DE000PP09780	DE000PP59CR7	DE000PP87MD7	DE000PX0K426
DE000PR17EJ4	DE000PP09798	DE000PP59CS5	DE000PP87ME5	DE000PX0K434

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR17EK2	DE000PP1ATH6	DE000PP59CT3	DE000PP87MF2	DE000PX0K5Z8
DE000PR17F73	DE000PP1ATJ2	DE000PP59CY3	DE000PP87MG0	DE000PX0K509
DE000PR17GC4	DE000PP1A300	DE000PP59CZ0	DE000PP87MH8	DE000PX0K517
DE000PR17GD2	DE000PP1A318	DE000PP59C02	DE000PP87MJ4	DE000PX0K525
DE000PR17GQ4	DE000PP1A326	DE000PP59C10	DE000PP87MK2	DE000PX0K640
DE000PR174Y6	DE000PP1A334	DE000PP59C28	DE000PP87ML0	DE000PX0K657
DE000PR175B1	DE000PP1A342	DE000PP59C36	DE000PP87MM8	DE000PX0K665
DE000PR176C7	DE000PP1A359	DE000PP59C44	DE000PP87MN6	DE000PX0K699
DE000PR176S3	DE000PP1A367	DE000PP59C51	DE000PP87MP1	DE000PX0K7A7
DE000PR17698	DE000PP1A375	DE000PP59C69	DE000PP87MQ9	DE000PX0K7B5
DE000PR177M4	DE000PP1A383	DE000PP59C77	DE000PP87MR7	DE000PX0K7C3
DE000PR177T9	DE000PP1A391	DE000PP59C85	DE000PP87MS5	DE000PX0K7L4
DE000PR177V5	DE000PP1A4A1	DE000PP59C93	DE000PP87MT3	DE000PX0K7M2
DE000PR177X1	DE000PP1A4B9	DE000PP59DA1	DE000PP87MU1	DE000PX0K7N0
DE000PR177Y9	DE000PP1A4C7	DE000PP59DB9	DE000PP87MV9	DE000PX0K7P5
DE000PR18AY9	DE000PP1A4D5	DE000PP59DC7	DE000PP87MW7	DE000PX0K7Q3
DE000PR18A02	DE000PP1A4U9	DE000PP59DD5	DE000PP87MX5	DE000PX0K7R1
DE000PR18A10	DE000PP1A4V7	DE000PP59DE3	DE000PP87MY3	DE000PX0K7S9
DE000PR18A44	DE000PP1A4W5	DE000PP59DF0	DE000PP87MZ0	DE000PX0K7T7
DE000PR18A51	DE000PP1A4X3	DE000PP59DR5	DE000PP87M06	DE000PX0K7U5
DE000PR18A69	DE000PP1A4Y1	DE000PP59DS3	DE000PP87M14	DE000PX0K723
DE000PR18A77	DE000PP1A4Z8	DE000PP59DT1	DE000PP87M22	DE000PX0K731
DE000PR18A93	DE000PP1A409	DE000PP59DU9	DE000PP87M30	DE000PX0K749
DE000PR18BA7	DE000PP1A417	DE000PP59DV7	DE000PP87M48	DE000PX0K756
DE000PR18BB5	DE000PP1A425	DE000PP59DW5	DE000PP87M55	DE000PX0K764
DE000PR18BC3	DE000PP1A433	DE000PP59DX3	DE000PP87M63	DE000PX0K772
DE000PR18BD1	DE000PP1A441	DE000PP59DY1	DE000PP87M71	DE000PX0K780
DE000PR18BE9	DE000PP1A458	DE000PP59DZ8	DE000PP87M89	DE000PX0K798
DE000PR18BF6	DE000PP1A466	DE000PP59D01	DE000PP87M97	DE000PX0K8A5
DE000PR18BG4	DE000PP1A474	DE000PP59D19	DE000PP87NA1	DE000PX0K8B3
DE000PR18BH2	DE000PP1A482	DE000PP59D27	DE000PP87NB9	DE000PX0K8C1
DE000PR18BL4	DE000PP1A490	DE000PP59D35	DE000PP87NC7	DE000PX0K8D9
DE000PR18BS9	DE000PP1A8N5	DE000PP59D43	DE000PP87ND5	DE000PX0K8E7
DE000PR18B01	DE000PP1A8P0	DE000PP59D50	DE000PP87NE3	DE000PX0K8F4
DE000PR18B19	DE000PP1A8Q8	DE000PP59D68	DE000PP87NF0	DE000PX0K8G2
DE000PR18B27	DE000PP1A8R6	DE000PP59D84	DE000PP87NG8	DE000PX0K8H0
DE000PR18D25	DE000PP1A8S4	DE000PP59D92	DE000PP87NH6	DE000PX0K8J6
DE000PR18KZ5	DE000PP1A8T2	DE000PP59EA9	DE000PP87NJ2	DE000PX0K8K4
DE000PR18K00	DE000PP1A8U0	DE000PP59EB7	DE000PP87NK0	DE000PX0K8L2
DE000PR18K18	DE000PP1A8V8	DE000PP59EC5	DE000PP87NL8	DE000PX0K8M0
DE000PR18K26	DE000PP1A8W6	DE000PP59ED3	DE000PP87NM6	DE000PX0K8N8
DE000PR18K34	DE000PP1A8X4	DE000PP59EE1	DE000PP87NN4	DE000PX0K8P3
DE000PR18K42	DE000PP1A8Y2	DE000PP59EF8	DE000PP87QU2	DE000PX0K8Q1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR18K59	DE000PP1A8Z9	DE000PP59EG6	DE000PP87QV0	DE000PX0K8R9
DE000PR18K67	DE000PP1A805	DE000PP59EH4	DE000PP87QW8	DE000PX0K8S7
DE000PR18K75	DE000PP1A813	DE000PP59EJ0	DE000PP87QX6	DE000PX0K8T5
DE000PR18K83	DE000PP1A9L7	DE000PP59EK8	DE000PP87QY4	DE000PX0K8U3
DE000PR18K91	DE000PP1A9M5	DE000PP59EL6	DE000PP87QZ1	DE000PX0K8V1
DE000PR18LA6	DE000PP1A9N3	DE000PP59EM4	DE000PP87Q02	DE000PX0K8W9
DE000PR18LB4	DE000PP1A9P8	DE000PP59EN2	DE000PP87Q10	DE000PX0K8X7
DE000PR18LC2	DE000PP1A9Q6	DE000PP59EP7	DE000PP87Q28	DE000PX0K8Y5
DE000PR18LD0	DE000PP1A9R4	DE000PP59EQ5	DE000PP87Q36	DE000PX0K8Z2
DE000PR18LE8	DE000PP1A9S2	DE000PP59ER3	DE000PP87Q44	DE000PX0K806
DE000PR18LF5	DE000PP1A9T0	DE000PP59ES1	DE000PP87Q51	DE000PX0K814
DE000PR18LG3	DE000PP1A9U8	DE000PP59ET9	DE000PP87Q69	DE000PX0K822
DE000PR18LH1	DE000PP1A9V6	DE000PP59EU7	DE000PP87Q77	DE000PX0K830
DE000PR18LJ7	DE000PP1A9W4	DE000PP59EV5	DE000PP87Q85	DE000PX0K848
DE000PR18LK5	DE000PP1A9X2	DE000PP59EW3	DE000PP87Q93	DE000PX0K855
DE000PR18LL3	DE000PP1A9Y0	DE000PP59EX1	DE000PP87RA2	DE000PX0K863
DE000PR18LM1	DE000PP1CWS3	DE000PP59EY9	DE000PP87RB0	DE000PX0K871
DE000PR18LN9	DE000PP1CW75	DE000PP59EZ6	DE000PP87RC8	DE000PX0K889
DE000PR18LP4	DE000PP1CW83	DE000PP59E00	DE000PP87RD6	DE000PX0K897
DE000PR18LQ2	DE000PP1CW91	DE000PP59E18	DE000PP87RE4	DE000PX0K9A3
DE000PR18LR0	DE000PP1CXA9	DE000PP59E26	DE000PP87RF1	DE000PX0K9B1
DE000PR18LS8	DE000PP1CXB7	DE000PP59E34	DE000PP87RG9	DE000PX0K9C9
DE000PR18LT6	DE000PP1CXC5	DE000PP59E42	DE000PP87RH7	DE000PX0K9D7
DE000PR18LU4	DE000PP1CXD3	DE000PP59E59	DE000PP87RJ3	DE000PX0K9E5
DE000PR18LV2	DE000PP1CXE1	DE000PP59E67	DE000PP87RK1	DE000PX0K9F2
DE000PR18LW0	DE000PP1DPU1	DE000PP59E75	DE000PP87RL9	DE000PX0K9G0
DE000PR18LX8	DE000PP1DPV9	DE000PP59E83	DE000PP87RM7	DE000PX0K9H8
DE000PR18LY6	DE000PP1DPW7	DE000PP59E91	DE000PP87RN5	DE000PX0K9J4
DE000PR18LZ3	DE000PP1DPX5	DE000PP59FA6	DE000PP87RP0	DE000PX0K9K2
DE000PR18L09	DE000PP1DPY3	DE000PP59FB4	DE000PP87RQ8	DE000PX0K9L0
DE000PR18L17	DE000PP1EYE5	DE000PP59FC2	DE000PP87RR6	DE000PX0K9M8
DE000PR18L25	DE000PP1EYF2	DE000PP59FD0	DE000PP87RS4	DE000PX0K9N6
DE000PR18L33	DE000PP1EYG0	DE000PP59FE8	DE000PP87RT2	DE000PX0K9P1
DE000PR18L74	DE000PP1EYH8	DE000PP59FF5	DE000PP87RU0	DE000PX0K9Q9
DE000PR18L82	DE000PP1EYJ4	DE000PP59FG3	DE000PP87RV8	DE000PX0K9R7
DE000PR18L90	DE000PP1EYK2	DE000PP59FH1	DE000PP87RW6	DE000PX0K9S5
DE000PR18MA4	DE000PP1EYL0	DE000PP59FJ7	DE000PP87RX4	DE000PX0K9T3
DE000PR18MB2	DE000PP1EYM8	DE000PP59FK5	DE000PP87RY2	DE000PX0K9U1
DE000PR18MC0	DE000PP1EYN6	DE000PP59FL3	DE000PP87RZ9	DE000PX0K9V9
DE000PR18XW5	DE000PP1EYP1	DE000PP59FM1	DE000PP87R01	DE000PX0K9W7
DE000PR18XX3	DE000PP1EYQ9	DE000PP59FY6	DE000PP87R19	DE000PX0K9X5
DE000PR18X21	DE000PP1EYR7	DE000PP59FZ3	DE000PP87R27	DE000PX0K9Y3
DE000PR18YS1	DE000PP1EYS5	DE000PP59F09	DE000PP87R35	DE000PX0K9Z0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR18YT9	DE000PP1EYT3	DE000PP59F17	DE000PP87R43	DE000PX0K905
DE000PR18YU7	DE000PP1EYU1	DE000PP59F25	DE000PP87R50	DE000PX0K913
DE000PR18YX1	DE000PP1EYV9	DE000PP59F33	DE000PP87R68	DE000PX0K921
DE000PR18YY9	DE000PP1EYW7	DE000PP59F41	DE000PP87R76	DE000PX0K939
DE000PR18YZ6	DE000PP1EYX5	DE000PP59F58	DE000PP87R84	DE000PX0K947
DE000PR18Y04	DE000PP1EYY3	DE000PP59F66	DE000PP87R92	DE000PX0K954
DE000PR18Y12	DE000PP1EYZ0	DE000PP59F74	DE000PP87SA0	DE000PX0K962
DE000PR18Y20	DE000PP1EY06	DE000PP59F82	DE000PP87SB8	DE000PX0K970
DE000PR18Y38	DE000PP1EY14	DE000PP59F90	DE000PP87SC6	DE000PX0K988
DE000PR18Y46	DE000PP1EY22	DE000PP59GA4	DE000PP87SD4	DE000PX0K996
DE000PR18Y53	DE000PP1EY30	DE000PP59GB2	DE000PP87SE2	DE000PX0LAA0
DE000PR18Y61	DE000PP1EY48	DE000PP59GC0	DE000PP87SF9	DE000PX0LAB8
DE000PR18Y79	DE000PP1EY55	DE000PP59GD8	DE000PP87SG7	DE000PX0LAC6
DE000PR18Y87	DE000PP1EY63	DE000PP59GE6	DE000PP87WU0	DE000PX0LAD4
DE000PR18Y95	DE000PP1EY71	DE000PP59GF3	DE000PP87XJ1	DE000PX0LAE2
DE000PR18ZA6	DE000PP1EY89	DE000PP59GG1	DE000PP87XZ7	DE000PX0LAF9
DE000PR18Z37	DE000PP1EY97	DE000PP59GH9	DE000PP87YA8	DE000PX0LAG7
DE000PR18Z94	DE000PP1EZA0	DE000PP59GJ5	DE000PP87YY8	DE000PX0LAH5
DE000PR180C9	DE000PP1EZB8	DE000PP59GK3	DE000PP87ZJ6	DE000PX0LAJ1
DE000PR180D7	DE000PP1EZC6	DE000PP59GL1	DE000PP870G8	DE000PX0LAK9
DE000PR180E5	DE000PP1EZD4	DE000PP59GM9	DE000PP870P9	DE000PX0LAL7
DE000PR180F2	DE000PP1EZE2	DE000PP59GN7	DE000PP870Y1	DE000PX0LAM5
DE000PR180G0	DE000PP1EZF9	DE000PP59GP2	DE000PP87000	DE000PX0LAN3
DE000PR180H8	DE000PP1EZG7	DE000PP59GQ0	DE000PP87018	DE000PX0LAP8
DE000PR180J4	DE000PP1EZH5	DE000PP59GR8	DE000PP87026	DE000PX0LAQ6
DE000PR180K2	DE000PP1EZJ1	DE000PP59GS6	DE000PP87125	DE000PX0LAR4
DE000PR180L0	DE000PP1EZK9	DE000PP59GT4	DE000PP87190	DE000PX0LAS2
DE000PR181K0	DE000PP1EZL7	DE000PP59GU2	DE000PP872E9	DE000PX0LAT0
DE000PR181X3	DE000PP1EZM5	DE000PP59GV0	DE000PP872P5	DE000PX0LAU8
DE000PR182V5	DE000PP1EZN3	DE000PP59GW8	DE000PP872S9	DE000PX0LAV6
DE000PR182Y9	DE000PP1EZP8	DE000PP59GX6	DE000PP872T7	DE000PX0LAW4
DE000PR18209	DE000PP1EZQ6	DE000PP59GY4	DE000PP872Z4	DE000PX0LAX2
DE000PR183S9	DE000PP1EZR4	DE000PP59GZ1	DE000PP87208	DE000PX0LAY0
DE000PR183T7	DE000PP1Ezs2	DE000PP59G08	DE000PP87240	DE000PX0LAZ7
DE000PR184T5	DE000PP1EZT0	DE000PP59G16	DE000PP87265	DE000PX0LAA00
DE000PR19L24	DE000PP1EZU8	DE000PP59G24	DE000PP873N8	DE000PX0LA18
DE000PR19L32	DE000PP1EZV6	DE000PP59G32	DE000PP873P3	DE000PX0LA26
DE000PR19L99	DE000PP1EZW4	DE000PP59G40	DE000PP873Q1	DE000PX0LA34
DE000PR19MA2	DE000PP1EZX2	DE000PP59G57	DE000PP87372	DE000PX0LA42
DE000PR19MB0	DE000PP1EZY0	DE000PP59G65	DE000PP87380	DE000PX0LA59
DE000PR19ZZ1	DE000PP1EZZ7	DE000PP59G73	DE000PP88J59	DE000PX0LA67
DE000PR19Z02	DE000PP1EZ05	DE000PP59G81	DE000PP88MR5	DE000PX0LA75
DE000PR19Z10	DE000PP1EZ13	DE000PP59G99	DE000PP88MS3	DE000PX0LA83

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR19Z28	DE000PP1EZ21	DE000PP59HA2	DE000PP88MT1	DE000PX0LA91
DE000PR19Z36	DE000PP1EZ39	DE000PP59HB0	DE000PP88MU9	DE000PX0LBA8
DE000PR19Z44	DE000PP1EZ47	DE000PP59HC8	DE000PP88M05	DE000PX0LBB6
DE000PR19Z51	DE000PP1EZ54	DE000PP59HD6	DE000PP88M13	DE000PX0LBC4
DE000PR19Z69	DE000PP1EZ62	DE000PP59HN5	DE000PP88M21	DE000PX0LBD2
DE000PR19Z77	DE000PP1E0D9	DE000PP59HP0	DE000PP88M39	DE000PX0LBE0
DE000PR19Z85	DE000PP1E0E7	DE000PP59HQ8	DE000PP88M54	DE000PX0LBF7
DE000PR19Z93	DE000PP1E0F4	DE000PP59HR6	DE000PP88M62	DE000PX0LBG5
DE000PR195L8	DE000PP1E0G2	DE000PP59HS4	DE000PP88M70	DE000PX0LBH3
DE000PR195M6	DE000PP1E0H0	DE000PP59HU0	DE000PP88M88	DE000PX0LBJ9
DE000PR195N4	DE000PP1E0J6	DE000PP59HV8	DE000PP88NC5	DE000PX0LBK7
DE000PR195P9	DE000PP1E0K4	DE000PP59HW6	DE000PP88NE1	DE000PX0LBL5
DE000PR195Q7	DE000PP1E0L2	DE000PP59HX4	DE000PP88NK8	DE000PX0LBM3
DE000PR195R5	DE000PP1E0M0	DE000PP59HZ9	DE000PP88NL6	DE000PX0LBN1
DE000PR195S3	DE000PP1E0N8	DE000PP59H07	DE000PP88NN2	DE000PX0LBP6
DE000PR195T1	DE000PP1E0P3	DE000PP6ABP6	DE000PP88NP7	DE000PX0LBQ4
DE000PR195U9	DE000PP1E0Q1	DE000PP6ABQ4	DE000PP88TD0	DE000PX0LBR2
DE000PR195V7	DE000PP1E2L8	DE000PP6ACF5	DE000PP88TE8	DE000PX0LBS0
DE000PR196F8	DE000PP1E2M6	DE000PP6AEY2	DE000PP88W37	DE000PX0LBT8
DE000PR196N2	DE000PP1E2N4	DE000PP6AFP7	DE000PP88W94	DE000PX0LBU6
DE000PR196P7	DE000PP1E2P9	DE000PP6AFS1	DE000PP88XA8	DE000PX0LBV4
DE000PR196Q5	DE000PP1E2Q7	DE000PP6AF32	DE000PP88XB6	DE000PX0LBW2
DE000PR196R3	DE000PP1E2R5	DE000PP6AG56	DE000PP88XC4	DE000PX0LBX0
DE000PR196S1	DE000PP1E2S3	DE000PP6AHE7	DE000PP88XD2	DE000PX0LBY8
DE000PR196T9	DE000PP1E2T1	DE000PP6AJF0	DE000PP88XH3	DE000PX0LBZ5
DE000PR198E7	DE000PP1E2U9	DE000PP6AJQ7	DE000PP88XJ9	DE000PX0LB09
DE000PR198F4	DE000PP1E2V7	DE000PP6AJV7	DE000PP88YD0	DE000PX0LB17
DE000PR198G2	DE000PP1E2W5	DE000PP6AJ38	DE000PP88YY6	DE000PX0LB25
DE000PR198H0	DE000PP1E2X3	DE000PP6AKJ0	DE000PP88Y35	DE000PX0LB33
DE000PR198J6	DE000PP1E2Y1	DE000PP6AKK8	DE000PP88ZA3	DE000PX0LB41
DE000PR198K4	DE000PP1E2Z8	DE000PP6AKL6	DE000PP88ZF2	DE000PX0LB58
DE000PR198L2	DE000PP1E203	DE000PP6AKM4	DE000PP88ZG0	DE000PX0LB66
DE000PR198M0	DE000PP1E211	DE000PP6AKN2	DE000PP88ZH8	DE000PX0LB74
DE000PR198N8	DE000PP1E229	DE000PP6AKP7	DE000PP88ZP1	DE000PX0LB82
DE000PR198P3	DE000PP1E237	DE000PP6AK50	DE000PP88ZY3	DE000PX0LB90
DE000PR198Q1	DE000PP1E245	DE000PP6ALH2	DE000PP880W4	DE000PX0LCA6
DE000PR198R9	DE000PP1E252	DE000PP6ALJ8	DE000PP881W2	DE000PX0LCB4
DE000PR198S7	DE000PP1E260	DE000PP6ALK6	DE000PP881X0	DE000PX0LCC2
DE000PR198T5	DE000PP1E278	DE000PP6A0X6	DE000PP881Y8	DE000PX0LCD0
DE000PR198U3	DE000PP1E286	DE000PP6A0Y4	DE000PP88156	DE000PX0LCE8
DE000PR198V1	DE000PP1E294	DE000PP6A0Z1	DE000PP882E8	DE000PX0LCF5
DE000PR198W9	DE000PP1E3A9	DE000PP6A002	DE000PP882J7	DE000PX0LCG3
DE000PR198X7	DE000PP1E3B7	DE000PP6A010	DE000PP883Q0	DE000PX0LCH1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR199R7	DE000PP1E3C5	DE000PP6A1U0	DE000PP883T4	DE000PX0LCJ7
DE000PR199S5	DE000PP1E3D3	DE000PP6A1Z9	DE000PP884L9	DE000PX0LCK5
DE000PR199T3	DE000PP1E3E1	DE000PP6A4F5	DE000PP884M7	DE000PX0LCL3
DE000PR199U1	DE000PP1E3F8	DE000PP6A4M1	DE000PP884N5	DE000PX0LCM1
DE000PR199V9	DE000PP1E3G6	DE000PP6A5L0	DE000PP884P0	DE000PX0LCN9
DE000PR199W7	DE000PP1E3H4	DE000PP6A5M8	DE000PP884Q8	DE000PX0LCP4
DE000PR199X5	DE000PP1E3J0	DE000PP6A5N6	DE000PP884R6	DE000PX0LCQ2
DE000PR19975	DE000PP1E3K8	DE000PP6A5P1	DE000PP885A9	DE000PX0LCR0
DE000PR2ABT5	DE000PP1E3L6	DE000PP6A5Q9	DE000PP885B7	DE000PX0LCS8
DE000PR2AJD2	DE000PP1E3M4	DE000PP6A5R7	DE000PP885C5	DE000PX0LCT6
DE000PR2AJH3	DE000PP1E3N2	DE000PP6A5S5	DE000PP885F8	DE000PX0LCU4
DE000PR2AJR2	DE000PP1E3P7	DE000PP6A5T3	DE000PP885U7	DE000PX0LCV2
DE000PR2AJ20	DE000PP1E3Q5	DE000PP6A5U1	DE000PP886G4	DE000PX0LCW0
DE000PR2A7H4	DE000PP1E3R3	DE000PP6A5V9	DE000PP886P5	DE000PX0LCX8
DE000PR2A7T9	DE000PP1E3S1	DE000PP6A5W7	DE000PP886Q3	DE000PX0LCY6
DE000PR2A7X1	DE000PP1E3T9	DE000PP6A5X5	DE000PP886R1	DE000PX0LCZ3
DE000PR2A8J8	DE000PP1FJ87	DE000PP6A5Y3	DE000PP886S9	DE000PX0LC08
DE000PR2A9T5	DE000PP1FJ95	DE000PP6A5Z0	DE000PP886T7	DE000PX0LC16
DE000PR2A934	DE000PP1FKA9	DE000PP6A507	DE000PP886V3	DE000PX0LC24
DE000PR2BAB3	DE000PP1FKB7	DE000PP6A515	DE000PP887N8	DE000PX0LC32
DE000PR2BAJ6	DE000PP1FKC5	DE000PP6A523	DE000PP887P3	DE000PX0LC40
DE000PR2BAL2	DE000PP1FKD3	DE000PP6A531	DE000PP887Q1	DE000PX0LC57
DE000PR6FWA1	DE000PP1FKE1	DE000PP6A549	DE000PP887R9	DE000PX0LC65
DE000PR6FWB9	DE000PP1FKF8	DE000PP6A556	DE000PP887S7	DE000PX0LC73
DE000PR6FZB2	DE000PP1FKG6	DE000PP6A564	DE000PP887T5	DE000PX0LC81
DE000PR6FZC0	DE000PP1FKH4	DE000PP6A572	DE000PP887W9	DE000PX0LC99
DE000PR6F0H0	DE000PP1FKJ0	DE000PP6A6A1	DE000PP889H6	DE000PX0LDA4
DE000PR6F0V1	DE000PP1FKK8	DE000PP6A6B9	DE000PP89AG1	DE000PX0LDB2
DE000PR6F0W9	DE000PP1FKL6	DE000PP6A6J2	DE000PP89AR8	DE000PX0LDC0
DE000PR6F2C7	DE000PP1FKM4	DE000PP6A663	DE000PP89AV0	DE000PX0LDD8
DE000PR6F2D5	DE000PP1FKN2	DE000PP6A689	DE000PP89AZ1	DE000PX0LDE6
DE000PR6F2H6	DE000PP1FKP7	DE000PP6A697	DE000PP89A65	DE000PX0LDF3
DE000PR6F3S1	DE000PP1FKQ5	DE000PP6A7X1	DE000PP89A73	DE000PX0LDG1
DE000PR6F470	DE000PP1FKR3	DE000PP6A788	DE000PP89A81	DE000PX0LDH9
DE000PR6F488	DE000PP1FKS1	DE000PP6A796	DE000PP89A99	DE000PX0LDJ5
DE000PR6F6P0	DE000PP1FKT9	DE000PP6A8A7	DE000PP89BC8	DE000PX0LDK3
DE000PR6F7V6	DE000PP1FKU7	DE000PP6A8B5	DE000PP89BD6	DE000PX0LDL1
DE000PR6F7W4	DE000PP1FKV5	DE000PP6A8C3	DE000PP89BE4	DE000PX0LDM9
DE000PR6F728	DE000PP1FKW3	DE000PP6A8U5	DE000PP89BM7	DE000PX0LDN7
DE000PR6F8J9	DE000PP1FKX1	DE000PP6A8V3	DE000PP89BN5	DE000PX0LDP2
DE000PR6F8K7	DE000PP1FKY9	DE000PP6A820	DE000PP89BP0	DE000PX0LDQ0
DE000PR6GAW9	DE000PP1FKZ6	DE000PP6A838	DE000PP89BX4	DE000PX0LDR8
DE000PR6GBA3	DE000PP1FK01	DE000PP6A846	DE000PP89B15	DE000PX0LDS6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6GCM6	DE000PP1FK19	DE000PP6A853	DE000PP89B23	DE000PX0LDT4
DE000PR2B1J2	DE000PP1FK27	DE000PP6A887	DE000PP89CJ1	DE000PX0LDU2
DE000PR2B1K0	DE000PP1FK35	DE000PP6A895	DE000PP89CU8	DE000PX0LDV0
DE000PR2DB17	DE000PP1FK43	DE000PP6BAC4	DE000PP89CX2	DE000PX0LDW8
DE000PR2DCX9	DE000PP1FK50	DE000PP6BBL3	DE000PP89CY0	DE000PX0LDX6
DE000PR2DC16	DE000PP1FK68	DE000PP6BBX8	DE000PP89CZ7	DE000PX0LDY4
DE000PR2DC24	DE000PP1FK76	DE000PP6BCC0	DE000PP89C30	DE000PX0LDZ1
DE000PR2DC65	DE000PP1FK84	DE000PP6BCD8	DE000PP89DG5	DE000PX0LD07
DE000PR2DC81	DE000PP1FK92	DE000PP6BCE6	DE000PP89DT8	DE000PX0LD15
DE000PR2DC99	DE000PP1FLA7	DE000PP6BCF3	DE000PP89DU6	DE000PX0LD23
DE000PR2DDF4	DE000PP1FLB5	DE000PP6BCG1	DE000PP89DV4	DE000PX0LD31
DE000PR2DDM0	DE000PP1FLC3	DE000PP6BCH9	DE000PP89DW2	DE000PX0LD49
DE000PR2DDW9	DE000PP1FLD1	DE000PP6BCJ5	DE000PP89D05	DE000PX0LD56
DE000PR2DD49	DE000PP1FLN0	DE000PP6BCK3	DE000PP89D13	DE000PX0LD64
DE000PR2DEA3	DE000PP1FRC0	DE000PP6BCL1	DE000PP89D21	DE000PX0LD72
DE000PR2DEG0	DE000PP1FRD8	DE000PP6BCM9	DE000PP89D54	DE000PX0LD80
DE000PR2DER7	DE000PP1FRE6	DE000PP6BCN7	DE000PP89D62	DE000PX0LD98
DE000PR2DP11	DE000PP1FRF3	DE000PP6BCP2	DE000PP89D70	DE000PX0LEA2
DE000PR2DTX3	DE000PP1FRG1	DE000PP6BCQ0	DE000PP89D88	DE000PX0LEB0
DE000PR2DUZ6	DE000PP1FRH9	DE000PP6BCR8	DE000PP89EB4	DE000PX0LEC8
DE000PR2DU14	DE000PP1FRJ5	DE000PP6BCS6	DE000PP89EE8	DE000PX0LED6
DE000PR2D7A6	DE000PP1FRK3	DE000PP6BCT4	DE000PP89EG3	DE000PX0LEE4
DE000PR2D7R0	DE000PP1FRL1	DE000PP6BCU2	DE000PP89EH1	DE000PX0LEF1
DE000PR2D7X8	DE000PP1FRM9	DE000PP6BCV0	DE000PP89EL3	DE000PX0LEG9
DE000PR2D8M9	DE000PP1FRN7	DE000PP6BCW8	DE000PP89ER0	DE000PX0LEH7
DE000PR2D8P2	DE000PP1FRP2	DE000PP6BCX6	DE000PP89EU4	DE000PX0LEJ3
DE000PR2D8Q0	DE000PP1FRQ0	DE000PP6BCY4	DE000PP89EX8	DE000PX0LEK1
DE000PR2D8S6	DE000PP1FRR8	DE000PP6BCZ1	DE000PP89E46	DE000PX0LEL9
DE000PR2D8T4	DE000PP1FRS6	DE000PP6BC00	DE000PP89E87	DE000PX0LEM7
DE000PR2D8U2	DE000PP1FRT4	DE000PP6BC18	DE000PP89FA3	DE000PX0LEN5
DE000PR2D821	DE000PP1FRU2	DE000PP6BC26	DE000PP89FB1	DE000PX0LEP0
DE000PR2D839	DE000PP1FRV0	DE000PP6BC34	DE000PP89FD7	DE000PX0LEQ8
DE000PR2D854	DE000PP1FRW8	DE000PP6BC42	DE000PP89FG0	DE000PX0LER6
DE000PR2D862	DE000PP1FRX6	DE000PP6BC59	DE000PP89FH8	DE000PX0LES4
DE000PR2D9J3	DE000PP1FRY4	DE000PP6BC67	DE000PP89FJ4	DE000PX0LET2
DE000PR2D9Q8	DE000PP1FRZ1	DE000PP6BC75	DE000PP89FLO	DE000PX0LEU0
DE000PR2D9Y2	DE000PP1FR04	DE000PP6BC83	DE000PP89FT3	DE000PX0LEV8
DE000PR2D912	DE000PP1FR12	DE000PP6BC91	DE000PP89FU1	DE000PX0LEW6
DE000PR2EDN6	DE000PP1FR20	DE000PP6BDA2	DE000PP89FV9	DE000PX0LEX4
DE000PR2EXS3	DE000PP1FR38	DE000PP6BDM7	DE000PP89FW7	DE000PX0LEY2
DE000PR2EYJ0	DE000PP1FR46	DE000PP6BDP0	DE000PP89FX5	DE000PX0LEZ9
DE000PR2EYK8	DE000PP1FR53	DE000PP6BDQ8	DE000PP89FY3	DE000PX0LE06
DE000PR2EYL6	DE000PP1FR61	DE000PP6BDR6	DE000PP89FZ0	DE000PX0LE14

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2EYM4	DE000PP1FR79	DE000PP6BDS4	DE000PP89F03	DE000PX0LE22
DE000PR2EYN2	DE000PP1FR87	DE000PP6BDT2	DE000PP89F11	DE000PX0LE30
DE000PR2EYP7	DE000PP1FR95	DE000PP6BDU0	DE000PP89F29	DE000PX0LE48
DE000PR2EYQ5	DE000PP1FUV4	DE000PP6BDV8	DE000PP89F37	DE000PX0LE55
DE000PR2EYR3	DE000PP1FUW2	DE000PP6BDW6	DE000PP89F45	DE000PX0LE63
DE000PR2EYS1	DE000PP1FUX0	DE000PP6BDX4	DE000PP89F52	DE000PX0LE71
DE000PR2EYT9	DE000PP1FUY8	DE000PP6BDY2	DE000PP89GG8	DE000PX0LE89
DE000PR2EYU7	DE000PP1FUZ5	DE000PP6BDZ9	DE000PP89GH6	DE000PX0LE97
DE000PR2EYV5	DE000PP1FU09	DE000PP6BD09	DE000PP89GJ2	DE000PX0LFA9
DE000PR2EYW3	DE000PP1FU17	DE000PP6BD17	DE000PP89GK0	DE000PX0LFB7
DE000PR2EYX1	DE000PP1FU25	DE000PP6BD25	DE000PP89GL8	DE000PX0LFC5
DE000PR2EYY9	DE000PP1FXH7	DE000PP6BD33	DE000PP89GN4	DE000PX0LFD3
DE000PR2EY19	DE000PP1FXJ3	DE000PP6BD41	DE000PP89GU9	DE000PX0LFE1
DE000PR2E0E2	DE000PP1FXK1	DE000PP6BD58	DE000PP89GX3	DE000PX0LFF8
DE000PR2E6U5	DE000PP1FXL9	DE000PP6BD66	DE000PP89GY1	DE000PX0LFG6
DE000PR2E7Q1	DE000PP1FXM7	DE000PP6BD74	DE000PP89G02	DE000PX0LFH4
DE000PR2E7W9	DE000PP1FXN5	DE000PP6BD82	DE000PP89KZ0	DE000PX0LFJ0
DE000PR2E7X7	DE000PP1FXP0	DE000PP6BD90	DE000PP89K14	DE000PX0LFK8
DE000PR2E779	DE000PP1FXQ8	DE000PP6BEQ6	DE000PP89K48	DE000PX0LFL6
DE000PR2E8H8	DE000PP1F184	DE000PP6BER4	DE000PP89K55	DE000PX0LFM4
DE000PR2F461	DE000PP1F2B8	DE000PP6BES2	DE000PP89K63	DE000PX0LFN2
DE000PR2F479	DE000PP1F2C6	DE000PP6BET0	DE000PP89LE3	DE000PX0LFP7
DE000PR2F487	DE000PP1F2D4	DE000PP6BE57	DE000PP89LG8	DE000PX0Lfq5
DE000PR2F495	DE000PP1F2E2	DE000PP6BE65	DE000PP89LK0	DE000PX0LFR3
DE000PR2F5A8	DE000PP1F2F9	DE000PP6BE73	DE000PP89LQ7	DE000PX0LFS1
DE000PR2F5B6	DE000PP1F2G7	DE000PP6BFF6	DE000PP89LV7	DE000PX0LFT9
DE000PR2F5C4	DE000PP1F2H5	DE000PP6BFG4	DE000PP89LW5	DE000PX0LFU7
DE000PR2F5D2	DE000PP1F2J1	DE000PP6BFZ4	DE000PP89LX3	DE000PX0LFV5
DE000PR2F5E0	DE000PP1F2K9	DE000PP6BF23	DE000PP89LY1	DE000PX0LFW3
DE000PR2F5F7	DE000PP1F2L7	DE000PP6BF31	DE000PP89LZ8	DE000PX0LFX1
DE000PR2F5G5	DE000PP1F2M5	DE000PP6BF72	DE000PP89L47	DE000PX0LFY9
DE000PR2F5H3	DE000PP1F2N3	DE000PP6BF80	DE000PP89MB7	DE000PX0LFZ6
DE000PR2F5J9	DE000PP1F2Q6	DE000PP6BF98	DE000PP89ME1	DE000PX0LFO5
DE000PR2F5U6	DE000PP1F2R4	DE000PP6BGB3	DE000PP89MF8	DE000PX0LF13
DE000PR2F5V4	DE000PP1F2S2	DE000PP6BGH0	DE000PP89MG6	DE000PX0LF21
DE000PR2F5W2	DE000PP1F2T0	DE000PP6BGK4	DE000PP89MM4	DE000PX0LF39
DE000PR2F5Y8	DE000PP1F2U8	DE000PP6BGL2	DE000PP89MQ5	DE000PX0LF47
DE000PR2F6W0	DE000PP1F2V6	DE000PP6BGP3	DE000PP89MZ6	DE000PX0LF54
DE000PR2F6X8	DE000PP1F2W4	DE000PP6BGQ1	DE000PP89M53	DE000PX0LF62
DE000PR2F6Y6	DE000PP1F2X2	DE000PP6BG63	DE000PP89M61	DE000PX0LF70
DE000PR2F6Z3	DE000PP1F2Y0	DE000PP6BG71	DE000PP89NA7	DE000PX0LF88
DE000PR2F602	DE000PP1F2Z7	DE000PP6BG89	DE000PP89NB5	DE000PX0LF96
DE000PR2F610	DE000PP1F200	DE000PP6BHG0	DE000PP89NG4	DE000PX0LGA7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2F628	DE000PP1F218	DE000PP6BHH8	DE000PP89NK6	DE000PX0LGB5
DE000PR2F636	DE000PP1F226	DE000PP6BHJ4	DE000PP89NL4	DE000PX0LGC3
DE000PR2F644	DE000PP1F242	DE000PP6BHK2	DE000PP89NU5	DE000PX0LGD1
DE000PR2F651	DE000PP1F259	DE000PP6BHL0	DE000PP89NY7	DE000PX0LGE9
DE000PR2F669	DE000PP1F267	DE000PP6BH21	DE000PP89N03	DE000PX0LGF6
DE000PR2F784	DE000PP1F275	DE000PP6BJ29	DE000PP89N86	DE000PX0LGG4
DE000PR2F792	DE000PP1F283	DE000PP6BJ37	DE000PP89PG9	DE000PX0LGH2
DE000PR2F8A2	DE000PP1F291	DE000PP6CV14	DE000PP89PN5	DE000PX0LGJ8
DE000PR2F8B0	DE000PP1F3A8	DE000PP6CV22	DE000PP89PS4	DE000PX0LGK6
DE000PR2F8C8	DE000PP1F3B6	DE000PP6FSK0	DE000PP89P01	DE000PX0LGL4
DE000PR2F8D6	DE000PP1F3C4	DE000PP6FSL8	DE000PP89P68	DE000PX0LGM2
DE000PR2F8E4	DE000PP1F3D2	DE000PP6FSM6	DE000PP89QH5	DE000PX0LGN0
DE000PR2F8F1	DE000PP1F3E0	DE000PP6FSN4	DE000PP89QP8	DE000PX0LGP5
DE000PR2F8G9	DE000PP1F556	DE000PP6FSP9	DE000PP89QV6	DE000PX0LGQ3
DE000PR2F8H7	DE000PP1F564	DE000PP6FSQ7	DE000PP89Q00	DE000PX0LGR1
DE000PR2F8J3	DE000PP1F572	DE000PP6FSR5	DE000PP89Q67	DE000PX0LGS9
DE000PR2F8K1	DE000PP1F580	DE000PP6FSS3	DE000PP89Q75	DE000PX0LGT7
DE000PR2F8L9	DE000PP1F598	DE000PP6FST1	DE000PP89RA8	DE000PX0LGU5
DE000PR2F909	DE000PP1F6A1	DE000PP6FSU9	DE000PP89RB6	DE000PX0LGV3
DE000PR2F917	DE000PP1F6B9	DE000PP6FSV7	DE000PP89RC4	DE000PX0LGW1
DE000PR2F925	DE000PP1F6C7	DE000PP6FSW5	DE000PP89RD2	DE000PX0LGX9
DE000PR2F933	DE000PP1F6D5	DE000PP6FSX3	DE000PP89RE0	DE000PX0LGY7
DE000PR2F941	DE000PP1F6E3	DE000PP6FSY1	DE000PP89RG5	DE000PX0LGZ4
DE000PR2F958	DE000PP1F6F0	DE000PP6FSZ8	DE000PP89RH3	DE000PX0LG04
DE000PR2F966	DE000PP1F8S9	DE000PP6FS08	DE000PP89RL5	DE000PX0LG12
DE000PR2F974	DE000PP1F8T7	DE000PP6FS16	DE000PP89RM3	DE000PX0LG20
DE000PR2F982	DE000PP1F8U5	DE000PP6FS24	DE000PP89RN1	DE000PX0LG38
DE000PR2F990	DE000PP1F8V3	DE000PP6FS32	DE000PP89RP6	DE000PX0LG46
DE000PR2GAA4	DE000PP1F8W1	DE000PP6FS40	DE000PP89RS0	DE000PX0LG53
DE000PR2GAB2	DE000PP1F8X9	DE000PP6FS57	DE000PP89RV4	DE000PX0LG61
DE000PR2GAE6	DE000PP1F8Y7	DE000PP6FS65	DE000PP89R66	DE000PX0LG79
DE000PR2GBL9	DE000PP1F8Z4	DE000PP6FS73	DE000PP89R74	DE000PX0LG87
DE000PR2GBM7	DE000PP1GBC2	DE000PP6FS81	DE000PP89R82	DE000PX0LG95
DE000PR2GBN5	DE000PP1GBD0	DE000PP6FS99	DE000PP89R90	DE000PX0LHA5
DE000PR2GB22	DE000PP1GBE8	DE000PP6FTA9	DE000PP89SE8	DE000PX0LHB3
DE000PR2GB30	DE000PP1GBF5	DE000PP6FTB7	DE000PP89SF5	DE000PX0LHC1
DE000PR2GB48	DE000PP1GBK5	DE000PP6FTC5	DE000PP89SJ7	DE000PX0LHD9
DE000PR2GB55	DE000PP1GBL3	DE000PP6FTD3	DE000PP89SK5	DE000PX0LHE7
DE000PR2GB63	DE000PP1GBN9	DE000PP6FTE1	DE000PP89SL3	DE000PX0LHF4
DE000PR2GCJ1	DE000PP1GBP4	DE000PP6FTF8	DE000PP89SM1	DE000PX0LHG2
DE000PR2GCL7	DE000PP1GBR0	DE000PP6FTG6	DE000PP89SN9	DE000PX0LHH0
DE000PR2GDQ4	DE000PP1GBS8	DE000PP6FTH4	DE000PP89S08	DE000PX0LHJ6
DE000PR2GDR2	DE000PP1GBX8	DE000PP6FTJ0	DE000PP89S40	DE000PX0LHK4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2GDS0	DE000PP1GBY6	DE000PP6FTK8	DE000PP89TP2	DE000PX0LHL2
DE000PR2GE78	DE000PP1GBZ3	DE000PP6FTL6	DE000PP89TQ0	DE000PX0LHM0
DE000PR2GE86	DE000PP1GB01	DE000PP6FTM4	DE000PP89TR8	DE000PX0LHN8
DE000PR2GE94	DE000PP1GB19	DE000PP6FUE9	DE000PP89TS6	DE000PX0LHP3
DE000PR2GFQ9	DE000PP1GB27	DE000PP6FUF6	DE000PP89TT4	DE000PX0LHQ1
DE000PR2GFR7	DE000PP1GB35	DE000PP6FUG4	DE000PP89TU2	DE000PX0LHR9
DE000PR2GFS5	DE000PP1GB43	DE000PP6FUH2	DE000PP89TV0	DE000PX0LHS7
DE000PR2GFT3	DE000PP1GB50	DE000PP6FUJ8	DE000PP89XB4	DE000PX0LHT5
DE000PR2GFU1	DE000PP1GB68	DE000PP6FUK6	DE000PP89XC2	DE000PX0LHU3
DE000PR2GFV9	DE000PP1GB76	DE000PP6FUL4	DE000PP89XD0	DE000PX0LHV1
DE000PR2GFW7	DE000PP1GB84	DE000PP6FUM2	DE000PP89XH1	DE000PX0LHW9
DE000PR2GGJ2	DE000PP1GB92	DE000PP6FUN0	DE000PP89XK5	DE000PX0LHX7
DE000PR2GGK0	DE000PP1GCB2	DE000PP6FUP5	DE000PP89XL3	DE000PX0LHY5
DE000PR2GGL8	DE000PP1GCC0	DE000PP6FUQ3	DE000PP89XN9	DE000PX0LHZ2
DE000PR2GGM6	DE000PP1GCD8	DE000PP6FUR1	DE000PP89YC0	DE000PX0LH03
DE000PR2GNV3	DE000PP1GCE6	DE000PP6FUS9	DE000PP89YE6	DE000PX0LH11
DE000PR2GP18	DE000PP1GCF3	DE000PP6FUT7	DE000PP89YH9	DE000PX0LH29
DE000PR2GQF9	DE000PP1GCG1	DE000PP6FUU5	DE000PP89Y75	DE000PX0LH37
DE000PR2GQQ6	DE000PP1GCH9	DE000PP6FUV3	DE000PP89Y83	DE000PX0LH45
DE000PR2GQ66	DE000PP1GCJ5	DE000PP6FUW1	DE000PP89Y91	DE000PX0LH52
DE000PR2GRC4	DE000PP1GCK3	DE000PP6FUX9	DE000PP89ZA1	DE000PX0LH60
DE000PR2GRJ9	DE000PP1GCL1	DE000PP6FUJ7	DE000PP89ZG8	DE000PX0LH78
DE000PR2GRW2	DE000PP1GCM9	DE000PP6FUZ4	DE000PP89ZH6	DE000PX0LH86
DE000PR2GU29	DE000PP1GCW8	DE000PP6FU04	DE000PP89ZJ2	DE000PX0LH94
DE000PR2GWX0	DE000PP1GCX6	DE000PP6FU12	DE000PP89ZK0	DE000PX0LJA1
DE000PR2GYX6	DE000PP1GCY4	DE000PP6FU20	DE000PP89ZL8	DE000PX0LJB9
DE000PR2GY17	DE000PP1GCZ1	DE000PP6FU38	DE000PP89ZM6	DE000PX0LJC7
DE000PR2GY41	DE000PP1GC00	DE000PP6FU46	DE000PP89ZQ7	DE000PX0LJD5
DE000PR2GOV4	DE000PP1GC18	DE000PP6FU53	DE000PP89ZR5	DE000PX0LJE3
DE000PR2G1M1	DE000PP1GC26	DE000PP6FU61	DE000PP89ZV7	DE000PX0LJF0
DE000PR2G4N3	DE000PP1GC75	DE000PP6FU79	DE000PP89ZW5	DE000PX0LJG8
DE000PR2G4P8	DE000PP1GC83	DE000PP6FU87	DE000PP89ZX3	DE000PX0LJH6
DE000PR2G4X2	DE000PP1GC91	DE000PP6FU95	DE000PP9ASX8	DE000PX0LJJ2
DE000PR2G9F8	DE000PP1GDA2	DE000PP6FVA5	DE000PP9ASY6	DE000PX0LJK0
DE000PR2HA06	DE000PP1GDB0	DE000PP6FVB3	DE000PP9ATK3	DE000PX0LJL8
DE000PR2HCE0	DE000PP1GDC8	DE000PP6FVC1	DE000PP9ATL1	DE000PX0LJM6
DE000PR2HCS0	DE000PP1GDD6	DE000PP6FVD9	DE000PP9ATV0	DE000PX0LJN4
DE000PR2HCU6	DE000PP1GDJ3	DE000PP6FVE7	DE000PP9AT41	DE000PX0LJP9
DE000PR2HCV4	DE000PP1GDK1	DE000PP6FVF4	DE000PP9AUA2	DE000PX0LJQ7
DE000PR2HCW2	DE000PP1GDL9	DE000PP6FVG2	DE000PP9AU71	DE000PX0LJR5
DE000PR2HCX0	DE000PP1GDM7	DE000PP6FVH0	DE000PP9AVU8	DE000PX0LJS3
DE000PR2HCY8	DE000PP1GDN5	DE000PP6G3D6	DE000PP9AWV4	DE000PX0LJT1
DE000PR2HCZ5	DE000PP1GDP0	DE000PP6G3G9	DE000PP9AWW2	DE000PX0LJU9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2HC04	DE000PP1GDQ8	DE000PP6G3N5	DE000PP9AWY8	DE000PX0LJV7
DE000PR2HC12	DE000PP1GDR6	DE000PP6G3U0	DE000PP9AW38	DE000PX0LJW5
DE000PR2HC20	DE000PP1GDS4	DE000PP6G3X4	DE000PP9AXF5	DE000PX0LJX3
DE000PR2HDJ7	DE000PP1GDT2	DE000PP6G3Y2	DE000PP9AXH1	DE000PX0LJY1
DE000PR2HDK5	DE000PP1GDU0	DE000PP6G389	DE000PP9AXM1	DE000PX0LJZ8
DE000PR2HDL3	DE000PP1GDV8	DE000PP6G4C6	DE000PP9AXN9	DE000PX0LJ01
DE000PR2HDM1	DE000PP1GDW6	DE000PP6G496	DE000PP9AXX8	DE000PX0LJ19
DE000PR2HDN9	DE000PP1GDX4	DE000PP6G5J8	DE000PP9AXY6	DE000PX0LJ27
DE000PR2HDP4	DE000PP1GDY2	DE000PP6G5M2	DE000PP9AXZ3	DE000PX0LJ35
DE000PR2HDQ2	DE000PP1GDZ9	DE000PP6G5N0	DE000PP9AX52	DE000PX0LJ43
DE000PR2HDR0	DE000PP1GD09	DE000PP6G5Q3	DE000PP9AX60	DE000PX0LJ50
DE000PR2HDS8	DE000PP1GD17	DE000PP6G6B3	DE000PP9AX78	DE000PX0LJ68
DE000PR2HDT6	DE000PP1GE65	DE000PP6G6Z2	DE000PP9AYB2	DE000PX0LJ76
DE000PR2HDU4	DE000PP1GE73	DE000PP6G652	DE000PP9AYC0	DE000PX0LJ84
DE000PR2HDV2	DE000PP1GFB5	DE000PP6G660	DE000PP9AYD8	DE000PX0LJ92
DE000PR2HGY9	DE000PP1GFD1	DE000PP6G7Z0	DE000PP9AYE6	DE000PX0LKA9
DE000PR2HGZ6	DE000PP1GFE9	DE000PP6G801	DE000PP9AYH9	DE000PX0LKB7
DE000PR2HHL4	DE000PP1GFF6	DE000PP6G868	DE000PP9AYJ5	DE000PX0LKC5
DE000PR2HHM2	DE000PP1GFG4	DE000PP6G9D3	DE000PP9AYK3	DE000PX0LKD3
DE000PR2HHN0	DE000PP1GFH2	DE000PP6G9U7	DE000PP9AYL1	DE000PX0LKE1
DE000PR2HHP5	DE000PP1GFJ8	DE000PP6G9V5	DE000PP9AYM9	DE000PX0LKF8
DE000PR2HHQ3	DE000PP1GFK6	DE000PP6G900	DE000PP9AYN7	DE000PX0LKG6
DE000PR2HHR1	DE000PP1GFL4	DE000PP6HAK4	DE000PP9AYU2	DE000PX0LKH4
DE000PR2HHS9	DE000PP1GFM2	DE000PP6HAP3	DE000PP9AYV0	DE000PX0LKJ0
DE000PR2HHT7	DE000PP1GFN0	DE000PP6HAQ1	DE000PP9AYX6	DE000PX0LKK8
DE000PR2HHU5	DE000PP1GFP5	DE000PP6HAT5	DE000PP9AY44	DE000PX0LKL6
DE000PR2HHV3	DE000PP1GFQ3	DE000PP6HAU3	DE000PP9AY85	DE000PX0LKM4
DE000PR2HHW1	DE000PP1GFR1	DE000PP6HAV1	DE000PP9AY93	DE000PX0LKN2
DE000PR2HHX9	DE000PP1GFS9	DE000PP6HAW9	DE000PP9AZA1	DE000PX0LKP7
DE000PR2HJE5	DE000PP1GFT7	DE000PP6HAX7	DE000PP9AZB9	DE000PX0LKQ5
DE000PR2HJF2	DE000PP1GFU5	DE000PP6HA14	DE000PP9AZD5	DE000PX0LKR3
DE000PR2HJG0	DE000PP1GFV3	DE000PP6HA97	DE000PP9AZH6	DE000PX0LKS1
DE000PR2HJH8	DE000PP1GFW1	DE000PP6HBC9	DE000PP9AZL8	DE000PX0LKT9
DE000PR2HJJ4	DE000PP1GFX9	DE000PP6HBG0	DE000PP9AZM6	DE000PX0LKU7
DE000PR2HJK2	DE000PP1GFY7	DE000PP6HBK2	DE000PP9AZN4	DE000PX0LKV5
DE000PR2HJL0	DE000PP1GFZ4	DE000PP6HBL0	DE000PP9AZP9	DE000PX0LKW3
DE000PR2HJM8	DE000PP1GF07	DE000PP6HBP1	DE000PP9AZQ7	DE000PX0LKX1
DE000PR2HJN6	DE000PP1GF15	DE000PP6HB13	DE000PP9AZU9	DE000PX0LKY9
DE000PR2HJP1	DE000PP1GF23	DE000PP6HCC7	DE000PP9AZX3	DE000PX0LKZ6
DE000PR2HJQ9	DE000PP1GF31	DE000PP6HCK0	DE000PP9AZZ8	DE000PX0LK08
DE000PR2HJR7	DE000PP1GF49	DE000PP6HCL8	DE000PP9AZ01	DE000PX0LKL6
DE000PR2HJS5	DE000PP1GF56	DE000PP6HPS5	DE000PP9AZ19	DE000PX0LK24
DE000PR2HJT3	DE000PP1GF64	DE000PP6HPT3	DE000PP9BEZ1	DE000PX0LK32

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2HKZ8	DE000PP1GF72	DE000PP6HPU1	DE000PP9BJS5	DE000PX0LK40
DE000PR2HK04	DE000PP1GF80	DE000PP6HPV9	DE000PP9BJT3	DE000PX0LK57
DE000PR2HK12	DE000PP1GF98	DE000PP6HPW7	DE000PP9BJU1	DE000PX0LK65
DE000PR2HK20	DE000PP1GGA5	DE000PP6HPX5	DE000PP9BJ00	DE000PX0LK73
DE000PR2HK38	DE000PP1GGB3	DE000PP6HPY3	DE000PP9BJ34	DE000PX0LK81
DE000PR2HK46	DE000PP1GGC1	DE000PP6HPZ0	DE000PP9BJ42	DE000PX0LK99
DE000PR2HK53	DE000PP1GGD9	DE000PP6HP09	DE000PP9BJ59	DE000PX0LLA7
DE000PR2HK61	DE000PP1GHQ9	DE000PP6HP17	DE000PP9BJ67	DE000PX0LLB5
DE000PR2HK79	DE000PP1GHR7	DE000PP6HP25	DE000PP9BKA1	DE000PX0LLC3
DE000PR2HLR3	DE000PP1GHS5	DE000PP6HP33	DE000PP9BKN4	DE000PX0LLD1
DE000PR2HM02	DE000PP1GHU1	DE000PP6HP58	DE000PP9BK80	DE000PX0LLE9
DE000PR2HM10	DE000PP1GHV9	DE000PP6HP66	DE000PP9BK98	DE000PX0LLF6
DE000PR2HM28	DE000PP1GHW7	DE000PP6HP74	DE000PP9BLD3	DE000PX0LLG4
DE000PR2JW81	DE000PP1GHY3	DE000PP6HP82	DE000PP9BLG6	DE000PX0LLH2
DE000PR2JZY5	DE000PP1GH05	DE000PP6HP90	DE000PP9BLJ0	DE000PX0LLJ8
DE000PR2J0P3	DE000PP1GH13	DE000PP6HQA1	DE000PP9BLN2	DE000PX0LLK6
DE000PR2J0S7	DE000PP1GH21	DE000PP6HQB9	DE000PP9BL71	DE000PX0LLL4
DE000PR2K4K3	DE000PP1GH39	DE000PP6HQC7	DE000PP9BMC3	DE000PX0LLM2
DE000PR2K4T4	DE000PP1GH47	DE000PP6HQD5	DE000PP9BMD1	DE000PX0LLN0
DE000PR2K4X6	DE000PP1GH54	DE000PP6HQE3	DE000PP9BMH2	DE000PX0LLP5
DE000PR2K5G8	DE000PP1GH62	DE000PP6HQF0	DE000PP9BML4	DE000PX0LLQ3
DE000PR2K5H6	DE000PP1GH70	DE000PP6HQG8	DE000PP9BMM2	DE000PX0LLR1
DE000PR2K5J2	DE000PP1GH88	DE000PP6HQH6	DE000PP9BMS9	DE000PX0LLS9
DE000PR2K5L8	DE000PP1GH96	DE000PP6HQJ2	DE000PP9BMT7	DE000PX0LLT7
DE000PR2K5N4	DE000PP1GJA9	DE000PP6HQK0	DE000PP9BMX9	DE000PX0LLU5
DE000PR2K5R5	DE000PP1GJB7	DE000PP6HQL8	DE000PP9BM47	DE000PX0LLV3
DE000PR2K5T1	DE000PP1GJC5	DE000PP6HQM6	DE000PP9BNA5	DE000PX0LLW1
DE000PR2K552	DE000PP1GJD3	DE000PP6HQN4	DE000PP9BNC1	DE000PX0LLX9
DE000PR2K560	DE000PP1GJE1	DE000PP6HQP9	DE000PP9BNJ6	DE000PX0LLY7
DE000PR2K578	DE000PP1GJF8	DE000PP6HQQ7	DE000PP9BNQ1	DE000PX0LLZ4
DE000PR2K6S1	DE000PP1GJG6	DE000PP6HQR5	DE000PP9BNR9	DE000PX0LL07
DE000PR2K6T9	DE000PP1GJH4	DE000PP6HQS3	DE000PP9BNS7	DE000PX0LL15
DE000PR2K6V5	DE000PP1GJJ0	DE000PP6HQT1	DE000PP9BNT5	DE000PX0LL23
DE000PR2K6W3	DE000PP1GJK8	DE000PP6HQU9	DE000PP9BNU3	DE000PX0LL31
DE000PR2K628	DE000PP1GJL6	DE000PP6HQX3	DE000PP9BNW9	DE000PX0LL49
DE000PR2K685	DE000PP1GJM4	DE000PP6HQY1	DE000PP9BNZ2	DE000PX0LL56
DE000PR2K693	DE000PP1GJN2	DE000PP6HQZ8	DE000PP9BN12	DE000PX0LL64
DE000PR2K7N0	DE000PP1GJP7	DE000PP6HQ08	DE000PP9BPB8	DE000PX0LL72
DE000PR2K7U5	DE000PP1GJQ5	DE000PP6HQ16	DE000PP9BPD4	DE000PX0LL80
DE000PR2K7W1	DE000PP1GJR3	DE000PP6HQ24	DE000PP9BPH5	DE000PX0LL98
DE000PR2K743	DE000PP1GJS1	DE000PP6HQ32	DE000PP9BPN3	DE000PX0LMA5
DE000PR2K8A5	DE000PP1GJT9	DE000PP6HQ40	DE000PP9BZV5	DE000PX0LMB3
DE000PR2K9A3	DE000PP1GJ11	DE000PP6HQ57	DE000PP9BZW3	DE000PX0LMC1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2K9B1	DE000PP1GJ29	DE000PP6HQ65	DE000PP9BZX1	DE000PX0LMD9
DE000PR2K9C9	DE000PP1GJ37	DE000PP6HQ73	DE000PP9BZY9	DE000PX0LME7
DE000PR2K9D7	DE000PP1GJ45	DE000PP6HQ81	DE000PP9BZZ6	DE000PX0LMF4
DE000PR2K9E5	DE000PP1GJ52	DE000PP6HQ99	DE000PP9BZ00	DE000PX0LMG2
DE000PR2K9F2	DE000PP1GJ60	DE000PP6HRA9	DE000PP9BZ34	DE000PX0LMH0
DE000PR2LAJ5	DE000PP1GJ78	DE000PP6HRB7	DE000PP9BZ42	DE000PX0LMJ6
DE000PR2LAK3	DE000PP1GJ86	DE000PP6HRC5	DE000PP9BZ59	DE000PX0LMK4
DE000PR2LAL1	DE000PP1GJ94	DE000PP6HRD3	DE000PP9BZ67	DE000PX0LML2
DE000PR2LAM9	DE000PP1GKA7	DE000PP6HRE1	DE000PP9BZ75	DE000PX0LMM0
DE000PR2LAN7	DE000PP1GKB5	DE000PP6HRF8	DE000PP9BZ83	DE000PX0LMN8
DE000PR2LAP2	DE000PP1GKM2	DE000PP6HRG6	DE000PP9BZ91	DE000PX0LMP3
DE000PR2LAQ0	DE000PP1GKN0	DE000PP6HRH4	DE000PP9B0A0	DE000PX0LMQ1
DE000PR2LAR8	DE000PP1GKP5	DE000PP6HRJ0	DE000PP9B0D4	DE000PX0LMR9
DE000PR2LAS6	DE000PP1GKQ3	DE000PP6HRK8	DE000PP9B0E2	DE000PX0LMS7
DE000PR2LAT4	DE000PP1GKR1	DE000PP6HRL6	DE000PP9B0F9	DE000PX0LMT5
DE000PR2LAU2	DE000PP1GKS9	DE000PP6HRM4	DE000PP9B0G7	DE000PX0LMU3
DE000PR2LAV0	DE000PP1GKT7	DE000PP6HRQ5	DE000PP9B0H5	DE000PX0LMV1
DE000PR2LAW8	DE000PP1GKU5	DE000PP6HRR3	DE000PP9B0J1	DE000PX0LMW9
DE000PR2LCF9	DE000PP1GKV3	DE000PP6HRS1	DE000PP9B0K9	DE000PX0LMX7
DE000PR2LCG7	DE000PP1GKW1	DE000PP6HRT9	DE000PP9B0L7	DE000PX0LNQ9
DE000PR2LCH5	DE000PP1GKZ4	DE000PP6HRU7	DE000PP9B0N3	DE000PX0LNR7
DE000PR2LCJ1	DE000PP1GK26	DE000PP6HRV5	DE000PP9B0P8	DE000PX0LPD2
DE000PR2LCK9	DE000PP1GLK4	DE000PP6HRW3	DE000PP9B0Q6	DE000PX0LPE0
DE000PR2LCL7	DE000PP1GLL2	DE000PP6HRX1	DE000PP9B0R4	DE000PX0LPR2
DE000PR2LCM5	DE000PP1GLM0	DE000PP6HRY9	DE000PP9B0S2	DE000PX0LPS0
DE000PR2LCN3	DE000PP1GLN8	DE000PP6HRZ6	DE000PP9B0T0	DE000PX0LPT8
DE000PR2LCP8	DE000PP1GLP3	DE000PP6HR07	DE000PP9B0U8	DE000PX0LPU6
DE000PR2LCQ6	DE000PP1GLQ1	DE000PP6HR15	DE000PP9B0V6	DE000PX0LPV4
DE000PR2LCR4	DE000PP1GLR9	DE000PP6HR49	DE000PP9B0W4	DE000PX0LPW2
DE000PR2LCS2	DE000PP1GLS7	DE000PP6HR56	DE000PP9B0X2	DE000PX0LPX0
DE000PR2LCT0	DE000PP1GLT5	DE000PP6HR64	DE000PP9B0Y0	DE000PX0LP03
DE000PR2LEE8	DE000PP1GLU3	DE000PP6HR72	DE000PP9B0Z7	DE000PX0LP11
DE000PR2LEF5	DE000PP1GLV1	DE000PP6HR80	DE000PP9B004	DE000PX0LP29
DE000PR2LEG3	DE000PP1GLW9	DE000PP6HR98	DE000PP9B046	DE000PX0LP45
DE000PR2LEH1	DE000PP1GLX7	DE000PP6HSA7	DE000PP9B053	DE000PX0LP52
DE000PR2LEJ7	DE000PP1GLY5	DE000PP6HSB5	DE000PP9B061	DE000PX0LP60
DE000PR2LEK5	DE000PP1GL33	DE000PP6HSC3	DE000PP9B079	DE000PX0LP78
DE000PR2LEL3	DE000PP1GL41	DE000PP6HSH2	DE000PP9B087	DE000PX0LP86
DE000PR2LEM1	DE000PP1GL58	DE000PP6HSJ8	DE000PP9B095	DE000PX0LP94
DE000PR2LEN9	DE000PP1GL66	DE000PP6HSK6	DE000PP9B1A8	DE000PX0LRQ0
DE000PR2LEP4	DE000PP1GL74	DE000PP6HSL4	DE000PP9B1B6	DE000PX0LRR8
DE000PR2LEQ2	DE000PP1GL82	DE000PP6HSM2	DE000PP9B1C4	DE000PX0LRS6
DE000PR2LER0	DE000PP1GL90	DE000PP6HSN0	DE000PP9B1F7	DE000PX0LRT4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2LES8	DE000PP1GMA3	DE000PP6HSP5	DE000PP9B1G5	DE000PX0LRU2
DE000PR2LET6	DE000PP1GMB1	DE000PP6HSQ3	DE000PP9B1H3	DE000PX0LRV0
DE000PR2LGG8	DE000PP1GMC9	DE000PP6HSR1	DE000PP9B1J9	DE000PX0LRW8
DE000PR2LGH6	DE000PP1GMD7	DE000PP6HSS9	DE000PP9B1K7	DE000PX0LRX6
DE000PR2LGJ2	DE000PP1GME5	DE000PP6HST7	DE000PP9B1L5	DE000PX0LRY4
DE000PR2LGK0	DE000PP1GMF2	DE000PP6HSU5	DE000PP9B1M3	DE000PX0LR01
DE000PR2LGL8	DE000PP1GMG0	DE000PP6HSX9	DE000PP9B1N1	DE000PX0LR19
DE000PR2LGM6	DE000PP1GMH8	DE000PP6HSY7	DE000PP9B1P6	DE000PX0LR27
DE000PR2LGN4	DE000PP1GMM8	DE000PP6HSZ4	DE000PP9B1Q4	DE000PX0LR35
DE000PR2LGP9	DE000PP1GMX5	DE000PP6HS06	DE000PP9B1R2	DE000PX0LR43
DE000PR2LGQ7	DE000PP1GMY3	DE000PP6HS14	DE000PP9B1S0	DE000PX0LR50
DE000PR2LGR5	DE000PP1GMZ0	DE000PP6HS22	DE000PP9B1T8	DE000PX0LR92
DE000PR2LGS3	DE000PP1GM08	DE000PP6HS30	DE000PP9B1U6	DE000PX0LSA2
DE000PR2LGT1	DE000PP1GM16	DE000PP6HS48	DE000PP9B1V4	DE000PX0LSB0
DE000PR2LGU9	DE000PP1GM24	DE000PP6HS55	DE000PP9B1W2	DE000PX0LSE4
DE000PR2LMP7	DE000PP1GM32	DE000PP6HS63	DE000PP9B1X0	DE000PX0LSF1
DE000PR2LMQ5	DE000PP1GM40	DE000PP6HS71	DE000PP9B1Y8	DE000PX0LSG9
DE000PR2LMR3	DE000PP1GM57	DE000PP6HS89	DE000PP9B1Z5	DE000PX0LSH7
DE000PR2LMS1	DE000PP1GM65	DE000PP6HS97	DE000PP9B103	DE000PX0LSJ3
DE000PR2LMT9	DE000PP1GM73	DE000PP6HTA5	DE000PP9B111	DE000PX0LSR6
DE000PR2LMU7	DE000PP1GM81	DE000PP6HTD9	DE000PP9B129	DE000PX0LSW6
DE000PR2LMV5	DE000PP1GM99	DE000PP6HTE7	DE000PP9B137	DE000PX0LSX4
DE000PR2LMW3	DE000PP1GNA1	DE000PP6HTF4	DE000PP9B145	DE000PX0LSY2
DE000PR2LMX1	DE000PP1GNH6	DE000PP6HTG2	DE000PP9B152	DE000PX0LS26
DE000PR2LNU5	DE000PP1GNJ2	DE000PP6HTH0	DE000PP9B160	DE000PX0LS34
DE000PR2LNV3	DE000PP1GNK0	DE000PP6HTJ6	DE000PP9B178	DE000PX0LS42
DE000PR2LNW1	DE000PP1GNL8	DE000PP6HTK4	DE000PP9B186	DE000PX0LS59
DE000PR2LNX9	DE000PP1GNM6	DE000PP6HTL2	DE000PP9B194	DE000PX0LS67
DE000PR2LNY7	DE000PP1GNN4	DE000PP6HTM0	DE000PP9B2L3	DE000PX0LS75
DE000PR2LNZ4	DE000PP1GNP9	DE000PP6HTN8	DE000PP9B2M1	DE000PX0LS83
DE000PR2LN05	DE000PP1GNQ7	DE000PP6HTP3	DE000PP9B2N9	DE000PX0LS91
DE000PR2LN13	DE000PP1GNR5	DE000PP6HTQ1	DE000PP9B2P4	DE000PX0LTA0
DE000PR2LN21	DE000PP1GNS3	DE000PP6HTR9	DE000PP9B2Q2	DE000PX0LTB8
DE000PR2LN39	DE000PP1GNT1	DE000PP6HUC9	DE000PP9B2R0	DE000PX0LTC6
DE000PR2LN47	DE000PP1GNU9	DE000PP6HUF2	DE000PP9B2S8	DE000PX0LTD4
DE000PR2LN54	DE000PP1GNV7	DE000PP6HUL0	DE000PP9B2T6	DE000PX0LTE2
DE000PR2LQP8	DE000PP1GNW5	DE000PP6HUM8	DE000PP9B2U4	DE000PX0LTF9
DE000PR2LQQ6	DE000PP1GNY1	DE000PP6HUN6	DE000PP9B2V2	DE000PX0LTG7
DE000PR2LQR4	DE000PP1GN23	DE000PP6HUP1	DE000PP9B2W0	DE000PX0LTH5
DE000PR2LQS2	DE000PP1GPB4	DE000PP6HUQ9	DE000PP9B2X8	DE000PX0LTJ1
DE000PR2LQT0	DE000PP1GPC2	DE000PP6HUR7	DE000PP9B2Y6	DE000PX0LTK9
DE000PR2LQU8	DE000PP1GPD0	DE000PP6HUS5	DE000PP9B2Z3	DE000PX0LTL7
DE000PR2LQV6	DE000PP1GPE8	DE000PP6HUT3	DE000PP9B202	DE000PX0LTM5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2LQW4	DE000PP1GPF5	DE000PP6HUU1	DE000PP9B210	DE000PX0LTN3
DE000PR2LQX2	DE000PP1GPG3	DE000PP6HUV9	DE000PP9B228	DE000PX0LTP8
DE000PR2LQY0	DE000PP1GPH1	DE000PP6HUW7	DE000PP9B236	DE000PX0LTU8
DE000PR2LQZ7	DE000PP1GPJ7	DE000PP6HUX5	DE000PP9B244	DE000PX0LTV6
DE000PR2LQ02	DE000PP1GPK5	DE000PP6HUY3	DE000PP9B251	DE000PX0LTW4
DE000PR2LQ10	DE000PP1GPL3	DE000PP6HU28	DE000PP9B269	DE000PX0LTX2
DE000PR2LQ28	DE000PP1GPM1	DE000PP6HU36	DE000PP9B277	DE000PX0LTY0
DE000PR2LQ36	DE000PP1GPN9	DE000PP6HU44	DE000PP9B285	DE000PX0LTZ7
DE000PR2LQ44	DE000PP1GPP4	DE000PP6HU51	DE000PP9B293	DE000PX0LT09
DE000PR2LST6	DE000PP1GPQ2	DE000PP6HU69	DE000PP9B3A4	DE000PX0LT17
DE000PR2LSU4	DE000PP1GPR0	DE000PP6HU77	DE000PP9B3B2	DE000PX0LT25
DE000PR2LSV2	DE000PP1GPU4	DE000PP6HU85	DE000PP9B3C0	DE000PX0LT33
DE000PR2LSW0	DE000PP1GPX8	DE000PP6HU93	DE000PP9B3D8	DE000PX0LT41
DE000PR2LSX8	DE000PP1GPY6	DE000PP6HVA1	DE000PP9B3E6	DE000PX0LT58
DE000PR2LSY6	DE000PP1GPZ3	DE000PP6HVB9	DE000PP9B3F3	DE000PX0LT66
DE000PR2LSZ3	DE000PP1GP05	DE000PP6HVC7	DE000PP9B3G1	DE000PX0LT74
DE000PR2LS00	DE000PP1GP13	DE000PP6HVE3	DE000PP9B3H9	DE000PX0LT82
DE000PR2LS18	DE000PP1GP21	DE000PP6HVF0	DE000PP9B3J5	DE000PX0LT90
DE000PR2LS26	DE000PP1GP39	DE000PP6HVG8	DE000PP9B3K3	DE000PX0LUA8
DE000PR2LS34	DE000PP1GP47	DE000PP6HVV6	DE000PP9B3L1	DE000PX0LUB6
DE000PR2LS42	DE000PP1GP54	DE000PP6HVJ2	DE000PP9B3M9	DE000PX0LUE0
DE000PR2LS59	DE000PP1GP62	DE000PP6HVK0	DE000PP9B3N7	DE000PX0LUF7
DE000PR2LS67	DE000PP1GP70	DE000PP6HVL8	DE000PP9B3P2	DE000PX0LUG5
DE000PR2LUH7	DE000PP1GP88	DE000PP6HVM6	DE000PP9B3Q0	DE000PX0LUH3
DE000PR2LUJ3	DE000PP1GP96	DE000PP6HVN4	DE000PP9B3R8	DE000PX0LUJ9
DE000PR2LUK1	DE000PP1GQA4	DE000PP6HVP9	DE000PP9B3S6	DE000PX0LUK7
DE000PR2LUL9	DE000PP1GQB2	DE000PP6HVQ7	DE000PP9B3T4	DE000PX0LUL5
DE000PR2LUM7	DE000PP1GQN7	DE000PP6HVR5	DE000PP9B3U2	DE000PX0LUM3
DE000PR2LUN5	DE000PP1GQP2	DE000PP6HVS3	DE000PP9B3V0	DE000PX0LUN1
DE000PR2LUP0	DE000PP1GQQ0	DE000PP6HVT1	DE000PP9B3W8	DE000PX0LUP6
DE000PR2LUQ8	DE000PP1GQR8	DE000PP6HVV9	DE000PP9B3X6	DE000PX0LUQ4
DE000PR2LUR6	DE000PP1GQS6	DE000PP6HVV7	DE000PP9B3Y4	DE000PX0LUR2
DE000PR2LXK5	DE000PP1GQT4	DE000PP6HVV5	DE000PP9B3Z1	DE000PX0LUS0
DE000PR2LXL3	DE000PP1GQU2	DE000PP6HVY1	DE000PP9B301	DE000PX0LUT8
DE000PR2LXM1	DE000PP1GQV0	DE000PP6HVZ8	DE000PP9B319	DE000PX0LUU6
DE000PR2LXN9	DE000PP1GQW8	DE000PP6HV01	DE000PP9B327	DE000PX0LUV4
DE000PR2LXP4	DE000PP1GQ04	DE000PP6HV19	DE000PP9B335	DE000PX0LUW2
DE000PR2LXQ2	DE000PP1GQ12	DE000PP6HV27	DE000PP9B343	DE000PX0LUX0
DE000PR2LXR0	DE000PP1GQ20	DE000PP6HV35	DE000PP9B350	DE000PX0LUY8
DE000PR2LXT6	DE000PP1GQ38	DE000PP6HV43	DE000PP9B368	DE000PX0LU14
DE000PR2LXU4	DE000PP1GQ46	DE000PP6HV50	DE000PP9B376	DE000PX0LU22
DE000PR2LXV2	DE000PP1GQ53	DE000PP6HV76	DE000PP9B384	DE000PX0LU30
DE000PR2LXW0	DE000PP1GQ61	DE000PP6HV84	DE000PP9B392	DE000PX0LU48

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2LXX8	DE000PP1GQ79	DE000PP6HV92	DE000PP9B4A2	DE000PX0LU55
DE000PR2LXY6	DE000PP1GQ95	DE000PP6HWA9	DE000PP9B4B0	DE000PX0LU71
DE000PR2LXZ3	DE000PP1GRA2	DE000PP6HWB7	DE000PP9B4C8	DE000PX0LVB4
DE000PR2LX03	DE000PP1GRB0	DE000PP6HWC5	DE000PP9B4D6	DE000PX0LVF5
DE000PR2LX11	DE000PP1GRM7	DE000PP6HWD3	DE000PP9B4E4	DE000PX0LVJ7
DE000PR2LX29	DE000PP1GRN5	DE000PP6HWE1	DE000PP9B4F1	DE000PX0LVK5
DE000PR2LX37	DE000PP1GRP0	DE000PP6HWF8	DE000PP9B4G9	DE000PX0LVL3
DE000PR2LX45	DE000PP1GRQ8	DE000PP6HWG6	DE000PP9B4H7	DE000PX0LVM1
DE000PR2LX52	DE000PP1GRR6	DE000PP6HWJ0	DE000PP9B4J3	DE000PX0LVN9
DE000PR2LX60	DE000PP1GRS4	DE000PP6HVK8	DE000PP9B8V9	DE000PX0LVU4
DE000PR2LX78	DE000PP1GRT2	DE000PP6HWL6	DE000PP9B9A1	DE000PX0LVV2
DE000PR2LX86	DE000PP1GRU0	DE000PP6HWM4	DE000PP9B9F0	DE000PX0LVW0
DE000PR2LX94	DE000PP1GRV8	DE000PP6HWN2	DE000PP9B9J2	DE000PX0LVX8
DE000PR2LYA4	DE000PP1GRW6	DE000PP6HWP7	DE000PP9B9K0	DE000PX0LVY6
DE000PR2LYS6	DE000PP1GRX4	DE000PP6HWQ5	DE000PP9B9L8	DE000PX0LV05
DE000PR2L5K9	DE000PP1GR29	DE000PP6HWR3	DE000PP9B9M6	DE000PX0LV13
DE000PR2L5L7	DE000PP1GR37	DE000PP6HWT9	DE000PP9B9R5	DE000PX0LV47
DE000PR2MWW2	DE000PP1GR45	DE000PP6HWU7	DE000PP9B9S3	DE000PX0LV54
DE000PR2MXG1	DE000PP1GR52	DE000PP6HVV5	DE000PP9B9T1	DE000PX0LV70
DE000PR2MXJ5	DE000PP1GR60	DE000PP6HWW3	DE000PP9B9U9	DE000PX0LV88
DE000PR2MXK3	DE000PP1GR78	DE000PP6HWX1	DE000PP9B9V7	DE000PX0LWA4
DE000PR2MXL1	DE000PP1GR86	DE000PP6HWY9	DE000PP9B9W5	DE000PX0LWB2
DE000PR2MXM9	DE000PP1GR94	DE000PP6HWZ6	DE000PP9B9X3	DE000PX0LWD8
DE000PR2MXN7	DE000PP1GSA0	DE000PP6HW00	DE000PP9B9Y1	DE000PX0LWF3
DE000PR2MXV0	DE000PP1GSB8	DE000PP6HW42	DE000PP9B9Z8	DE000PX0LWG1
DE000PR2M9Q7	DE000PP1GSC6	DE000PP6HW59	DE000PP9B905	DE000PX0LWH9
DE000PR2P0S9	DE000PP1GSE2	DE000PP6HW67	DE000PP9B913	DE000PX0LWL1
DE000PR2P072	DE000PP1GSJ1	DE000PP6HW75	DE000PP9B921	DE000PX0LWN7
DE000PR2RFU8	DE000PP1GSK9	DE000PP6HW83	DE000PP9B970	DE000PX0LWR8
DE000PR2RF09	DE000PP1GSL7	DE000PP6HW91	DE000PP9B988	DE000PX0LWS6
DE000PR2RF17	DE000PP1GSM5	DE000PP6HXA7	DE000PP9B996	DE000PX0LWT4
DE000PR2RF25	DE000PP1GSN3	DE000PP6HXB5	DE000PP9CAA0	DE000PX0LWU2
DE000PR2RF33	DE000PP1GSP8	DE000PP6HXC3	DE000PP9CAF9	DE000PX0LW12
DE000PR2RF41	DE000PP1GSQ6	DE000PP6HXD1	DE000PP9CAG7	DE000PX0LW38
DE000PR2RGM3	DE000PP1GSU8	DE000PP6HXE9	DE000PP9CAH5	DE000PX0LW46
DE000PR2RHG3	DE000PP1GSV6	DE000PP6HXF6	DE000PP9CAJ1	DE000PX0LW79
DE000PR2RH49	DE000PP1GSW4	DE000PP6H XK6	DE000PP9CAK9	DE000PX0LXA2
DE000PR2RJF1	DE000PP1GSX2	DE000PP6HXL4	DE000PP9CAL7	DE000PX0LXC8
DE000PR2RKM5	DE000PP1GSY0	DE000PP6HXM2	DE000PP9CAM5	DE000PX0LXD6
DE000PR2RKP8	DE000PP1GSZ7	DE000PP6HXN0	DE000PP9CAS2	DE000PX0LXE4
DE000PR2RKT0	DE000PP1GS02	DE000PP6HXP5	DE000PP9CAT0	DE000PX0LXG9
DE000PR2RKY0	DE000PP1GT01	DE000PP6HXQ3	DE000PP9CAU8	DE000PX0LXH7
DE000PR2R2U9	DE000PP1GT19	DE000PP6HXR1	DE000PP9CAV6	DE000PX0LXJ3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR2R2W5	DE000PP1GT27	DE000PP6HXW1	DE000PP9CAZ7	DE000PX0LXK1
DE000PR2R3C5	DE000PP1GT35	DE000PP6HXX9	DE000PP9CA08	DE000PX0LXL9
DE000PR2R391	DE000PP1GT43	DE000PP6HXY7	DE000PP9CA16	DE000PX0LXR6
DE000PR2R417	DE000PP1GT50	DE000PP6HXZ4	DE000PP9CA24	DE000PX0LXS4
DE000PR2R5M9	DE000PP1GT68	DE000PP6HX09	DE000PP9CA32	DE000PX0LXZ9
DE000PR2R516	DE000PP1GT84	DE000PP6HX17	DE000PP9CA40	DE000PX0LX11
DE000PR2R557	DE000PP1GT92	DE000PP6HX25	DE000PP9CA99	DE000PX0LX29
DE000PR2R6B0	DE000PP1GUA6	DE000PP6HX33	DE000PP9CBA8	DE000PX0LX37
DE000PR2R6H7	DE000PP1GUB4	DE000PP6HX41	DE000PP9CBB6	DE000PX0LX45
DE000PR2R6S4	DE000PP1GUC2	DE000PP6HX58	DE000PP9CBC4	DE000PX0LYD4
DE000PR2R6U0	DE000PP1GUD0	DE000PP6HX66	DE000PP9CBD2	DE000PX0LYE2
DE000PR2R7A0	DE000PP1GUE8	DE000PP6HX74	DE000PP9CBE0	DE000PX0LYF9
DE000PR2R7M5	DE000PP1GUG3	DE000PP6HX90	DE000PP9CBF7	DE000PX0LYH5
DE000PR2UFV0	DE000PP1GUH1	DE000PP6HYA5	DE000PP9CBG5	DE000PX0LYN3
DE000PR2UK31	DE000PP1GUM1	DE000PP6HYC1	DE000PP9CBH3	DE000PX0LYP8
DE000PR2ULP0	DE000PP1GUP4	DE000PP6HYD9	DE000PP9CBJ9	DE000PX0LYR4
DE000PR2UMD4	DE000PP1GU24	DE000PP6HYE7	DE000PP9CBK7	DE000PX0LYS2
DE000PR2UMK9	DE000PP1GU32	DE000PP6HYF4	DE000PP9CBL5	DE000PX0LY10
DE000PR2UM39	DE000PP1GU40	DE000PP6HYG2	DE000PP9CBM3	DE000PX0LY28
DE000PR2UNA8	DE000PP1GU81	DE000PP6HYH0	DE000PP9CBN1	DE000PX0LZC3
DE000PR2UNE0	DE000PP1GVP2	DE000PP6HYJ6	DE000PP9CBP6	DE000PX0LZD1
DE000PR2UNR2	DE000PP1GVQ0	DE000PP6HYK4	DE000PP9CBQ4	DE000PX0LZG4
DE000PR2UNW2	DE000PP1GVR8	DE000PP6HYL2	DE000PP9CBR2	DE000PX0LZH2
DE000PR2UNY8	DE000PP1GVS6	DE000PP6HYM0	DE000PP9CBS0	DE000PX0LZK6
DE000PR2UN87	DE000PP1GVT4	DE000PP6HYN8	DE000PP9CBT8	DE000PX0LZL4
DE000PR2UPG0	DE000PP1GVU2	DE000PP6HYP3	DE000PP9CBU6	DE000PX0LZU5
DE000PR2UPJ4	DE000PP1GVV0	DE000PP6HYQ1	DE000PP9CBV4	DE000PX0LZY7
DE000PR2UPQ9	DE000PP1GVW8	DE000PP6HYR9	DE000PP9CBW2	DE000PX0LZ27
DE000PR2UPZ0	DE000PP1GVX6	DE000PP6HYS7	DE000PP9CBX0	DE000PX0LZ68
DE000PR2UP85	DE000PP1GVY4	DE000PP6HYT5	DE000PP9CBY8	DE000PX0LZ76
DE000PR3B393	DE000PP1GVZ1	DE000PP6HYU3	DE000PP9CBZ5	DE000PX0LOE3
DE000PR3B4A4	DE000PP1GV07	DE000PP6HYV1	DE000PP9CB07	DE000PX0LOQ7
DE000PR3CCZ4	DE000PP1GV15	DE000PP6HYW9	DE000PP9CB15	DE000PX0LOU9
DE000PR3CC08	DE000PP1GV23	DE000PP6HYX7	DE000PP9CB23	DE000PX0LOV7
DE000PR3CFA0	DE000PP1GV31	DE000PP6HY Y5	DE000PP9CB31	DE000PX0LOW5
DE000PR3CFB8	DE000PP1GV49	DE000PP6HYZ2	DE000PP9CB49	DE000PX0LO69
DE000PR3CFC6	DE000PP1GV56	DE000PP6HY08	DE000PP9CB56	DE000PX0L1C5
DE000PR3CFD4	DE000PP1GV64	DE000PP6HY16	DE000PP9CB64	DE000PX0L1K8
DE000PR3CFE2	DE000PP1GV72	DE000PP6HZN5	DE000PP9CCA6	DE000PX0L1L6
DE000PR3CFF9	DE000PP1GV80	DE000PP6HZP0	DE000PP9CCB4	DE000PX0L1M4
DE000PR3CFG7	DE000PP1GV98	DE000PP6HZQ8	DE000PP9CCC2	DE000PX0L1R3
DE000PR3CFH5	DE000PP1GWA2	DE000PP6HZR6	DE000PP9CCD0	DE000PX0L1S1
DE000PR3CFJ1	DE000PP1GWB0	DE000PP6HZS4	DE000PP9CCE8	DE000PX0L1W3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3CFK9	DE000PP1GWC8	DE000PP6HZT2	DE000PP9CCF5	DE000PX0L168
DE000PR3CFL7	DE000PP1GWD6	DE000PP6HZU0	DE000PP9CCG3	DE000PX0L176
DE000PR3CFM5	DE000PP1GWE4	DE000PP6HZV8	DE000PP9CCH1	DE000PX0L184
DE000PR3CFN3	DE000PP1GWF1	DE000PP6HZW6	DE000PP9CCJ7	DE000PX0L192
DE000PR3CFP8	DE000PP1GWG9	DE000PP6HZX4	DE000PP9CCK5	DE000PX0L2A7
DE000PR3CFQ6	DE000PP1GWH7	DE000PP6HZY2	DE000PP9CCL3	DE000PX0L2B5
DE000PR3CFR4	DE000PP1GWI3	DE000PP6HZZ9	DE000PP9CCM1	DE000PX0L2C3
DE000PR3CFS2	DE000PP1GWK1	DE000PP6HZ15	DE000PP9CCR0	DE000PX0L2D1
DE000PR3CFT0	DE000PP1GWL9	DE000PP6HZ31	DE000PP9CCS8	DE000PX0L2E9
DE000PR3CFU8	DE000PP1GWM7	DE000PP6HZ49	DE000PP9CCT6	DE000PX0L2F6
DE000PR3CFV6	DE000PP1GWN5	DE000PP6HZ56	DE000PP9CCU4	DE000PX0L2G4
DE000PR3CFW4	DE000PP1GWP0	DE000PP6HZ64	DE000PP9CCV2	DE000PX0L2J8
DE000PR3CFX2	DE000PP1GWQ8	DE000PP6HZ72	DE000PP9CCW0	DE000PX0L2P5
DE000PR3CFY0	DE000PP1GWR6	DE000PP6HZ80	DE000PP9CC14	DE000PX0L2R1
DE000PR3CFZ7	DE000PP1GWS4	DE000PP6HZ98	DE000PP9CC22	DE000PX0L2T7
DE000PR3CF05	DE000PP1GWT2	DE000PP6H0A7	DE000PP9CC30	DE000PX0L2W1
DE000PR3CF13	DE000PP1GWU0	DE000PP6H0B5	DE000PP9CC48	DE000PX0L2X9
DE000PR3CGN1	DE000PP1GUV8	DE000PP6H0C3	DE000PP9CC55	DE000PX0L2Y7
DE000PR3CGP6	DE000PP1GWW6	DE000PP6H0D1	DE000PP9CC97	DE000PX0L2Z4
DE000PR3CGQ4	DE000PP1GW14	DE000PP6H0E9	DE000PP9CDA4	DE000PX0L200
DE000PR3CHG3	DE000PP1GW22	DE000PP6H0F6	DE000PP9CDB2	DE000PX0L218
DE000PR3CHH1	DE000PP1GW30	DE000PP6H0G4	DE000PP9CDG1	DE000PX0L242
DE000PR3CHJ7	DE000PP1GW48	DE000PP6H0H2	DE000PP9CDH9	DE000PX0L259
DE000PR3CHL3	DE000PP1GW55	DE000PP6H0J8	DE000PP9CDJ5	DE000PX0L267
DE000PR3CHM1	DE000PP1GW63	DE000PP6H0K6	DE000PP9CDK3	DE000PX0L275
DE000PR3CHN9	DE000PP1GW71	DE000PP6H0L4	DE000PP9CDL1	DE000PX0L283
DE000PR3CHP4	DE000PP1GW97	DE000PP6H0M2	DE000PP9CDM9	DE000PX0L291
DE000PR3CHR0	DE000PP1GXB8	DE000PP6H0N0	DE000PP9CDN7	DE000PX0L3A5
DE000PR3CHS8	DE000PP1GXD4	DE000PP6H0P5	DE000PP9CDP2	DE000PX0L3W9
DE000PR3CHT6	DE000PP1GXE2	DE000PP6H0Q3	DE000PP9CDQ0	DE000PX0L3X7
DE000PR3CHU4	DE000PP1GXF9	DE000PP6H0R1	DE000PP9CDY4	DE000PX0L3Y5
DE000PR3CHV2	DE000PP1GXG7	DE000PP6H0S9	DE000PP9CDZ1	DE000PX0L3Z2
DE000PR3CX86	DE000PP1GXK9	DE000PP6H0T7	DE000PP9CD05	DE000PX0L325
DE000PR3CX94	DE000PP1GXP8	DE000PP6H0U5	DE000PP9CD13	DE000PX0L341
DE000PR3CYA1	DE000PP1GXQ6	DE000PP6H0V3	DE000PP9CD21	DE000PX0L358
DE000PR3DY01	DE000PP1GXR4	DE000PP6H0W1	DE000PP9CD39	DE000PX0L366
DE000PR3D0Q6	DE000PP1GXS2	DE000PP6H0X9	DE000PP9CD47	DE000PX0L4R7
DE000PR3D2Y6	DE000PP1GXW4	DE000PP6H0Y7	DE000PP9CD54	DE000PX0L4S5
DE000PR3EUM0	DE000PP1GZL2	DE000PP6H0Z4	DE000PP9CD62	DE000PX0L4T3
DE000PR3EU12	DE000PP1GZM0	DE000PP6H007	DE000PP9CD70	DE000PX0L4U1
DE000PR3EVW7	DE000PP1GZN8	DE000PP6H015	DE000PP9CD88	DE000PX0L4X5
DE000PR3EV60	DE000PP1GZP3	DE000PP6H023	DE000PP9CD96	DE000PX0L424
DE000PR3EW51	DE000PP1GZQ1	DE000PP6H031	DE000PP9CEA2	DE000PX0L440

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3EYB5	DE000PP1GZR9	DE000PP6H049	DE000PP9CEB0	DE000PX0L5F9
DE000PR3EYD1	DE000PP1GZS7	DE000PP6H064	DE000PP9CEC8	DE000PX0L5H5
DE000PR3EYE9	DE000PP1GZT5	DE000PP6H072	DE000PP9CED6	DE000PX0L5R4
DE000PR3EYP5	DE000PP1GZU3	DE000PP6H080	DE000PP9CEE4	DE000PX0L5T0
DE000PR3EZQ0	DE000PP1GZV1	DE000PP6H098	DE000PP9CEF1	DE000PX0L5V6
DE000PR3EZS6	DE000PP1GZW9	DE000PP6H1A5	DE000PP9CEG9	DE000PX0L5W4
DE000PR3E0R3	DE000PP1GZ86	DE000PP6H1B3	DE000PP9CEH7	DE000PX0L580
DE000PR3FQ66	DE000PP1GZ94	DE000PP6H1C1	DE000PP9CEJ3	DE000PX0L6A8
DE000PR3FS49	DE000PP1G0A3	DE000PP6H1D9	DE000PP9CEK1	DE000PX0L6D2
DE000PR3FUZ9	DE000PP1G0B1	DE000PP6H1E7	DE000PP9CEL9	DE000PX0L6G5
DE000PR3GYZ9	DE000PP1G0C9	DE000PP6H1F4	DE000PP9CEM7	DE000PX0L6H3
DE000PR3GY08	DE000PP1G0D7	DE000PP6H1G2	DE000PP9CEN5	DE000PX0L6R2
DE000PR3GZV5	DE000PP1G0E5	DE000PP6H1H0	DE000PP9CEP0	DE000PX0L6U6
DE000PR3GZY9	DE000PP1G0F2	DE000PP6H1J6	DE000PP9CEQ8	DE000PX0L6X0
DE000PR3GZ07	DE000PP1G0G0	DE000PP6H1K4	DE000PP9CER6	DE000PX0L6Y8
DE000PR3GZ31	DE000PP1G0H8	DE000PP6H1L2	DE000PP9CES4	DE000PX0L614
DE000PR3G0T7	DE000PP1G0J4	DE000PP6H1M0	DE000PP9CET2	DE000PX0L622
DE000PR3G0W1	DE000PP1G0K2	DE000PP6H1N8	DE000PP9CEU0	DE000PX0L648
DE000PR3G061	DE000PP1G0L0	DE000PP6H1P3	DE000PP9CEV8	DE000PX0L7G3
DE000PR3G1P3	DE000PP1G026	DE000PP6H1Q1	DE000PP9CEW6	DE000PX0L7Q2
DE000PR3HEX4	DE000PP1G034	DE000PP6H1R9	DE000PP9CEX4	DE000PX0L7R0
DE000PR3HEY2	DE000PP1G042	DE000PP6H1S7	DE000PP9CEY2	DE000PX0L7T6
DE000PR3HEZ9	DE000PP1G059	DE000PP6H1T5	DE000PP9CEZ9	DE000PX0L7U4
DE000PR3HE01	DE000PP1G067	DE000PP6H1U3	DE000PP9CE04	DE000PX0L7V2
DE000PR3H8D3	DE000PP1G075	DE000PP6H1V1	DE000PP9CE12	DE000PX0L7Y6
DE000PR3H8E1	DE000PP1G083	DE000PP6H1W9	DE000PP9CE20	DE000PX0L747
DE000PR3H8F8	DE000PP1G091	DE000PP6H1X7	DE000PP9CE38	DE000PX0L754
DE000PR3H8G6	DE000PP1G1A1	DE000PP6H1Y5	DE000PP9CE46	DE000PX0L762
DE000PR3H8M4	DE000PP1G1B9	DE000PP6H1Z2	DE000PP9CE53	DE000PX0L796
DE000PR3H8N2	DE000PP1G1C7	DE000PP6H106	DE000PP9CE61	DE000PX0L8D8
DE000PR3H8P7	DE000PP1G1H6	DE000PP6H114	DE000PP9CE79	DE000PX0L8E6
DE000PR3H8Q5	DE000PP1G1J2	DE000PP6H122	DE000PP9CE87	DE000PX0L8K3
DE000PR3H8R3	DE000PP1G1K0	DE000PP6H130	DE000PP9CFD3	DE000PX0L8T4
DE000PR3H8S1	DE000PP1G1L8	DE000PP6H148	DE000PP9CFE1	DE000PX0L8V0
DE000PR3H804	DE000PP1G1M6	DE000PP6H155	DE000PP9CFF8	DE000PX0L804
DE000PR3H812	DE000PP1G1N4	DE000PP6H163	DE000PP9CFG6	DE000PX0L846
DE000PR3H820	DE000PP1G1P9	DE000PP6H171	DE000PP9CFH4	DE000PX0L853
DE000PR3H838	DE000PP1G1Q7	DE000PP6H189	DE000PP9CFL6	DE000PX0MCS6
DE000PR3H846	DE000PP1G1R5	DE000PP6H197	DE000PP9CFM4	DE000PX0MCT4
DE000PR3H853	DE000PP1G1S3	DE000PP6H2A3	DE000PP9CFN2	DE000PX0MCU2
DE000PR3H861	DE000PP1G1T1	DE000PP6H2B1	DE000PP9CFP7	DE000PX0MCV0
DE000PR3H879	DE000PP1G1U9	DE000PP6H2C9	DE000PP9CFQ5	DE000PX0MCY4
DE000PR3H887	DE000PP1G3C3	DE000PP6H2D7	DE000PP9CFV5	DE000PX0MCZ1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3H895	DE000PP1G3N0	DE000PP6H2E5	DE000PP9CFW3	DE000PX0MC07
DE000PR3JB77	DE000PP1G3P5	DE000PP6H2F2	DE000PP9CFX1	DE000PX0MC15
DE000PR3JCC8	DE000PP1G3R1	DE000PP6H2G0	DE000PP9CFY9	DE000PX0MDA2
DE000PR3JKL2	DE000PP1G3S9	DE000PP6H2J4	DE000PP9CFZ6	DE000PX0MDB0
DE000PR3JKM0	DE000PP1G3U5	DE000PP6H2K2	DE000PP9CF03	DE000PX0MDC8
DE000PR3JK43	DE000PP1G3V3	DE000PP6H2L0	DE000PP9CF11	DE000PX0MDD6
DE000PR3JK50	DE000PP1G3W1	DE000PP6H2M8	DE000PP9CF29	DE000PX0MDE4
DE000PR3JK68	DE000PP1G3X9	DE000PP6H2N6	DE000PP9CF37	DE000PX0MDF1
DE000PR3JK76	DE000PP1G3Y7	DE000PP6H2P1	DE000PP9CF45	DE000PX0MDG9
DE000PR3JLF2	DE000PP1G3Z4	DE000PP6H2Q9	DE000PP9CF52	DE000PX0MDH7
DE000PR3JLGO	DE000PP1G307	DE000PP6H2R7	DE000PP9CF60	DE000PX0MDJ3
DE000PR3JLH8	DE000PP1G315	DE000PP6H2S5	DE000PP9CF78	DE000PX0MDK1
DE000PR3JSY8	DE000PP1G323	DE000PP6H2T3	DE000PP9CF86	DE000PX0MDL9
DE000PR3JSZ5	DE000PP1G331	DE000PP6H2U1	DE000PP9CF94	DE000PX0MDM7
DE000PR3JT44	DE000PP1G349	DE000PP6H2V9	DE000PP9CGA7	DE000PX0MDN5
DE000PR3JUH9	DE000PP1G356	DE000PP6H2W7	DE000PP9CGE9	DE000PX0MDP0
DE000PR3JUJ5	DE000PP1G364	DE000PP6H2X5	DE000PP9CGF6	DE000PX0MDQ8
DE000PR3JUK3	DE000PP1G372	DE000PP6H2Y3	DE000PP9CGG4	DE000PX0MDR6
DE000PR3JUQ0	DE000PP1G380	DE000PP6H2Z0	DE000PP9CGH2	DE000PX0MED4
DE000PR3J1V8	DE000PP1G398	DE000PP6H205	DE000PP9CGJ8	DE000PX0MEH5
DE000PR3J1W6	DE000PP1G4A5	DE000PP6H239	DE000PP9CGK6	DE000PX0MEL7
DE000PR3LK31	DE000PP1G4B3	DE000PP6H247	DE000PP9CGP5	DE000PX0MEN3
DE000PR3LK56	DE000PP1G4C1	DE000PP6H254	DE000PP9CGQ3	DE000PX0MEQ6
DE000PR3LNP3	DE000PP1G4D9	DE000PP6H262	DE000PP9CGR1	DE000PX0MER4
DE000PR3LNS7	DE000PP1G4E7	DE000PP6H270	DE000PP9CGS9	DE000PX0MES2
DE000PR3LN04	DE000PP1G4F4	DE000PP6H288	DE000PP9CGT7	DE000PX0MEU8
DE000PR3LPH5	DE000PP1G4G2	DE000PP6H296	DE000PP9CGU5	DE000PX0MEV6
DE000PR3LP85	DE000PP1G4H0	DE000PP6H3A1	DE000PP9CGV3	DE000PX0ME96
DE000PR3LQR2	DE000PP1G4J6	DE000PP6H3D5	DE000PP9CGW1	DE000PX0MFF6
DE000PR3LR00	DE000PP1G4K4	DE000PP6H3E3	DE000PP9CGX9	DE000PX0MFI8
DE000PR3LR26	DE000PP1G4L2	DE000PP6H3Q7	DE000PP9CGY7	DE000PX0MFK6
DE000PR3LR67	DE000PP1G4M0	DE000PP6H3U9	DE000PP9CGZ4	DE000PX0MFL4
DE000PR3LUB8	DE000PP1G4N8	DE000PP6H3Y1	DE000PP9CG36	DE000PX0MGC1
DE000PR3LUC6	DE000PP1G4P3	DE000PP6H3Z8	DE000PP9CG44	DE000PX0MGD9
DE000PR3LVE0	DE000PP1G4Q1	DE000PP6H304	DE000PP9CG51	DE000PX0MGE7
DE000PR3LVF7	DE000PP1G4R9	DE000PP6H312	DE000PP9CG69	DE000PX0MGF4
DE000PR3LVG5	DE000PP1G4S7	DE000PP6H320	DE000PP9CHB3	DE000PX0MGJ6
DE000PR3LVH3	DE000PP1G4T5	DE000PP6H338	DE000PP9CHC1	DE000PX0MGQ1
DE000PR3LVJ9	DE000PP1G4U3	DE000PP6H346	DE000PP9CHD9	DE000PX0MGR9
DE000PR3LVK7	DE000PP1G4V1	DE000PP6H353	DE000PP9CHE7	DE000PX0MGV1
DE000PR3LWV2	DE000PP1G4W9	DE000PP6H361	DE000PP9CHF4	DE000PX0MGX7
DE000PR3L0Z7	DE000PP1G4X7	DE000PP6H379	DE000PP9CHG2	DE000PX0MGY5
DE000PR3L2Q2	DE000PP1G4Y5	DE000PP6H387	DE000PP9CHH0	DE000PX0MG45

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3L293	DE000PP1G4Z2	DE000PP6H395	DE000PP9CHJ6	DE000PX0MG52
DE000PR3L4U0	DE000PP1G5H7	DE000PP6H4A9	DE000PP9CHK4	DE000PX0MG60
DE000PR3L8U1	DE000PP1G5K1	DE000PP6JP56	DE000PP9CHL2	DE000PX0MG78
DE000PR3L9H6	DE000PP1G5L9	DE000PP6JP64	DE000PP9CHM0	DE000PX0MG86
DE000PR3MAA0	DE000PP1G5M7	DE000PP6JP98	DE000PP9CHN8	DE000PX0MHA3
DE000PR3MGH2	DE000PP1G5N5	DE000PP6JQA7	DE000PP9CHP3	DE000PX0MHB1
DE000PR3MG10	DE000PP1G5P0	DE000PP6JQB5	DE000PP9CHQ1	DE000PX0MHE5
DE000PR3MG28	DE000PP1G5Q8	DE000PP6JQC3	DE000PP9CHU3	DE000PX0MHF2
DE000PR3MHJ6	DE000PP1G5R6	DE000PP6JQD1	DE000PP9CHV1	DE000PX0MK56
DE000PR3MHN8	DE000PP1G5S4	DE000PP6JQE9	DE000PP9CHW9	DE000PX0MK64
DE000PR3MHR9	DE000PP1G5T2	DE000PP6JQF6	DE000PP9CHX7	DE000PX0MK72
DE000PR3MHW9	DE000PP1G5U0	DE000PP6JQG4	DE000PP9CH43	DE000PX0MK80
DE000PR3MKX1	DE000PP1G5V8	DE000PP6JQ22	DE000PP9CH50	DE000PX0MK98
DE000PR3MKY9	DE000PP1G5W6	DE000PP6JQ30	DE000PP9CH68	DE000PX0MLA5
DE000PR3MKZ6	DE000PP1G5X4	DE000PP6JQ55	DE000PP9CH76	DE000PX0MLB3
DE000PR3MK06	DE000PP1G5Y2	DE000PP6JQ63	DE000PP9CH84	DE000PX0MLC1
DE000PR3MK14	DE000PP1G5Z9	DE000PP6JQ71	DE000PP9CH92	DE000PX0MLD9
DE000PR3MK22	DE000PP1G505	DE000PP6JQ89	DE000PP9CJA1	DE000PX0MLE7
DE000PR3MK30	DE000PP1G513	DE000PP6JQ97	DE000PP9CJB9	DE000PX0MLF4
DE000PR3MLQ3	DE000PP1G521	DE000PP6JRA5	DE000PP9CJC7	DE000PX0MLK4
DE000PR3MM53	DE000PP1G539	DE000PP6JRB3	DE000PP9CJD5	DE000PX0MLL2
DE000PR3MM61	DE000PP1G547	DE000PP6JRC1	DE000PP9CJE3	DE000PX0MLM0
DE000PR3MM79	DE000PP1G596	DE000PP6JRD9	DE000PP9CJF0	DE000PX0MLR9
DE000PR3MM87	DE000PP1G6A0	DE000PP6JRE7	DE000PP9CJG8	DE000PX0MLS7
DE000PR3MM95	DE000PP1G6B8	DE000PP6JRF4	DE000PP9CJH6	DE000PX0MLT5
DE000PR3MNA3	DE000PP1G6C6	DE000PP6JRG2	DE000PP9CJJ2	DE000PX0MLU3
DE000PR3MN45	DE000PP1G6D4	DE000PP6JRH0	DE000PP9CJK0	DE000PX0MLV1
DE000PR3MN52	DE000PP1G6E2	DE000PP6JRJ6	DE000PP9CJQ7	DE000PX0ML55
DE000PR3MN60	DE000PP1G6F9	DE000PP6JRK4	DE000PP9CJR5	DE000PX0ML63
DE000PR3MN78	DE000PP1G6G7	DE000PP6JRL2	DE000PP9CJS3	DE000PX0MMD7
DE000PR3MP43	DE000PP1G6H5	DE000PP6JRM0	DE000PP9CJT1	DE000PX0MMF2
DE000PR3MQH1	DE000PP1G6J1	DE000PP6JRN8	DE000PP9CJU9	DE000PX0MMG0
DE000PR3MQ91	DE000PP1G6K9	DE000PP6JRP3	DE000PP9CJV7	DE000PX0MML0
DE000PR3MRA4	DE000PP1G6L7	DE000PP6JRQ1	DE000PP9CJW5	DE000PX0MMP1
DE000PR3MRB2	DE000PP1G6M5	DE000PP6JRR9	DE000PP9CJX3	DE000PX0MMQ9
DE000PR3MRC0	DE000PP1G6N3	DE000PP6JRS7	DE000PP9CJY1	DE000PX0MMW7
DE000PR3MRD8	DE000PP1G6P8	DE000PP6JRT5	DE000PP9CJZ8	DE000PX0MMX5
DE000PR3MRE6	DE000PP1G6Q6	DE000PP6JRU3	DE000PP9CJ09	DE000PX0MMZ0
DE000PR3MRF3	DE000PP1G6R4	DE000PP6JRV1	DE000PP9CJ17	DE000PX0MM05
DE000PR3MRS6	DE000PP1G6S2	DE000PP6JRW9	DE000PP9CJ25	DE000PX0MM13
DE000PR3MU79	DE000PP1G6T0	DE000PP6JRX7	DE000PP9CJ33	DE000PX0MM21
DE000PR3MV5	DE000PP1G6U8	DE000PP6JRY5	DE000PP9CJ41	DE000PX0MNC7
DE000PR3MVM1	DE000PP1G6V6	DE000PP6JRZ2	DE000PP9CJ58	DE000PX0MNI2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3MWT4	DE000PP1G6X2	DE000PP6JR05	DE000PP9CJ90	DE000PX0MNN4
DE000PR3MWX6	DE000PP1G6Y0	DE000PP6JR13	DE000PP9CKA9	DE000PX0MNR5
DE000PR3MXP0	DE000PP1G6Z7	DE000PP6JR21	DE000PP9CKB7	DE000PX0MNS3
DE000PR3MXQ8	DE000PP1G604	DE000PP6JR39	DE000PP9CKC5	DE000PX0MNT1
DE000PR3MXR6	DE000PP1G612	DE000PP6JR47	DE000PP9CKD3	DE000PX0MNU9
DE000PR3M093	DE000PP1G620	DE000PP6JR54	DE000PP9CKE1	DE000PX0MNI2
DE000PR3M1A7	DE000PP1G638	DE000PP6JR62	DE000PP9CKF8	DE000PX0MNI20
DE000PR3M1B5	DE000PP1G646	DE000PP6JR70	DE000PP9CKG6	DE000PX0MNI61
DE000PR3M1C3	DE000PP1G653	DE000PP6JR88	DE000PP9CKH4	DE000PX0MNI87
DE000PR3M1D1	DE000PP1G679	DE000PP6JR96	DE000PP9CKJ0	DE000PX0MPA6
DE000PR3M1E9	DE000PP1G687	DE000PP6JSA3	DE000PP9CKK8	DE000PX0MPB4
DE000PR3M1F6	DE000PP1G695	DE000PP6JSB1	DE000PP9CKL6	DE000PX0MPE8
DE000PR3M796	DE000PP1G7A8	DE000PP6JSC9	DE000PP9CKM4	DE000PX0MPH1
DE000PR3M8A2	DE000PP1G7B6	DE000PP6JSD7	DE000PP9CKN2	DE000PX0MPP4
DE000PR3M8B0	DE000PP1G7C4	DE000PP6JSE5	DE000PP9CKP7	DE000PX0MPS8
DE000PR3M8C8	DE000PP1G7D2	DE000PP6JSF2	DE000PP9CKQ5	DE000PX0MPX8
DE000PR3M8D6	DE000PP1G7E0	DE000PP6JSG0	DE000PP9CKR3	DE000PX0MPZ3
DE000PR3M8E4	DE000PP1G7F7	DE000PP6JSH8	DE000PP9CKS1	DE000PX0MP51
DE000PR3M8F1	DE000PP1G8B4	DE000PP6JSJ4	DE000PP9CKT9	DE000PX0MP69
DE000PR3M8G9	DE000PP1G8C2	DE000PP6JSK2	DE000PP9CKU7	DE000PX0MP77
DE000PR3M8H7	DE000PP1G8D0	DE000PP6JSM8	DE000PP9CKZ6	DE000PX0MP85
DE000PR3M8J3	DE000PP1G8E8	DE000PP6JSN6	DE000PP9CK06	DE000PX0MP93
DE000PR3M8K1	DE000PP1G8F5	DE000PP6JSP1	DE000PP9CK14	DE000PX0MQA4
DE000PR3M8L9	DE000PP1G8G3	DE000PP6JSQ9	DE000PP9CK22	DE000PX0MQB2
DE000PR3M8M7	DE000PP1G8H1	DE000PP6JSR7	DE000PP9CK30	DE000PX0MQC0
DE000PR3NC96	DE000PP1G8J7	DE000PP6JSS5	DE000PP9CK48	DE000PX0MQF3
DE000PR3NDC8	DE000PP1G8K5	DE000PP6JST3	DE000PP9CK55	DE000PX0MQG1
DE000PR3NDD6	DE000PP1G8L3	DE000PP6JSU1	DE000PP9CK63	DE000PX0MQH9
DE000PR3ND46	DE000PP1G8M1	DE000PP6JSV9	DE000PP9CK71	DE000PX0MQK3
DE000PR3NF10	DE000PP1G8N9	DE000PP6JSW7	DE000PP9CLC3	DE000PX0MQQ0
DE000PR3NF69	DE000PP1G8P4	DE000PP6JSX5	DE000PP9CLD1	DE000PX0MQS6
DE000PR3NGX7	DE000PP1G8Q2	DE000PP6JSY3	DE000PP9CLE9	DE000PX0MQT4
DE000PR3NQE6	DE000PP1G8R0	DE000PP6JSZ0	DE000PP9CLF6	DE000PX0MQV0
DE000PR3NQF3	DE000PP1G8S8	DE000PP6JS04	DE000PP9CLG4	DE000PX0MQW8
DE000PR3NQH9	DE000PP1G8U4	DE000PP6JTB9	DE000PP9CLH2	DE000PX0MQX6
DE000PR3NQJ5	DE000PP1G8V2	DE000PP6JTC7	DE000PP9CLJ8	DE000PX0MQZ1
DE000PR3NTF7	DE000PP1G8W0	DE000PP6JTD5	DE000PP9CLQ3	DE000PX0MQ01
DE000PR3NTV4	DE000PP1G8X8	DE000PP6JTG8	DE000PP9CLR1	DE000PX0MQ27
DE000PR3NTY8	DE000PP1G8Y6	DE000PP6JTH6	DE000PP9CLS9	DE000PX0MQ43
DE000PR3NUA6	DE000PP1G8Z3	DE000PP6JTJ2	DE000PP9CLT7	DE000PX0MQ76
DE000PR3NVE6	DE000PP1G802	DE000PP6JTK0	DE000PP9CLU5	DE000PX0MQ84
DE000PR3NVF3	DE000PP1G810	DE000PP6JTM6	DE000PP9CLV3	DE000PX0MQ92
DE000PR3NVJ5	DE000PP1G828	DE000PP6JTN4	DE000PP9CLW1	DE000PX0MRB0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3NWM7	DE000PP1G836	DE000PP6JTP9	DE000PP9CLX9	DE000PX0MRC8
DE000PR3NWN5	DE000PP1G844	DE000PP6JTQ7	DE000PP9CLY7	DE000PX0MRE4
DE000PR3NWS4	DE000PP1G851	DE000PP6JTR5	DE000PP9CLZ4	DE000PX0MRF1
DE000PR3NXE2	DE000PP1G869	DE000PP6JTS3	DE000PP9CL13	DE000PX0MRM7
DE000PR3NXL7	DE000PP1G877	DE000PP6JTT1	DE000PP9CL21	DE000PX0MRP0
DE000PR3NXM5	DE000PP1G885	DE000PP6JTU9	DE000PP9CL39	DE000PX0MRX4
DE000PR3N5G4	DE000PP1G893	DE000PP6JTV7	DE000PP9CL47	DE000PX0MRY2
DE000PR3N5H2	DE000PP1G9A4	DE000PP6JTW5	DE000PP9CMB3	DE000PX0MR26
DE000PR3N5J8	DE000PP1G9B2	DE000PP6JTX3	DE000PP9CMC1	DE000PX0MR34
DE000PR3N5Z4	DE000PP1G9C0	DE000PP6JTY1	DE000PP9CMD9	DE000PX0MR42
DE000PR3N505	DE000PP1G9E6	DE000PP6JTZ8	DE000PP9CME7	DE000PX0MR83
DE000PR3N513	DE000PP1G9F3	DE000PP6JT03	DE000PP9CMF4	DE000PX0MR91
DE000PR3PE50	DE000PP1G9G1	DE000PP6JT11	DE000PP9CMG2	DE000PX0MSA0
DE000PR3PF83	DE000PP1G9H9	DE000PP6JT29	DE000PP9CMH0	DE000PX0MSD4
DE000PR3PGS2	DE000PP1G9J5	DE000PP6JT37	DE000PP9CMJ6	DE000PX0MSE2
DE000PR3PGU8	DE000PP1G9K3	DE000PP6JT45	DE000PP9CMK4	DE000PX0MSF9
DE000PR3PG25	DE000PP1G9L1	DE000PP6JT52	DE000PP9CML2	DE000PX0MSG7
DE000PR3PHB6	DE000PP1G9M9	DE000PP6JT60	DE000PP9CMM0	DE000PX0MSH5
DE000PR3PHU6	DE000PP1G9N7	DE000PP6JT78	DE000PP9CMN8	DE000PX0MSJ1
DE000PR3PHX0	DE000PP1G9P2	DE000PP6JT86	DE000PP9CMP3	DE000PX0MSL7
DE000PR3PH24	DE000PP1G9Q0	DE000PP6JT94	DE000PP9CMQ1	DE000PX0MSM5
DE000PR3PJD8	DE000PP1G9R8	DE000PP6JUA9	DE000PP9CMR9	DE000PX0MSN3
DE000PR3PJU2	DE000PP1G9S6	DE000PP6JUB7	DE000PP9CMS7	DE000PX0MSP8
DE000PR3PQG6	DE000PP1G9T4	DE000PP6JUD3	DE000PP9CMT5	DE000PX0MSV6
DE000PR3PQH4	DE000PP1G9U2	DE000PP6JUE1	DE000PP9CMU3	DE000PX0MSW4
DE000PR3PQJ0	DE000PP1G9V0	DE000PP6JUF8	DE000PP9CMV1	DE000PX0MSX2
DE000PR3PQP7	DE000PP1G9W8	DE000PP6JUG6	DE000PP9CMW9	DE000PX0MSY0
DE000PR3PQR3	DE000PP1G9X6	DE000PP6JUH4	DE000PP9CMX7	DE000PX0MSZ7
DE000PR3PQT9	DE000PP1G9Y4	DE000PP6JUJ0	DE000PP9CMY5	DE000PX0MS09
DE000PR3PQZ6	DE000PP1HAZ3	DE000PP6JUK8	DE000PP9CMZ2	DE000PX0MS17
DE000PR3PSG2	DE000PP1HA01	DE000PP6JUL6	DE000PP9CM04	DE000PX0MS25
DE000PR3PSR9	DE000PP1HA19	DE000PP6JUM4	DE000PP9CM12	DE000PX0MTZ5
DE000PR3PSS7	DE000PP1HA27	DE000PP6JUN2	DE000PP9CM20	DE000PX0MT08
DE000PR3PST5	DE000PP1HA35	DE000PP6JUP7	DE000PP9CM38	DE000PX0MT16
DE000PR3PTM8	DE000PP1HA43	DE000PP6JUQ5	DE000PP9CM46	DE000PX0MT24
DE000PR3PTN6	DE000PP1HA50	DE000PP6JUR3	DE000PP9CM53	DE000PX0MT32
DE000PR3PTQ9	DE000PP1HA68	DE000PP6JUV5	DE000PP9CM61	DE000PX0MT40
DE000PR3PTY3	DE000PP1HA76	DE000PP6JUW3	DE000PP9CM79	DE000PX0MT73
DE000PR3PTZ0	DE000PP1HA84	DE000PP6JUX1	DE000PP9CM87	DE000PX0MT99
DE000PR3PT61	DE000PP1HA92	DE000PP6JUY9	DE000PP9CM95	DE000PX0MUC2
DE000PR3PUB9	DE000PP1HBA4	DE000PP6JU26	DE000PP9CNA3	DE000PX0MUD0
DE000PR3PUC7	DE000PP1HBB2	DE000PP6JU34	DE000PP9CNB1	DE000PX0MUQ2
DE000PR3P7H6	DE000PP1HBC0	DE000PP6JU42	DE000PP9CNC9	DE000PX0MUS8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3P7J2	DE000PP1HBH9	DE000PP6JU59	DE000PP9CND7	DE000PX0MUW0
DE000PR3P7L8	DE000PP1HBN7	DE000PP6JU75	DE000PP9CNE5	DE000PX0MUX8
DE000PR3QN66	DE000PP1HBP2	DE000PP6JU83	DE000PP9CNF2	DE000PX0MU05
DE000PR3QN74	DE000PP1HBQ0	DE000PP6JU91	DE000PP9CNG0	DE000PX0MU13
DE000PR3Q2F0	DE000PP1HBR8	DE000PP6JVA7	DE000PP9CNH8	DE000PX0MU47
DE000PR3Q2G8	DE000PP1HBS6	DE000PP6JVB5	DE000PP9CNJ4	DE000PX0MU70
DE000PR3Q2H6	DE000PP1HBT4	DE000PP6JVC3	DE000PP9CNK2	DE000PX0MU96
DE000PR3Q2J2	DE000PP1HBU2	DE000PP6JVD1	DE000PP9CNL0	DE000PX0MVF3
DE000PR3Q2K0	DE000PP1HBV0	DE000PP6JVE9	DE000PP9CNM8	DE000PX0MVG1
DE000PR3Q2L8	DE000PP1HBW8	DE000PP6JVF6	DE000PP9CNN6	DE000PX0MVM9
DE000PR3Q2M6	DE000PP1HBX6	DE000PP6JVG4	DE000PP9CNP1	DE000PX0MVV0
DE000PR3Q2N4	DE000PP1HBY4	DE000PP6JVH2	DE000PP9CNQ9	DE000PX0MVBW8
DE000PR3Q2P9	DE000PP1HBZ1	DE000PP6JVJ8	DE000PP9CNR7	DE000PX0MVX6
DE000PR3Q2Q7	DE000PP1HB00	DE000PP6JVK6	DE000PP9CNS5	DE000PX0MV20
DE000PR3Q2R5	DE000PP1HB18	DE000PP6JVL4	DE000PP9CNT3	DE000PX0MV61
DE000PR3Q2S3	DE000PP1HB26	DE000PP6JVM2	DE000PP9CNU1	DE000PX0MV79
DE000PR3Q2T1	DE000PP1HB34	DE000PP6JVN0	DE000PP9CNV9	DE000PX0MV87
DE000PR3Q2U9	DE000PP1HB42	DE000PP6JVP5	DE000PP9CNW7	DE000PX0MV95
DE000PR3Q2V7	DE000PP1HB59	DE000PP6JVQ3	DE000PP9CNX5	DE000PX0MWA2
DE000PR3Q2W5	DE000PP1HB67	DE000PP6JVR1	DE000PP9CNY3	DE000PX0MWM7
DE000PR3Q2X3	DE000PP1HB75	DE000PP6JVS9	DE000PP9CNZ0	DE000PX0MWP0
DE000PR3Q2Y1	DE000PP1HCG9	DE000PP6JVT7	DE000PP9CN03	DE000PX0MWX4
DE000PR3Q2Z8	DE000PP1HCH7	DE000PP6JVU5	DE000PP9CN11	DE000PX0MW03
DE000PR3Q201	DE000PP1HCJ3	DE000PP6JVV3	DE000PP9CN29	DE000PX0MW11
DE000PR3Q219	DE000PP1HCK1	DE000PP6JVV1	DE000PP9CN37	DE000PX0MW78
DE000PR3Q227	DE000PP1HCL9	DE000PP6JV17	DE000PP9CN45	DE000PX0MXD4
DE000PR3Q235	DE000PP1HCM7	DE000PP6JV25	DE000PP9CN52	DE000PX0MXE2
DE000PR3Q243	DE000PP1HCN5	DE000PP6JV33	DE000PP9CN60	DE000PX0MXJ1
DE000PR3Q250	DE000PP1HCP0	DE000PP6JV41	DE000PP9CN78	DE000PX0MXM5
DE000PR3Q268	DE000PP1HCQ8	DE000PP6JV58	DE000PP9CN86	DE000PX0MXY0
DE000PR3Q276	DE000PP1HCR6	DE000PP6JV66	DE000PP9CN94	DE000PX0MXZ7
DE000PR3Q284	DE000PP1HCS4	DE000PP6JV74	DE000PP9CPA8	DE000PX0MX10
DE000PR3RED5	DE000PP1HCT2	DE000PP6JV82	DE000PP9CPB6	DE000PX0MX28
DE000PR3REE3	DE000PP1HCU0	DE000PP6JV90	DE000PP9CPC4	DE000PX0MX77
DE000PR3REF0	DE000PP1HCV8	DE000PP6JWA5	DE000PP9CPD2	DE000PX0MX85
DE000PR3REG8	DE000PP1HCW6	DE000PP6JWB3	DE000PP9CPE0	DE000PX0MYA8
DE000PR3REH6	DE000PP1HCX4	DE000PP6JWC1	DE000PP9CPF7	DE000PX0MYB6
DE000PR3REJ2	DE000PP1HCY2	DE000PP6JWD9	DE000PP9CPG5	DE000PX0MYD2
DE000PR3REK0	DE000PP1HCZ9	DE000PP6JWE7	DE000PP9CPH3	DE000PX0MYF7
DE000PR3REL8	DE000PP1HC09	DE000PP6JWF4	DE000PP9CPJ9	DE000PX0MYK7
DE000PR3REM6	DE000PP1HC17	DE000PP6JWG2	DE000PP9CPK7	DE000PX0MYL5
DE000PR3REN4	DE000PP1HC25	DE000PP6JWH0	DE000PP9CPL5	DE000PX0MYP6
DE000PR3REP9	DE000PP1HDH5	DE000PP6JWJ6	DE000PP9CPM3	DE000PX0MYQ4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3REQ7	DE000PP1HDJ1	DE000PP6JWK4	DE000PP9CPN1	DE000PX0MYS0
DE000PR3RER5	DE000PP1HDK9	DE000PP6JWL2	DE000PP9CPP6	DE000PX0MYU6
DE000PR3RES3	DE000PP1HDL7	DE000PP6JWM0	DE000PP9CPQ4	DE000PX0MYV4
DE000PR3RET1	DE000PP1HDM5	DE000PP6JWN8	DE000PP9CPR2	DE000PX0MYX0
DE000PR3REU9	DE000PP1HDN3	DE000PP6JWP3	DE000PP9CPS0	DE000PX0MY19
DE000PR3REV7	DE000PP1HDP8	DE000PP6JWQ1	DE000PP9CPT8	DE000PX0MY27
DE000PR3REW5	DE000PP1HDQ6	DE000PP6JWR9	DE000PP9CPU6	DE000PX0MY50
DE000PR3REX3	DE000PP1HDR4	DE000PP6JWS7	DE000PP9CPV4	DE000PX0MY76
DE000PR3REY1	DE000PP1HDS2	DE000PP6JWT5	DE000PP9CPW2	DE000PX0MY92
DE000PR3REZ8	DE000PP1HDT0	DE000PP6JWU3	DE000PP9CPX0	DE000PX0MZA5
DE000PR3RE09	DE000PP1HDU8	DE000PP6JWV1	DE000PP9CPY8	DE000PX0MZB3
DE000PR3RE17	DE000PP1HDV6	DE000PP6JWW9	DE000PP9CPZ5	DE000PX0MZD9
DE000PR3RE25	DE000PP1HDW4	DE000PP6JWX7	DE000PP9CP01	DE000PX0MZE7
DE000PR3RE33	DE000PP1HDX2	DE000PP6JWY5	DE000PP9CP19	DE000PX0MZF4
DE000PR3RE41	DE000PP1HDY0	DE000PP6JWZ2	DE000PP9CP27	DE000PX0MZJ6
DE000PR3RE58	DE000PP1HDZ7	DE000PP6JW08	DE000PP9CP35	DE000PX0MZP3
DE000PR3RE66	DE000PP1HD08	DE000PP6JW16	DE000PP9CP43	DE000PX0MZS7
DE000PR3RE74	DE000PP1HD16	DE000PP6JW24	DE000PP9CP50	DE000PX0MZT5
DE000PR3RE82	DE000PP1HD24	DE000PP6JW32	DE000PP9CP68	DE000PX0MZY5
DE000PR3RE90	DE000PP1HD40	DE000PP6JW40	DE000PP9CP76	DE000PX0MZZ2
DE000PR3RFA8	DE000PP1HD65	DE000PP6JW57	DE000PP9CP84	DE000PX0M026
DE000PR3RFB6	DE000PP1HD73	DE000PP6JW65	DE000PP9CP92	DE000PX0M034
DE000PR3RFC4	DE000PP1HD81	DE000PP6JW73	DE000PP9CQA6	DE000PX0M067
DE000PR3RFD2	DE000PP1HD99	DE000PP6JW81	DE000PP9CQB4	DE000PX0M075
DE000PR3RFE0	DE000PP1HEA8	DE000PP6JW99	DE000PP9CQC2	DE000PX0M083
DE000PR3RFF7	DE000PP1HEB6	DE000PP6JXA3	DE000PP9CQD0	DE000PX0M1A8
DE000PR3RFG5	DE000PP1HEC4	DE000PP6JXB1	DE000PP9CQE8	DE000PX0M1B6
DE000PR3RFH3	DE000PP1HED2	DE000PP6JXC9	DE000PP9CQF5	DE000PX0M1E0
DE000PR3RFJ9	DE000PP1HEE0	DE000PP6JXD7	DE000PP9CQG3	DE000PX0M1F7
DE000PR3RFK7	DE000PP1HEF7	DE000PP6JXE5	DE000PP9CQH1	DE000PX0M1M3
DE000PR3RFL5	DE000PP1HEG5	DE000PP6JXF2	DE000PP9CQJ7	DE000PX0M1N1
DE000PR3RFM3	DE000PP1HEH3	DE000PP6JXG0	DE000PP9CQK5	DE000PX0M1P6
DE000PR3RFN1	DE000PP1HEJ9	DE000PP6JXH8	DE000PP9CQQ2	DE000PX0M1Q4
DE000PR3RFP6	DE000PP1HEK7	DE000PP6JXJ4	DE000PP9CQR0	DE000PX0M1S0
DE000PR3RFQ4	DE000PP1HEL5	DE000PP6JXK2	DE000PP9CQS8	DE000PX0M1X0
DE000PR3RFR2	DE000PP1HEM3	DE000PP6JXW7	DE000PP9CQT6	DE000PX0M1Y8
DE000PR3RFS0	DE000PP1HEN1	DE000PP6JX31	DE000PP9CQU4	DE000PX0M141
DE000PR3RFT8	DE000PP1HEP6	DE000PP6JX49	DE000PP9CQV2	DE000PX0M174
DE000PR3RFU6	DE000PP1HEQ4	DE000PP6JX56	DE000PP9CQ00	DE000PX0M2B4
DE000PR3RFV4	DE000PP1HER2	DE000PP6JX64	DE000PP9CQ18	DE000PX0M2C2
DE000PR3RFW2	DE000PP1HET8	DE000PP6JX72	DE000PP9CQ26	DE000PX0M2D0
DE000PR3RFX0	DE000PP1HFC1	DE000PP6JYB9	DE000PP9CQ34	DE000PX0M2E8
DE000PR3RFY8	DE000PP1HFD9	DE000PP6JYC7	DE000PP9CQ42	DE000PX0M2F5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3RFZ5	DE000PP1HFF4	DE000PP6JYD5	DE000PP9CQ83	DE000PX0M2G3
DE000PR3RF08	DE000PP1HFG2	DE000PP6JYE3	DE000PP9CQ91	DE000PX0M2H1
DE000PR3RF16	DE000PP1HFH0	DE000PP6JYF0	DE000PP9CRA4	DE000PX0M2J7
DE000PR3RF24	DE000PP1HFJ6	DE000PP6JYG8	DE000PP9CRB2	DE000PX0M2K5
DE000PR3RKY8	DE000PP1HFK4	DE000PP6JYH6	DE000PP9CRC0	DE000PX0M2L3
DE000PR3RKZ5	DE000PP1HFL2	DE000PP6JYJ2	DE000PP9CRG1	DE000PX0M2M1
DE000PR3RK01	DE000PP1HFM0	DE000PP6JYK0	DE000PP9CRH9	DE000PX0M2N9
DE000PR3RK19	DE000PP1HFN8	DE000PP6JYL8	DE000PP9CRJ5	DE000PX0M2P4
DE000PR3RK27	DE000PP1HFP3	DE000PP6JYM6	DE000PP9CRK3	DE000PX0M2Q2
DE000PR3RK35	DE000PP1HFQ1	DE000PP6JYN4	DE000PP9CRQ0	DE000PX0M4V8
DE000PR3RK43	DE000PP1HFR9	DE000PP6JYP9	DE000PP9CRR8	DE000PX0M4W6
DE000PR3RK50	DE000PP1HFS7	DE000PP6JYQ7	DE000PP9CRS6	DE000PX0M4X4
DE000PR3RK68	DE000PP1HFT5	DE000PP6JYR5	DE000PP9CRT4	DE000PX0M4Y2
DE000PR3RK76	DE000PP1HFU3	DE000PP6JYS3	DE000PP9CRU2	DE000PX0M4Z9
DE000PR3RK84	DE000PP1HFV1	DE000PP6JYT1	DE000PP9CRV0	DE000PX0M406
DE000PR3RK92	DE000PP1HFW9	DE000PP6JYU9	DE000PP9CRW8	DE000PX0M489
DE000PR3RLA6	DE000PP1HFX7	DE000PP6JYV7	DE000PP9CRX6	DE000PX0M497
DE000PR3RLB4	DE000PP1HFY5	DE000PP6JYW5	DE000PP9CRY4	DE000PX0M5A9
DE000PR3RLC2	DE000PP1HFZ2	DE000PP6JY14	DE000PP9CRZ1	DE000PX0M5B7
DE000PR3RLD0	DE000PP1HF06	DE000PP6JY22	DE000PP9CR09	DE000PX0M5C5
DE000PR3RLE8	DE000PP1HF14	DE000PP6JY30	DE000PP9CR17	DE000PX0M5D3
DE000PR3RLF5	DE000PP1HF22	DE000PP6JY48	DE000PP9CR25	DE000PX0M5F8
DE000PR3RLG3	DE000PP1HF30	DE000PP6JZM3	DE000PP9CR33	DE000PX0M5G6
DE000PR3RLH1	DE000PP1HF48	DE000PP6JZN1	DE000PP9CR41	DE000PX0M5H4
DE000PR3RLJ7	DE000PP1HF55	DE000PP6JZR2	DE000PP9CR58	DE000PX0M5J0
DE000PR3RLK5	DE000PP1HF71	DE000PP6JZW2	DE000PP9CR66	DE000PX0M5K8
DE000PR3RL3	DE000PP1HF89	DE000PP6JZX0	DE000PP9CR74	DE000PX0M5L6
DE000PR3RLM1	DE000PP1HF97	DE000PP6JZY8	DE000PP9CR82	DE000PX0M539
DE000PR3RLN9	DE000PP1HGA3	DE000PP6JZZ5	DE000PP9CR90	DE000PX0M6F6
DE000PR3RLP4	DE000PP1HGB1	DE000PP6JZ05	DE000PP9CSA2	DE000PX0M7X7
DE000PR3RLQ2	DE000PP1HGC9	DE000PP6JZ13	DE000PP9CSE4	DE000PX0M7Y5
DE000PR3RLR0	DE000PP1HGD7	DE000PP6JZ21	DE000PP9CSF1	DE000PX0M7Z2
DE000PR3RLS8	DE000PP1HGE5	DE000PP6JZ39	DE000PP9CSG9	DE000PX0M703
DE000PR3RLT6	DE000PP1HGF2	DE000PP6JZ47	DE000PP9CSH7	DE000PX0M711
DE000PR3RLU4	DE000PP1HGG0	DE000PP6JZ54	DE000PP9CSM7	DE000PX0M729
DE000PR3RLV2	DE000PP1HGH8	DE000PP6JZ62	DE000PP9CSN5	DE000PX0M737
DE000PR3RLW0	DE000PP1HGX4	DE000PP6JZ70	DE000PP9CSP0	DE000PX0M778
DE000PR3RLX8	DE000PP1HGX2	DE000PP6JZ88	DE000PP9CSQ8	DE000PX0M786
DE000PR3RLY6	DE000PP1HGL0	DE000PP6JZ96	DE000PP9CSR6	DE000PX0M794
DE000PR3RLZ3	DE000PP1HGM8	DE000PP6J0A5	DE000PP9CSS4	DE000PX0M8A3
DE000PR3RL00	DE000PP1HGN6	DE000PP6J0B3	DE000PP9CST2	DE000PX0M8B1
DE000PR3RL18	DE000PP1HGP1	DE000PP6J0C1	DE000PP9CSU0	DE000PX0M8C9
DE000PR3RL26	DE000PP1HGQ9	DE000PP6J0D9	DE000PP9CSV8	DE000PX0M8D7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3RL34	DE000PP1HGR7	DE000PP6J0E7	DE000PP9CSW6	DE000PX0M8E5
DE000PR3RL42	DE000PP1HGS5	DE000PP6J0F4	DE000PP9CS08	DE000PX0M8F2
DE000PR3RL59	DE000PP1HGT3	DE000PP6J0G2	DE000PP9CS16	DE000PX0M8G0
DE000PR3RL67	DE000PP1HGU1	DE000PP6J0H0	DE000PP9CS24	DE000PX0M8H8
DE000PR3RL75	DE000PP1HGV9	DE000PP6J0J6	DE000PP9CS65	DE000PX0M8J4
DE000PR3RL83	DE000PP1HGW7	DE000PP6J0K4	DE000PP9CS73	DE000PX0M8K2
DE000PR3RL91	DE000PP1HGX5	DE000PP6J0L2	DE000PP9CS81	DE000PX0M8L0
DE000PR3RMA4	DE000PP1HHE3	DE000PP6J0M0	DE000PP9CTB8	DE000PX0M8M8
DE000PR3RNV8	DE000PP1HHF0	DE000PP6J0Y5	DE000PP9CTC6	DE000PX0M8N6
DE000PR3RNW6	DE000PP1HHG8	DE000PP6J0Z2	DE000PP9CTD4	DE000PX0M8P1
DE000PR3RNX4	DE000PP1HHH6	DE000PP6J003	DE000PP9CTN3	DE000PX0NB98
DE000PR3RNY2	DE000PP1HHJ2	DE000PP6J011	DE000PP9CTP8	DE000PX0NCA2
DE000PR3RNZ9	DE000PP1HHK0	DE000PP6J029	DE000PP9CTQ6	DE000PX0NCB0
DE000PR3RN08	DE000PP1HHL8	DE000PP6J037	DE000PP9CTR4	DE000PX0NCC8
DE000PR3RN16	DE000PP1HHM6	DE000PP6J045	DE000PP9CTS2	DE000PX0NCD6
DE000PR3R647	DE000PP1HHN4	DE000PP6J052	DE000PP9CTT0	DE000PX0NDC6
DE000PR3R654	DE000PP1HHP9	DE000PP6J060	DE000PP9CTU8	DE000PX0NDD4
DE000PR3R662	DE000PP1HHQ7	DE000PP6J078	DE000PP9CTV6	DE000PX0NDE2
DE000PR3R670	DE000PP1HHR5	DE000PP6J086	DE000PP9CTW4	DE000PX0NDF9
DE000PR3R688	DE000PP1HHS3	DE000PP6J1C9	DE000PP9CTX2	DE000PX0NDG7
DE000PR3R696	DE000PP1HHT1	DE000PP6J1D7	DE000PP9CTY0	DE000PX0NDH5
DE000PR3R7A9	DE000PP1HHU9	DE000PP6J1E5	DE000PP9CTZ7	DE000PX0NDU8
DE000PR3R7B7	DE000PP1HHV7	DE000PP6J1F2	DE000PP9CT07	DE000PX0NDV6
DE000PR3R7C5	DE000PP1HHW5	DE000PP6J1G0	DE000PP9CT15	DE000PX0NDW4
DE000PR3R7D3	DE000PP1HHX3	DE000PP6J1H8	DE000PP9CT23	DE000PX0NDX2
DE000PR3R7E1	DE000PP1HHY1	DE000PP6J1J4	DE000PP9CT31	DE000PX0NDY0
DE000PR3R7F8	DE000PP1HHZ8	DE000PP6J1K2	DE000PP9CT49	DE000PX0ND88
DE000PR3R7G6	DE000PP1HH04	DE000PP6J1L0	DE000PP9CT56	DE000PX0ND96
DE000PR3R7H4	DE000PP1HH12	DE000PP6J1M8	DE000PP9CT64	DE000PX0NEC4
DE000PR3R7J0	DE000PP1HH20	DE000PP6J1N6	DE000PP9CT72	DE000PX0NED2
DE000PR3R7K8	DE000PP1HH38	DE000PP6J1T3	DE000PP9CT80	DE000PX0NEE0
DE000PR3R7L6	DE000PP1HH46	DE000PP6J1U1	DE000PP9CT98	DE000PX0NEG5
DE000PR3R7M4	DE000PP1HH53	DE000PP6J1V9	DE000PP9CUA8	DE000PX0NEH3
DE000PR3R7N2	DE000PP1HH61	DE000PP6J1W7	DE000PP9CUB6	DE000PX0NEJ9
DE000PR3R7P7	DE000PP1HH87	DE000PP6J1X5	DE000PP9CUC4	DE000PX0NEK7
DE000PR3R7Q5	DE000PP1HH95	DE000PP6J1Y3	DE000PP9CUD2	DE000PX0NFK4
DE000PR3R7R3	DE000PP1HJA7	DE000PP6J1Z0	DE000PP9CUE0	DE000PX0NFN8
DE000PR3R7S1	DE000PP1HJB5	DE000PP6J102	DE000PP9CUF7	DE000PX0Nfq1
DE000PR3R7T9	DE000PP1HJC3	DE000PP6J110	DE000PP9CUG5	DE000PX0NFR9
DE000PR3R7U7	DE000PP1HJD1	DE000PP6J128	DE000PP9CUH3	DE000PX0NFS7
DE000PR3R7V5	DE000PP1HJE9	DE000PP6J136	DE000PP9CUJ9	DE000PX0NFT5
DE000PR3R7W3	DE000PP1HJF6	DE000PP6J144	DE000PP9CUK7	DE000PX0NFV1
DE000PR3R7X1	DE000PP1HJG4	DE000PP6J2A1	DE000PP9CUL5	DE000PX0NFW9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3R7Y9	DE000PP1HJH2	DE000PP6J2B9	DE000PP9CUM3	DE000PX0NFY5
DE000PR3R7Z6	DE000PP1HJJ8	DE000PP6J2C7	DE000PP9CUN1	DE000PX0NFZ2
DE000PR3R704	DE000PP1HJK6	DE000PP6J2D5	DE000PP9CUP6	DE000PX0NF37
DE000PR3R712	DE000PP1HJL4	DE000PP6J2E3	DE000PP9CUQ4	DE000PX0NF45
DE000PR3R720	DE000PP1HJM2	DE000PP6J2F0	DE000PP9CUR2	DE000PX0NGA3
DE000PR3R738	DE000PP1HJN0	DE000PP6J2G8	DE000PP9CUS0	DE000PX0NGB1
DE000PR3R746	DE000PP1HJP5	DE000PP6J2H6	DE000PP9CUT8	DE000PX0NGF2
DE000PR3R753	DE000PP1HJQ3	DE000PP6J2J2	DE000PP9CUU6	DE000PX0NGK2
DE000PR3R761	DE000PP1HJR1	DE000PP6J2K0	DE000PP9CUV4	DE000PX0NGN6
DE000PR3R779	DE000PP1HJS9	DE000PP6J2L8	DE000PP9CUW2	DE000PX0NGV9
DE000PR3R787	DE000PP1HJT7	DE000PP6J2U9	DE000PP9CUX0	DE000PX0NGW7
DE000PR3R795	DE000PP1HJU5	DE000PP6J2V7	DE000PP9CUY8	DE000PX0NG44
DE000PR3R8A7	DE000PP1HJV3	DE000PP6J2W5	DE000PP9CUZ5	DE000PX0NHK0
DE000PR3R8B5	DE000PP1HJW1	DE000PP6J2X3	DE000PP9CU38	DE000PX0NHL8
DE000PR3R8C3	DE000PP1HJX9	DE000PP6J2Y1	DE000PP9CU46	DE000PX0NHN4
DE000PR3R8D1	DE000PP1HJY7	DE000PP6J2Z8	DE000PP9CU53	DE000PX0NHP9
DE000PR3R8E9	DE000PP1HJZ4	DE000PP6J201	DE000PP9CU61	DE000PX0NHQ7
DE000PR3R8F6	DE000PP1HJ02	DE000PP6J219	DE000PP9CU79	DE000PX0NHR5
DE000PR3R8G4	DE000PP1HKC1	DE000PP6J227	DE000PP9CU87	DE000PX0NHS3
DE000PR3R8H2	DE000PP1HKD9	DE000PP6J235	DE000PP9CU95	DE000PX0NHT1
DE000PR3R8J8	DE000PP1HKE7	DE000PP6J243	DE000PP9CVA6	DE000PX0NHU9
DE000PR3R8K6	DE000PP1HKF4	DE000PP6J250	DE000PP9CVB4	DE000PX0NHV7
DE000PR3R8L4	DE000PP1HKG2	DE000PP6J268	DE000PP9CVG3	DE000PX0NHW5
DE000PR3R8M2	DE000PP1HKH0	DE000PP6J276	DE000PP9CVH1	DE000PX0NHX3
DE000PR3R8N0	DE000PP1HKJ6	DE000PP6J284	DE000PP9CVJ7	DE000PX0NHY1
DE000PR3R8P5	DE000PP1HKK4	DE000PP6J292	DE000PP9CVK5	DE000PX0NHZ8
DE000PR3R8Q3	DE000PP1HKL2	DE000PP6J3A9	DE000PP9CVL3	DE000PX0NH01
DE000PR3R8R1	DE000PP1HKM0	DE000PP6J3B7	DE000PP9CVQ2	DE000PX0NH19
DE000PR3R8S9	DE000PP1HKN8	DE000PP6J3C5	DE000PP9CVR0	DE000PX0NH27
DE000PR3R8T7	DE000PP1HKP3	DE000PP6J3D3	DE000PP9CVS8	DE000PX0NH35
DE000PR3R8U5	DE000PP1HKQ1	DE000PP6J3E1	DE000PP9CVT6	DE000PX0NH43
DE000PR3R8V3	DE000PP1HKR9	DE000PP6J3F8	DE000PP9CVX8	DE000PX0NH50
DE000PR3R8W1	DE000PP1HKS7	DE000PP6J3G6	DE000PP9CVY6	DE000PX0NH68
DE000PR3R8X9	DE000PP1HKT5	DE000PP6J3H4	DE000PP9CVZ3	DE000PX0NH76
DE000PR3R8Y7	DE000PP1HKU3	DE000PP6J3J0	DE000PP9CV03	DE000PX0NH84
DE000PR3R8Z4	DE000PP1HKV1	DE000PP6J3K8	DE000PP9CV45	DE000PX0NH92
DE000PR3R803	DE000PP1HKW9	DE000PP6J3L6	DE000PP9CV52	DE000PX0NJA7
DE000PR3R811	DE000PP1HKX7	DE000PP6J3X1	DE000PP9CV60	DE000PX0NJB5
DE000PR3R829	DE000PP1HKY5	DE000PP6J3Y9	DE000PP9CV78	DE000PX0NJC3
DE000PR3R837	DE000PP1HKZ2	DE000PP6J3Z6	DE000PP9CWC0	DE000PX0NJD1
DE000PR3R845	DE000PP1HK09	DE000PP6J300	DE000PP9CWD8	DE000PX0NJE9
DE000PR3R852	DE000PP1HK17	DE000PP6J318	DE000PP9CWE6	DE000PX0NJF6
DE000PR3R860	DE000PP1HK58	DE000PP6J326	DE000PP9CWF3	DE000PX0NJG4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3R878	DE000PP1HK66	DE000PP6J334	DE000PP9CWK3	DE000PX0NJH2
DE000PR3R886	DE000PP1HK74	DE000PP6J342	DE000PP9CWL1	DE000PX0NJJ8
DE000PR3R894	DE000PP1HK82	DE000PP6J359	DE000PP9CWM9	DE000PX0NJK6
DE000PR3R9A5	DE000PP1HK90	DE000PP6J367	DE000PP9CWS6	DE000PX0N JL4
DE000PR3R9B3	DE000PP1HLA3	DE000PP6J375	DE000PP9CWT4	DE000PX0NJM2
DE000PR3R9C1	DE000PP1HLB1	DE000PP6J383	DE000PP9CWU2	DE000PX0N JN0
DE000PR3R9D9	DE000PP1HLC9	DE000PP6J391	DE000PP9CWV0	DE000PX0N JP5
DE000PR3R9E7	DE000PP1HLD7	DE000PP6J4A7	DE000PP9CWW8	DE000PX0N JQ3
DE000PR3R9F4	DE000PP1HLE5	DE000PP6J4C3	DE000PP9CWX6	DE000PX0N JR1
DE000PR3R9G2	DE000PP1HLF2	DE000PP6J4D1	DE000PP9CWY4	DE000PX0N JS9
DE000PR3R9H0	DE000PP1HLG0	DE000PP6J4E9	DE000PP9CWZ1	DE000PX0N JT7
DE000PR3R9J6	DE000PP1HLH8	DE000PP6J4F6	DE000PP9CW36	DE000PX0N JU5
DE000PR3R9K4	DE000PP1HLJ4	DE000PP6J4G4	DE000PP9CW44	DE000PX0N JV3
DE000PR3R9L2	DE000PP1HLK2	DE000PP6J4H2	DE000PP9CW51	DE000PX0N JW1
DE000PR3R9M0	DE000PP1HLL0	DE000PP6J4J8	DE000PP9CW69	DE000PX0N JX9
DE000PR3R9N8	DE000PP1HLM8	DE000PP6J4L4	DE000PP9CW77	DE000PX0N JY7
DE000PR3R9P3	DE000PP1HLN6	DE000PP6J4M2	DE000PP9CW85	DE000PX0N JZ4
DE000PR3R9Q1	DE000PP1HLP1	DE000PP6J4N0	DE000PP9CW93	DE000PX0N J09
DE000PR3R9R9	DE000PP1HLQ9	DE000PP6J4P5	DE000PP9CXA2	DE000PX0N J17
DE000PR3R9S7	DE000PP1HLR7	DE000PP6J4Q3	DE000PP9CXB0	DE000PX0N J25
DE000PR3R9T5	DE000PP1HLS5	DE000PP6J4R1	DE000PP9CXC8	DE000PX0N J33
DE000PR3R9U3	DE000PP1HLT3	DE000PP6J4S9	DE000PP9CXD6	DE000PX0N J41
DE000PR3R9V1	DE000PP1HLU1	DE000PP6J4T7	DE000PP9CXE4	DE000PX0N J58
DE000PR3R9W9	DE000PP1HL24	DE000PP6J4U5	DE000PP9CXJ3	DE000PX0N J66
DE000PR3R9X7	DE000PP1HL32	DE000PP6J4V3	DE000PP9CXK1	DE000PX0N J74
DE000PR3R9Y5	DE000PP1HL40	DE000PP6J4W1	DE000PP9CXL9	DE000PX0N J82
DE000PR3R9Z2	DE000PP1HL57	DE000PP6J4X9	DE000PP9CXM7	DE000PX0N J90
DE000PR3R902	DE000PP1HL65	DE000PP6J4Y7	DE000PP9CXN5	DE000PX0N KA5
DE000PR3R910	DE000PP1HL73	DE000PP6J409	DE000PP9CXP0	DE000PX0N KB3
DE000PR3R928	DE000PP1HL81	DE000PP6J417	DE000PP9CXQ8	DE000PX0N KC1
DE000PR3R936	DE000PP1HL99	DE000PP6J425	DE000PP9CXR6	DE000PX0N KD9
DE000PR3R944	DE000PP1HMA1	DE000PP6J5G1	DE000PP9CXW6	DE000PX0N KE7
DE000PR3R951	DE000PP1HMB9	DE000PP6J5H9	DE000PP9CXX4	DE000PX0N KF4
DE000PR3R969	DE000PP1HMC7	DE000PP6J5J5	DE000PP9CXY2	DE000PX0N KG2
DE000PR3R977	DE000PP1HMD5	DE000PP6J5K3	DE000PP9CXZ9	DE000PX0N KH0
DE000PR3R985	DE000PP1HME3	DE000PP6J5L1	DE000PP9CX43	DE000PX0N KJ6
DE000PR3R993	DE000PP1HMF0	DE000PP6J5M9	DE000PP9CX50	DE000PX0N KK4
DE000PR3SAA7	DE000PP1HMG8	DE000PP6J5N7	DE000PP9CX68	DE000PX0N KL2
DE000PR3SAB5	DE000PP1HMH6	DE000PP6J5P2	DE000PP9CX76	DE000PX0N KM0
DE000PR3SAC3	DE000PP1HMJ2	DE000PP6J5Q0	DE000PP9CYD4	DE000PX0N KN8
DE000PR3SAD1	DE000PP1HMK0	DE000PP6J5R8	DE000PP9CYE2	DE000PX0N KP3
DE000PR3SAE9	DE000PP1HML8	DE000PP6J5S6	DE000PP9CYF9	DE000PX0N KQ1
DE000PR3SAF6	DE000PP1HMM6	DE000PP6J5T4	DE000PP9CYG7	DE000PX0N KR9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3SAG4	DE000PP1HMN4	DE000PP6J5U2	DE000PP9CYH5	DE000PX0NKS7
DE000PR3SAH2	DE000PP1HMP9	DE000PP6J5V0	DE000PP9CYJ1	DE000PX0NKT5
DE000PR3SAJ8	DE000PP1HMQ7	DE000PP6J5W8	DE000PP9CYK9	DE000PX0NKU3
DE000PR3SAK6	DE000PP1HMR5	DE000PP6J5X6	DE000PP9CYL7	DE000PX0NKV1
DE000PR3SAL4	DE000PP1HM31	DE000PP6J5Y4	DE000PP9CYP8	DE000PX0NKW9
DE000PR3SAM2	DE000PP1HM64	DE000PP6J5Z1	DE000PP9CYQ6	DE000PX0NKX7
DE000PR3SAN0	DE000PP1HM72	DE000PP6J524	DE000PP9CYW4	DE000PX0NKY5
DE000PR3SAP5	DE000PP1HM80	DE000PP6J532	DE000PP9CYX2	DE000PX0NKZ2
DE000PR3SAQ3	DE000PP1HM98	DE000PP6J540	DE000PP9CYY0	DE000PX0NK06
DE000PR3SAR1	DE000PP1HNA9	DE000PP6J557	DE000PP9CZ7	DE000PX0NK14
DE000PR3SAS9	DE000PP1HNB7	DE000PP6J565	DE000PP9CY00	DE000PX0NK22
DE000PR3SAT7	DE000PP1HNC5	DE000PP6J573	DE000PP9CY18	DE000PX0NK30
DE000PR3SAU5	DE000PP1HND3	DE000PP6J581	DE000PP9CY26	DE000PX0NK48
DE000PR3SAV3	DE000PP1HNE1	DE000PP6J599	DE000PP9CY34	DE000PX0NK55
DE000PR3SAW1	DE000PP1HNF8	DE000PP6J6A2	DE000PP9CY42	DE000PX0NK63
DE000PR3SAX9	DE000PP1HNG6	DE000PP6J6B0	DE000PP9CY59	DE000PX0NK71
DE000PR3SAY7	DE000PP1HNH4	DE000PP6J6C8	DE000PP9CY67	DE000PX0NK89
DE000PR3SAZ4	DE000PP1HNJ0	DE000PP6J6D6	DE000PP9C4J2	DE000PX0NK97
DE000PR3SA02	DE000PP1HNK8	DE000PP6J6E4	DE000PP9C5H3	DE000PX0NLA3
DE000PR3SA10	DE000PP1HNL6	DE000PP6J6F1	DE000PP9C5J9	DE000PX0NLB1
DE000PR3SA28	DE000PP1HNM4	DE000PP6J6G9	DE000PP9C5V4	DE000PX0NLC9
DE000PR3SA36	DE000PP1HNN2	DE000PP6J6K1	DE000PP9C5Z5	DE000PX0NLD7
DE000PR3SA44	DE000PP1HNP7	DE000PP6J6L9	DE000PP9DD20	DE000PX0NLE5
DE000PR3SA51	DE000PP1HNQ5	DE000PP6J6M7	DE000PP9DD38	DE000PX0NLF2
DE000PR3SA69	DE000PP1HNR3	DE000PP6J6N5	DE000PP9DD79	DE000PX0NLG0
DE000PR3SA77	DE000PP1HNS1	DE000PP6J6P0	DE000PP9DD87	DE000PX0NLH8
DE000PR3SA85	DE000PP1HNT9	DE000PP6J6Q8	DE000PP9DD95	DE000PX0NLJ4
DE000PR3SA93	DE000PP1HNU7	DE000PP6J6R6	DE000PP9DEA0	DE000PX0NLK2
DE000PR3SBA5	DE000PP1HNV5	DE000PP6J6S4	DE000PP9DEW4	DE000PX0NLL0
DE000PR3SBB3	DE000PP1HNW3	DE000PP6J6T2	DE000PP9DE86	DE000PX0NLM8
DE000PR3SBC1	DE000PP1HNX1	DE000PP6J6U0	DE000PP9DF77	DE000PX0NLN6
DE000PR3SBD9	DE000PP1HNY9	DE000PP6J6V8	DE000PP9DGA5	DE000PX0NLP1
DE000PR3SBE7	DE000PP1HNZ6	DE000PP6J6W6	DE000PP9DGB3	DE000PX0NLQ9
DE000PR3SBF4	DE000PP1HN22	DE000PP6J6Z9	DE000PP9DGS7	DE000PX0NLR7
DE000PR3SBG2	DE000PP1HN30	DE000PP6J607	DE000PP9DG43	DE000PX0NLS5
DE000PR3SBH0	DE000PP1HN48	DE000PP6J615	DE000PP9DG50	DE000PX0NLT3
DE000PR3SBJ6	DE000PP1HN55	DE000PP6J623	DE000PP9DG92	DE000PX0NLU1
DE000PR3SBK4	DE000PP1HN63	DE000PP6J631	DE000PP9DHD7	DE000PX0NLV9
DE000PR3SBL2	DE000PP1HN71	DE000PP6J656	DE000PP9DHE5	DE000PX0NLW7
DE000PR3SBM0	DE000PP1HN89	DE000PP6J664	DE000PP9DHF2	DE000PX0NLX5
DE000PR3SBN8	DE000PP1HN97	DE000PP6J672	DE000PP9DHG0	DE000PX0NLY3
DE000PR3SBP3	DE000PP1HPA4	DE000PP6J680	DE000PP9DHJ4	DE000PX0NLZ0
DE000PR3SBQ1	DE000PP1HPB2	DE000PP6J698	DE000PP9DHM8	DE000PX0NLO5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3SBR9	DE000PP1HPC0	DE000PP6J7A0	DE000PP9DHN6	DE000PX0NL13
DE000PR3SBS7	DE000PP1HPD8	DE000PP6J7B8	DE000PP9DHU1	DE000PX0NL21
DE000PR3SBT5	DE000PP1HPE6	DE000PP6J7C6	DE000PP9DH42	DE000PX0NL39
DE000PR3SBU3	DE000PP1HPF3	DE000PP6J7D4	DE000PP9DH59	DE000PX0NL47
DE000PR3SBV1	DE000PP1HPG1	DE000PP6J7E2	DE000PP9DH75	DE000PX0NL54
DE000PR3SBW9	DE000PP1HPH9	DE000PP6J7H5	DE000PP9DH91	DE000PX0NL62
DE000PR3SBX7	DE000PP1HPJ5	DE000PP6J7J1	DE000PP9DJC5	DE000PX0NL70
DE000PR3SBY5	DE000PP1HPK3	DE000PP6J7K9	DE000PP9DJJ0	DE000PX0NL88
DE000PR3SBZ2	DE000PP1HPL1	DE000PP6J7L7	DE000PP9DJP7	DE000PX0NL96
DE000PR3SB01	DE000PP1HPM9	DE000PP6J7M5	DE000PP9DJU7	DE000PX0NMA1
DE000PR3SB19	DE000PP1HPN7	DE000PP6J7N3	DE000PP9DJV5	DE000PX0NMB9
DE000PR3SB27	DE000PP1HPP2	DE000PP6J7P8	DE000PP9DJW3	DE000PX0NMC7
DE000PR3SB35	DE000PP1HPQ0	DE000PP6J7Q6	DE000PP9DJX1	DE000PX0NMD5
DE000PR3SB43	DE000PP1HPR8	DE000PP6J7R4	DE000PP9DJY9	DE000PX0NME3
DE000PR3SB50	DE000PP1HPS6	DE000PP6J7S2	DE000PP9DJ32	DE000PX0NMF0
DE000PR3SB68	DE000PP1HPT4	DE000PP6J7T0	DE000PP9DJ40	DE000PX0NMG8
DE000PR3SB76	DE000PP1HPU2	DE000PP6J7W4	DE000PP9DJ57	DE000PX0NMH6
DE000PR3SB84	DE000PP1HPV0	DE000PP6J7X2	DE000PP9DKE9	DE000PX0NMJ2
DE000PR3SB92	DE000PP1HP61	DE000PP6J7Y0	DE000PP9DKF6	DE000PX0NMK0
DE000PR3SCA3	DE000PP1HP79	DE000PP6J7Z7	DE000PP9DKL4	DE000PX0NML8
DE000PR3SCB1	DE000PP1HP87	DE000PP6J706	DE000PP9DKM2	DE000PX0NMM6
DE000PR3SCC9	DE000PP1HQG9	DE000PP6J714	DE000PP9DKQ3	DE000PX0NMN4
DE000PR3SCD7	DE000PP1HQH7	DE000PP6J722	DE000PP9EJ72	DE000PX0NMP9
DE000PR3SCE5	DE000PP1HQJ3	DE000PP6J730	DE000PP9EKB3	DE000PX0NMQ7
DE000PR3SCF2	DE000PP1HQB1	DE000PP6J748	DE000PP9EKE7	DE000PX0NMR5
DE000PR3SCG0	DE000PP1HQL9	DE000PP6J755	DE000PP9EKH0	DE000PX0NMS3
DE000PR3SCH8	DE000PP1HQM7	DE000PP6J763	DE000PP9EKM0	DE000PX0NMT1
DE000PR3SCJ4	DE000PP1HQN5	DE000PP6J771	DE000PP9EKS7	DE000PX0NMU9
DE000PR3SCK2	DE000PP1HQP0	DE000PP6J789	DE000PP9EKT5	DE000PX0NMV7
DE000PR3SCL0	DE000PP1HQQ8	DE000PP6J797	DE000PP9EKZ2	DE000PX0NMW5
DE000PR3SCM8	DE000PP1HQR6	DE000PP6J8A8	DE000PP9EK04	DE000PX0NMX3
DE000PR3SCN6	DE000PP1HQS4	DE000PP6J8B6	DE000PP9EK20	DE000PX0NMY1
DE000PR3SCP1	DE000PP1HQT2	DE000PP6J8C4	DE000PP9EK38	DE000PX0NMZ8
DE000PR3SCQ9	DE000PP1HQU0	DE000PP6J8E0	DE000PP9EK53	DE000PX0NM04
DE000PR3SCR7	DE000PP1HJV8	DE000PP6J8F7	DE000PP9ELD7	DE000PX0NM12
DE000PR3SCS5	DE000PP1HJW6	DE000PP6J8G5	DE000PP9ELE5	DE000PX0NM20
DE000PR3SCT3	DE000PP1HJX4	DE000PP6J8H3	DE000PP9ELH8	DE000PX0NM38
DE000PR3SCU1	DE000PP1HJY2	DE000PP6J8J9	DE000PP9ELJ4	DE000PX0NM46
DE000PR3SCV9	DE000PP1HJZ9	DE000PP6J8K7	DE000PP9ELQ9	DE000PX0NM53
DE000PR3SCW7	DE000PP1HQ03	DE000PP6J8L5	DE000PP9ELS5	DE000PX0NM61
DE000PR3SCX5	DE000PP1HRA0	DE000PP6J8M3	DE000PP9EL37	DE000PX0NM79
DE000PR3SCY3	DE000PP1HRB8	DE000PP6J8N1	DE000PP9EXA8	DE000PX0NM87
DE000PR3SCZ0	DE000PP1HRC6	DE000PP6J8P6	DE000PP9EXJ9	DE000PX0NM95

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3SC00	DE000PP1HRD4	DE000PP6J8Q4	DE000PP9EXP6	DE000PX0NNA9
DE000PR3SC18	DE000PP1HRE2	DE000PP6J8R2	DE000PP9EX82	DE000PX0NNB7
DE000PR3SC26	DE000PP1HRF9	DE000PP6J8T8	DE000PP9EX90	DE000PX0NNC5
DE000PR3SC34	DE000PP1HRG7	DE000PP6J8U6	DE000PP9EYA6	DE000PX0NND3
DE000PR3SC42	DE000PP1HRH5	DE000PP6J8V4	DE000PP9EYR0	DE000PX0NNE1
DE000PR3SC59	DE000PP1HRJ1	DE000PP6J8W2	DE000PP9EYV2	DE000PX0NNF8
DE000PR3SC67	DE000PP1HRK9	DE000PP6J8X0	DE000PP9EY08	DE000PX0NNG6
DE000PR3SC75	DE000PP1HRL7	DE000PP6J8Y8	DE000PP9EY40	DE000PX0NNH4
DE000PR3SC83	DE000PP1HRM5	DE000PP6J8Z5	DE000PP9EY99	DE000PX0NNJ0
DE000PR3SC91	DE000PP1HRN3	DE000PP6J805	DE000PP9EZJ4	DE000PX0NNK8
DE000PR3SDA1	DE000PP1HRP8	DE000PP6J813	DE000PP9EZ49	DE000PX0NNL6
DE000PR3SDB9	DE000PP1HRQ6	DE000PP6J821	DE000PP9E0D1	DE000PX0NNM4
DE000PR3SDC7	DE000PP1HRR4	DE000PP6J839	DE000PP9E0E9	DE000PX0NNN2
DE000PR3SDD5	DE000PP1HRS2	DE000PP6J847	DE000PP9E0M2	DE000PX0NNP7
DE000PR3SDE3	DE000PP1HR85	DE000PP6J854	DE000PP9E0S9	DE000PX0NNQ5
DE000PR3SDF0	DE000PP1HR93	DE000PP6J862	DE000PP9E008	DE000PX0NNR3
DE000PR3SDG8	DE000PP1HSA8	DE000PP6J870	DE000PP9E040	DE000PX0NNS1
DE000PR3SDH6	DE000PP1HSB6	DE000PP6J888	DE000PP9E065	DE000PX0NNT9
DE000PR3SDJ2	DE000PP1HSC4	DE000PP6J896	DE000PP9E099	DE000PX0NNU7
DE000PR3SDK0	DE000PP1HSD2	DE000PP6J9A6	DE000PP9E1A5	DE000PX0NNV5
DE000PR3SDL8	DE000PP1HSE0	DE000PP6J9B4	DE000PP9E1D9	DE000PX0NNW3
DE000PR3SDM6	DE000PP1HSF7	DE000PP6J9C2	DE000PP9E1E7	DE000PX0NNX1
DE000PR3SDN4	DE000PP1HSG5	DE000PP6J9D0	DE000PP9E1F4	DE000PX0NNY9
DE000PR3SDP9	DE000PP1HSH3	DE000PP6J9E8	DE000PP9E1M0	DE000PX0NNZ6
DE000PR3SSH4	DE000PP1HSJ9	DE000PP6J9F5	DE000PP9E1N8	DE000PX0NN03
DE000PR3SSJ0	DE000PP1HSK7	DE000PP6J9G3	DE000PP9E1P3	DE000PX0NN11
DE000PR3SSK8	DE000PP1HSL5	DE000PP6J9H1	DE000PP9E1Q1	DE000PX0NN29
DE000PR3SSL6	DE000PP1HSM3	DE000PP6J9J7	DE000PP9E1R9	DE000PX0NN37
DE000PR3SSM4	DE000PP1HSN1	DE000PP6J9K5	DE000PP9E1S7	DE000PX0NN45
DE000PR3SSN2	DE000PP1HSP6	DE000PP6J9L3	DE000PP9E107	DE000PX0NN52
DE000PR3SSP7	DE000PP1HSQ4	DE000PP6J9M1	DE000PP9E115	DE000PX0NN60
DE000PR3SSQ5	DE000PP1HSR2	DE000PP6J9N9	DE000PP9E2C9	DE000PX0NN78
DE000PR3SSR3	DE000PP1HSS0	DE000PP6J9P4	DE000PP9E2D7	DE000PX0NN86
DE000PR3SSS1	DE000PP1HST8	DE000PP6J9Q2	DE000PP9E2F2	DE000PX0NN94
DE000PR3SST9	DE000PP1HSU6	DE000PP6J9R0	DE000PP9E2R7	DE000PX0NPA4
DE000PR3SSU7	DE000PP1HSV4	DE000PP6KF55	DE000PP9E2X5	DE000PX0NPB2
DE000PR3SSV5	DE000PP1HSW2	DE000PP6KF63	DE000PP9E2Y3	DE000PX0NPC0
DE000PR3SSW3	DE000PP1HU49	DE000PP6KF71	DE000PP9E3B9	DE000PX0NPD8
DE000PR3SSX1	DE000PP1HU64	DE000PP6KF89	DE000PP9E3C7	DE000PX0NPE6
DE000PR3SSY9	DE000PP1HU98	DE000PP6KF97	DE000PP9E3K0	DE000PX0NPF3
DE000PR3SSZ6	DE000PP1HVC8	DE000PP6KGA6	DE000PP9E3L8	DE000PX0NPG1
DE000PR3SS02	DE000PP1HVD6	DE000PP6KGB4	DE000PP9E3U9	DE000PX0NPH9
DE000PR3SS10	DE000PP1HVE4	DE000PP6KGC2	DE000PP9E3V7	DE000PX0NPJ5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3SS28	DE000PP1HVF1	DE000PP6KGD0	DE000PP9E3W5	DE000PX0NPK3
DE000PR3SS36	DE000PP1HVG9	DE000PP6KGE8	DE000PP9E3Y1	DE000PX0NPL1
DE000PR3SS44	DE000PP1HVV7	DE000PP6KGF5	DE000PP9E313	DE000PX0NPM9
DE000PR3SS51	DE000PP1HVJ3	DE000PP6KGG3	DE000PP9E339	DE000PX0NPN7
DE000PR3SS69	DE000PP1HVK1	DE000PP6KGH1	DE000PP9E4B7	DE000PX0NPP2
DE000PR3SS77	DE000PP1HVL9	DE000PP6KJ7	DE000PP9E4D3	DE000PX0NPQ0
DE000PR3SS85	DE000PP1HVM7	DE000PP6KKG5	DE000PP9E4M4	DE000PX0NPR8
DE000PR3SS93	DE000PP1HVN5	DE000PP6KGL3	DE000PP9E4P7	DE000PX0NPS6
DE000PR3STA7	DE000PP1HVPO	DE000PP6KGM1	DE000PP9E4Q5	DE000PX0NPT4
DE000PR3STB5	DE000PP1HVQ8	DE000PP6KGN9	DE000PP9E4R3	DE000PX0NPU2
DE000PR3STC3	DE000PP1HVR6	DE000PP6KGP4	DE000PP9E4S1	DE000PX0NPV0
DE000PR3STD1	DE000PP1HVS4	DE000PP6KQG2	DE000PP9E4T9	DE000PX0NPW8
DE000PR3STE9	DE000PP1HVT2	DE000PP6KGR0	DE000PP9E438	DE000PX0NPX6
DE000PR3STF6	DE000PP1HVU0	DE000PP6KGS8	DE000PP9E446	DE000PX0NPY4
DE000PR3STG4	DE000PP1HVV8	DE000PP6KGT6	DE000PP9E461	DE000PX0NPZ1
DE000PR3STH2	DE000PP1HVV6	DE000PP6KGU4	DE000PP9E6Z1	DE000PX0NP01
DE000PR3STJ8	DE000PP1HVX4	DE000PP6KGV2	DE000PP9E610	DE000PX0NP19
DE000PR3STK6	DE000PP1HVV2	DE000PP6KGW0	DE000PP9E628	DE000PX0NP27
DE000PR3STL4	DE000PP1HVZ9	DE000PP6KGX8	DE000PP9E636	DE000PX0NP35
DE000PR3STM2	DE000PP1HV06	DE000PP6KGY6	DE000PP9E644	DE000PX0NP43
DE000PR3STN0	DE000PP1HV14	DE000PP6KGZ3	DE000PP9E669	DE000PX0NP50
DE000PR3STP5	DE000PP1HV22	DE000PP6KG05	DE000PP9FCA9	DE000PX0NP68
DE000PR3STQ3	DE000PP1HV30	DE000PP6KG13	DE000PP9FCE1	DE000PX0NP76
DE000PR3STR1	DE000PP1HV48	DE000PP6KG21	DE000PP9FCG6	DE000PX0NP84
DE000PR3STS9	DE000PP1HV55	DE000PP6KG39	DE000PP9FCH4	DE000PX0NP92
DE000PR3STT7	DE000PP1HV63	DE000PP6KG47	DE000PP9FC37	DE000PX0NQA2
DE000PR3STU5	DE000PP1HV71	DE000PP6KG54	DE000PP9FC94	DE000PX0NQB0
DE000PR3STV3	DE000PP1HV89	DE000PP6KG62	DE000PP9FDA7	DE000PX0NQC8
DE000PR3STW1	DE000PP1HV97	DE000PP6KG70	DE000PP9FDP5	DE000PX0NQD6
DE000PR3STX9	DE000PP1HWA0	DE000PP6KG88	DE000PP9FDQ3	DE000PX0NQE4
DE000PR3STY7	DE000PP1HWB8	DE000PP6KG96	DE000PP9FDT7	DE000PX0NQF1
DE000PR3STZ4	DE000PP1HWC6	DE000PP6KHA4	DE000PP9FDU5	DE000PX0NQG9
DE000PR3ST01	DE000PP1HWD4	DE000PP6KHB2	DE000PP9FEU3	DE000PX0NQH7
DE000PR3ST19	DE000PP1HWE2	DE000PP6KHC0	DE000PP9FEY5	DE000PX0NQJ3
DE000PR3ST27	DE000PP1HWG7	DE000PP6KHD8	DE000PP9FFN5	DE000PX0NQN1
DE000PR3ST35	DE000PP1HWH5	DE000PP6KHE6	DE000PP9FFP0	DE000PX0NQL9
DE000PR3ST43	DE000PP1HWJ1	DE000PP6KHF3	DE000PP9FF67	DE000PX0NQM7
DE000PR3ST50	DE000PP1HWK9	DE000PP6KHG1	DE000PP9FF75	DE000PX0NQN5
DE000PR3ST68	DE000PP1HWL7	DE000PP6KHH9	DE000PP9FF83	DE000PX0NQP0
DE000PR3ST76	DE000PP1HWM5	DE000PP6KHJ5	DE000PP9FGL7	DE000PX0NQQ8
DE000PR3ST84	DE000PP1HWN3	DE000PP6KHK3	DE000PP9FGN3	DE000PX0NQR6
DE000PR3ST92	DE000PP1HWP8	DE000PP6KHL1	DE000PP9FGQ6	DE000PX0NQS4
DE000PR3SUA5	DE000PP1HWQ6	DE000PP6KHM9	DE000PP9FHB6	DE000PX0NQT2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3SUB3	DE000PP1HWR4	DE000PP6KHN7	DE000PP9FHM3	DE000PX0NQU0
DE000PR3SUC1	DE000PP1HWS2	DE000PP6KHP2	DE000PP9FHN1	DE000PX0NQV8
DE000PR3SUD9	DE000PP1HWU8	DE000PP6KHQ0	DE000PP9FHP6	DE000PX0NQW6
DE000PR3SUE7	DE000PP1HWV6	DE000PP6KHR8	DE000PP9FHU6	DE000PX0NQX4
DE000PR3SUF4	DE000PP1HWW4	DE000PP6KHS6	DE000PP9FHV4	DE000PX0NQY2
DE000PR3SUG2	DE000PP1HWX2	DE000PP6KHT4	DE000PP9FHY8	DE000PX0NQZ9
DE000PR3SUH0	DE000PP1HWY0	DE000PP6KHU2	DE000PP9FH24	DE000PX0NQ00
DE000PR3SUJ6	DE000PP1HWZ7	DE000PP6KHV0	DE000PP9FH32	DE000PX0NQ18
DE000PR3SUK4	DE000PP1HW05	DE000PP6KHW8	DE000PP9FH40	DE000PX0NQ26
DE000PR3SUL2	DE000PP1HW13	DE000PP6KHX6	DE000PP9FH57	DE000PX0NQ34
DE000PR3SUM0	DE000PP1HW21	DE000PP6KHY4	DE000PP9FH73	DE000PX0NQ42
DE000PR3SUN8	DE000PP1HW39	DE000PP6KHZ1	DE000PP9FJD8	DE000PX0NQ59
DE000PR3SUP3	DE000PP1HW47	DE000PP6KH04	DE000PP9FJF3	DE000PX0NQ67
DE000PR3SUQ1	DE000PP1HXW2	DE000PP6KH12	DE000PP9FJH9	DE000PX0NQ75
DE000PR3SUR9	DE000PP1HXX0	DE000PP6KJG7	DE000PP9FLX2	DE000PX0NQ83
DE000PR3SUS7	DE000PP1HXY8	DE000PP6KJH5	DE000PP9FLY0	DE000PX0NQ91
DE000PR3SUT5	DE000PP1HXZ5	DE000PP6KJJ1	DE000PP9FL28	DE000PX0NRA0
DE000PR3SUU3	DE000PP1HX04	DE000PP6KJK9	DE000PP9FL36	DE000PX0NRB8
DE000PR3SUV1	DE000PP1HX12	DE000PP6KJL7	DE000PP9FL44	DE000PX0NRC6
DE000PR3SUW9	DE000PP1HX20	DE000PP6KJM5	DE000PP9FL69	DE000PX0NRD4
DE000PR3SUX7	DE000PP1HX38	DE000PP6KJN3	DE000PP9FL77	DE000PX0NRE2
DE000PR3SUY5	DE000PP1HX46	DE000PP6KJU8	DE000PP9FL93	DE000PX0NRF9
DE000PR3SUZ2	DE000PP1HX53	DE000PP6KJV6	DE000PP9FMA8	DE000PX0NRG7
DE000PR3SU08	DE000PP1HX61	DE000PP6KJW4	DE000PP9FMH3	DE000PX0NRH5
DE000PR3SU16	DE000PP1HX79	DE000PP6KJX2	DE000PP9FMJ9	DE000PX0NRJ1
DE000PR3SU24	DE000PP1HX87	DE000PP6KJY0	DE000PP9FMK7	DE000PX0NRK9
DE000PR3SU32	DE000PP1HX95	DE000PP6KJZ7	DE000PP9FMY8	DE000PX0NRL7
DE000PR3SU40	DE000PP1HYA6	DE000PP6KJ02	DE000PP9FM19	DE000PX0NRM5
DE000PR3SU57	DE000PP1HYD0	DE000PP6KJ10	DE000PP9FM27	DE000PX0NRN3
DE000PR3SU65	DE000PP1HYE8	DE000PP6KKE0	DE000PP9FND0	DE000PX0NRP8
DE000PR3SU73	DE000PP1HYF5	DE000PP6KKF7	DE000PP9FNN9	DE000PX0NRQ6
DE000PR3SU81	DE000PP1HYG3	DE000PP6KKG5	DE000PP9FNP4	DE000PX0NRR4
DE000PR3SU99	DE000PP1HYH1	DE000PP6KKH3	DE000PP9FNQ2	DE000PX0NRS2
DE000PR3SVA3	DE000PP1HYJ7	DE000PP6KKJ9	DE000PP9FNS8	DE000PX0NRTO
DE000PR3SVB1	DE000PP1HYK5	DE000PP6KKK7	DE000PP9FNU4	DE000PX0NRU8
DE000PR3SVC9	DE000PP1HYL3	DE000PP6KKL5	DE000PP9FPV7	DE000PX0NRV6
DE000PR3SVD7	DE000PP1HYM1	DE000PP6KKM3	DE000PP9FPW5	DE000PX0NRW4
DE000PR3SVE5	DE000PP1HYN9	DE000PP6KKN1	DE000PP9FPX3	DE000PX0NRX2
DE000PR3SVF2	DE000PP1HYP4	DE000PP6KKP6	DE000PP9FQF8	DE000PX0NRY0
DE000PR3SVG0	DE000PP1HYQ2	DE000PP6KKQ4	DE000PP9FQN2	DE000PX0NRZ7
DE000PR3SVH8	DE000PP1HYR0	DE000PP6KKR2	DE000PP9FQ15	DE000PX0NR09
DE000PR3SVJ4	DE000PP1HYS8	DE000PP6KKS0	DE000PP9FQ23	DE000PX0NR17
DE000PR3SVK2	DE000PP1HYT6	DE000PP6KKT8	DE000PP9FQ31	DE000PX0NR25

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3SVL0	DE000PP1JKE3	DE000PP6KKU6	DE000PP9FRC3	DE000PX0NR33
DE000PR3SVM8	DE000PP1JKF0	DE000PP6KKV4	DE000PP9FRK6	DE000PX0NR41
DE000PR3SVN6	DE000PP1JK80	DE000PP6KKW2	DE000PP9FRN0	DE000PX0NR58
DE000PR3SVP1	DE000PP1JLL6	DE000PP6KKX0	DE000PP9FRS9	DE000PX0NR66
DE000PR3SVQ9	DE000PP1JL63	DE000PP6KKZ5	DE000PP9FRT7	DE000PX0NR74
DE000PR3SVR7	DE000PP1JMK6	DE000PP6KK09	DE000PP9FRY7	DE000PX0NR82
DE000PR3SVS5	DE000PP1JN04	DE000PP6KK41	DE000PP9FRZ4	DE000PX0NR90
DE000PR3SVT3	DE000PP1JPE2	DE000PP6KK58	DE000PP9FR06	DE000PX0NSA8
DE000PR3SVU1	DE000PP1JPJ1	DE000PP6KK66	DE000PP9FR48	DE000PX0NSB6
DE000PR3SVV9	DE000PP1JPM5	DE000PP6KK74	DE000PP9FR55	DE000PX0NSC4
DE000PR3SVW7	DE000PP1JPO2	DE000PP6KK82	DE000PP9FR63	DE000PX0NSD2
DE000PR3SVX5	DE000PP1JP10	DE000PP6KK90	DE000PP9FSQ1	DE000PX0NSE0
DE000PR3SVY3	DE000PP1JP36	DE000PP6KLA6	DE000PP9FSR9	DE000PX0NSF7
DE000PR3SVZ0	DE000PP1JQA8	DE000PP6KLB4	DE000PP9FSS7	DE000PX0NSG5
DE000PR3SV07	DE000PP1JQC4	DE000PP6KLC2	DE000PP9FST5	DE000PX0NSH3
DE000PR3SV15	DE000PP1JQD2	DE000PP6KLD0	DE000PP9FS70	DE000PX0NSJ9
DE000PR3SV23	DE000PP1JQF7	DE000PP6KLE8	DE000PP9FS96	DE000PX0NSK7
DE000PR3SV31	DE000PP1JQH3	DE000PP6KLF5	DE000PP9FTA3	DE000PX0NSL5
DE000PR3SV49	DE000PP1JQ27	DE000PP6KLG3	DE000PP9FTB1	DE000PX0NSM3
DE000PR3SV56	DE000PP1JRA6	DE000PP6KLH1	DE000PP9FTC9	DE000PX0NSN1
DE000PR3SV64	DE000PP1JRG3	DE000PP6KLJ7	DE000PP9FTF2	DE000PX0NSP6
DE000PR3SV72	DE000PP1JRK5	DE000PP6KLL5	DE000PP9FTG0	DE000PX0NSQ4
DE000PR3SV80	DE000PP1JRY6	DE000PP6KLL3	DE000PP9FTJ4	DE000PX0NSR2
DE000PR3SV98	DE000PP1JR42	DE000PP6KLT6	DE000PP9FTK2	DE000PX0NSS0
DE000PR3SWA1	DE000PP1JSA4	DE000PP6KLU4	DE000PP9FTT3	DE000PX0NST8
DE000PR3SWB9	DE000PP1JSM9	DE000PP6KLV2	DE000PP9FTU1	DE000PX0NSU6
DE000PR3SWC7	DE000PP1JSR8	DE000PP6KLW0	DE000PP9FTV9	DE000PX0NSV4
DE000PR3SWD5	DE000PP1JST4	DE000PP6KLX8	DE000PP9FTW7	DE000PX0NSW2
DE000PR3SWE3	DE000PP1JSV0	DE000PP6KLY6	DE000PP9FT04	DE000PX0NSX0
DE000PR3SWF0	DE000PP1JSW8	DE000PP6KLZ3	DE000PP9FT12	DE000PX0NSY8
DE000PR3SWG8	DE000PP1JSZ1	DE000PP6KL08	DE000PP9FT53	DE000PX0NSZ5
DE000PR3SWH6	DE000PP1JS17	DE000PP6KL16	DE000PP9FUB9	DE000PX0NS08
DE000PR3SWJ2	DE000PP1JTU0	DE000PP6KL24	DE000PP9FUC7	DE000PX0NS16
DE000PR3SWK0	DE000PP1JTV8	DE000PP6KL32	DE000PP9FU0	DE000PX0NS24
DE000PR3SWL8	DE000PP1JTW6	DE000PP6KL40	DE000PP9FUH6	DE000PX0NS32
DE000PR3SWM6	DE000PP1JTX4	DE000PP6KL57	DE000PP9FUJ2	DE000PX0NS40
DE000PR3SWN4	DE000PP1JTY2	DE000PP6KL65	DE000PP9FUL8	DE000PX0NS57
DE000PR3SWP9	DE000PP1JTZ9	DE000PP6KL73	DE000PP9FUQ7	DE000PX0NS65
DE000PR3SWQ7	DE000PP1JT24	DE000PP6KL81	DE000PP9FUR5	DE000PX0NS73
DE000PR3SWR5	DE000PP1JT32	DE000PP6KL99	DE000PP9FUU9	DE000PX0NS81
DE000PR3SWS3	DE000PP1JT40	DE000PP6KMA4	DE000PP9FUW5	DE000PX0NS99
DE000PR3SWT1	DE000PP1JT57	DE000PP6KMB2	DE000PP9FU19	DE000PX0NTA6
DE000PR3SWU9	DE000PP1JT65	DE000PP6KMC0	DE000PP9FU68	DE000PX0NTB4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3SWV7	DE000PP1JT99	DE000PP6KMD8	DE000PP9FU84	DE000PX0NTC2
DE000PR3SWW5	DE000PP1KH41	DE000PP6KME6	DE000PP9FU92	DE000PX0NTD0
DE000PR3SWX3	DE000PP1KH58	DE000PP6KMF3	DE000PP9FVM4	DE000PX0NTE8
DE000PR3SWY1	DE000PP1KM85	DE000PP6KMG1	DE000PP9FVP7	DE000PX0NTF5
DE000PR3SWZ8	DE000PP1KM93	DE000PP6KMH9	DE000PP9FVQ5	DE000PX0NTG3
DE000PR3SW06	DE000PP1KNA3	DE000PP6KMJ5	DE000PP9FVT9	DE000PX0NTH1
DE000PR3SW14	DE000PP1KNJ4	DE000PP6KMK3	DE000PP9FVU7	DE000PX0NTJ7
DE000PR3SW22	DE000PP1KNK2	DE000PP6KML1	DE000PP9FVV5	DE000PX0NTK5
DE000PR3SW30	DE000PP1KNL0	DE000PP6KMM9	DE000PP9FV42	DE000PX0NTL3
DE000PR3SW48	DE000PP1KNM8	DE000PP6KMN7	DE000PP9FV67	DE000PX0NTM1
DE000PR3SW55	DE000PP1KNN6	DE000PP6KMP2	DE000PP9FXP3	DE000PX0NTN9
DE000PR3SW63	DE000PP1KNP1	DE000PP6KMQ0	DE000PP9FXQ1	DE000PX0NTP4
DE000PR3SW71	DE000PP1KNQ9	DE000PP6KM98	DE000PP9FXR9	DE000PX0NTQ2
DE000PR3SW89	DE000PP1KNR7	DE000PP6KND6	DE000PP9FXS7	DE000PX0NTR0
DE000PR3SW97	DE000PP1KNS5	DE000PP6KNG9	DE000PP9FXT5	DE000PX0NTS8
DE000PR3SXA9	DE000PP1KNT3	DE000PP6KNH7	DE000PP9FXU3	DE000PX0NTT6
DE000PR3SXB7	DE000PP1KNU1	DE000PP6KNK1	DE000PP9FXV1	DE000PX0NTU4
DE000PR3SXC5	DE000PP1KNV9	DE000PP6KNL9	DE000PP9FXW9	DE000PX0NTV2
DE000PR3SXD3	DE000PP1K580	DE000PP6KNM7	DE000PP9FXX7	DE000PX0NTW0
DE000PR3SXE1	DE000PP1K598	DE000PP6KNQ8	DE000PP9F039	DE000PX0NTX8
DE000PR3SXF8	DE000PP1K7N5	DE000PP6KNR6	DE000PP9F7G8	DE000PX0NTY6
DE000PR3SXC6	DE000PP1K7P0	DE000PP6KNS4	DE000PP9F7H6	DE000PX0NTZ3
DE000PR3SXH4	DE000PP1K7Q8	DE000PP6KNT2	DE000PP9F7J2	DE000PX0NT07
DE000PR3SXJ0	DE000PP1K7R6	DE000PP6KNU0	DE000PP9F7K0	DE000PX0NT15
DE000PR3S XK8	DE000PP1K7S4	DE000PP6KNV8	DE000PP9F7L8	DE000PX0NT23
DE000PR3SXL6	DE000PP1K7T2	DE000PP6KNW6	DE000PP9F7M6	DE000PX0NT31
DE000PR3SXM4	DE000PP1K7U0	DE000PP6KNX4	DE000PP9F7N4	DE000PX0NT49
DE000PR3SXN2	DE000PP1K7V8	DE000PP6KNY2	DE000PP9F7P9	DE000PX0NT56
DE000PR3SXP7	DE000PP1K7W6	DE000PP6KNZ9	DE000PP9F7Q7	DE000PX0NT64
DE000PR3SXQ5	DE000PP1K7X4	DE000PP6KN06	DE000PP9F7R5	DE000PX0NT72
DE000PR3SXR3	DE000PP1L6Q9	DE000PP6KN14	DE000PP9F7S3	DE000PX0NT80
DE000PR3SXS1	DE000PP1L6R7	DE000PP6KN22	DE000PP9F7T1	DE000PX0NT98
DE000PR3SXT9	DE000PP1L6S5	DE000PP6KN30	DE000PP9F7U9	DE000PX0NUA4
DE000PR3SXU7	DE000PP1L6T3	DE000PP6KN63	DE000PP9F7V7	DE000PX0NUB2
DE000PR3S XV5	DE000PP1L6U1	DE000PP6KN71	DE000PP9F724	DE000PX0NUC0
DE000PR3S XW3	DE000PP1L6V9	DE000PP6KN89	DE000PP9F732	DE000PX0N UD8
DE000PR3S XX1	DE000PP1L6W7	DE000PP6KN97	DE000PP9F740	DE000PX0N UE6
DE000PR3S XY9	DE000PP1L6X5	DE000PP6KPA7	DE000PP9F757	DE000PX0N UF3
DE000PR3S XZ6	DE000PP1L6Y3	DE000PP6KPB5	DE000PP9F765	DE000PX0N UG1
DE000PR3S X05	DE000PP1L6Z0	DE000PP6KPC3	DE000PP9F773	DE000PX0N UH9
DE000PR3S X13	DE000PP1L604	DE000PP6KPD1	DE000PP9F8J0	DE000PX0N UJ5
DE000PR3S X21	DE000PP1L612	DE000PP6KPE9	DE000PP9F8K8	DE000PX0N UK3
DE000PR3S X39	DE000PP1L620	DE000PP6KPF6	DE000PP9F8L6	DE000PX0N UL1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3SX47	DE000PP1L638	DE000PP6KPK6	DE000PP9F8M4	DE000PX0NUM9
DE000PR3SX54	DE000PP1L646	DE000PP6KPM2	DE000PP9F8N2	DE000PX0NUN7
DE000PR3SX62	DE000PP1L653	DE000PP6KPN0	DE000PP9F8P7	DE000PX0NUP2
DE000PR3SX70	DE000PP1L661	DE000PP6KPP5	DE000PP9F8Q5	DE000PX0NUQ0
DE000PR3SX88	DE000PP1L679	DE000PP6KPPQ3	DE000PP9F8R3	DE000PX0NUR8
DE000PR3SX96	DE000PP1L687	DE000PP6KPR1	DE000PP9F8S1	DE000PX0NUS6
DE000PR3SYA7	DE000PP1L695	DE000PP6KPS9	DE000PP9F8Z6	DE000PX0NUT4
DE000PR3SYB5	DE000PP1L7A1	DE000PP6KPT7	DE000PP9F807	DE000PX0NUU2
DE000PR3SYC3	DE000PP1L7B9	DE000PP6KPU5	DE000PP9F815	DE000PX0NUV0
DE000PR3SYD1	DE000PP1L7C7	DE000PP6KPV3	DE000PP9F823	DE000PX0NUW8
DE000PR3SYE9	DE000PP1L7D5	DE000PP6KPW1	DE000PP9F831	DE000PX0NUX6
DE000PR3SYF6	DE000PP1L7L8	DE000PP6KPX9	DE000PP9F849	DE000PX0NUY4
DE000PR3SYG4	DE000PP1L7M6	DE000PP6KPY7	DE000PP9F856	DE000PX0NUZ1
DE000PR3SYH2	DE000PP1L7N4	DE000PP6KPZ4	DE000PP9F864	DE000PX0NU04
DE000PR3SYJ8	DE000PP1L7P9	DE000PP6KPO4	DE000PP9F872	DE000PX0NU12
DE000PR3SYK6	DE000PP1L7Q7	DE000PP6KP12	DE000PP9F880	DE000PX0NU20
DE000PR3SYL4	DE000PP1L7R5	DE000PP6KP20	DE000PP9F9K6	DE000PX0NU38
DE000PR3SYM2	DE000PP1L711	DE000PP6KP38	DE000PP9F9L4	DE000PX0NU46
DE000PR3SYN0	DE000PP1L729	DE000PP6KP46	DE000PP9F9M2	DE000PX0NU53
DE000PR3SYP5	DE000PP1L737	DE000PP6KQE7	DE000PP9F9N0	DE000PX0NU61
DE000PR3SYQ3	DE000PP1L752	DE000PP6KQF4	DE000PP9F9P5	DE000PX0NU79
DE000PR3SYR1	DE000PP1L760	DE000PP6KQG2	DE000PP9F914	DE000PX0NU87
DE000PR3SYS9	DE000PP1L778	DE000PP6KQH0	DE000PP9F922	DE000PX0NU95
DE000PR3SYT7	DE000PP1L786	DE000PP6KQJ6	DE000PP9F930	DE000PX0NVA2
DE000PR3SYU5	DE000PP1L794	DE000PP6KQL2	DE000PP9F948	DE000PX0NVB0
DE000PR3SYV3	DE000PP1L8A9	DE000PP6KQM0	DE000PP9F955	DE000PX0NVC8
DE000PR3SYW1	DE000PP1L8B7	DE000PP6KQN8	DE000PP9F963	DE000PX0NVD6
DE000PR3SYX9	DE000PP1L8C5	DE000PP6KQP3	DE000PP9F971	DE000PX0NVE4
DE000PR3SYY7	DE000PP1L8D3	DE000PP6KQQ1	DE000PP9GAF0	DE000PX0NVF1
DE000PR3SYZ4	DE000PP1L8E1	DE000PP6KQR9	DE000PP9GAG8	DE000PX0NVG9
DE000PR3SY04	DE000PP1L8F8	DE000PP6KQS7	DE000PP9GAH6	DE000PX0NVH7
DE000PR3SY12	DE000PP1L8G6	DE000PP6KQT5	DE000PP9GAJ2	DE000PX0NVJ3
DE000PR3SY20	DE000PP1L8H4	DE000PP6KQU3	DE000PP9GAK0	DE000PX0NVK1
DE000PR3SY38	DE000PP1L8J0	DE000PP6KQV1	DE000PP9GAL8	DE000PX0NVL9
DE000PR3SY46	DE000PP1L8K8	DE000PP6KQW9	DE000PP9GAM6	DE000PX0NVM7
DE000PR3SY53	DE000PP1L8L6	DE000PP6KQX7	DE000PP9GAN4	DE000PX0NVN5
DE000PR3SY61	DE000PP1L8M4	DE000PP6KQY5	DE000PP9GAP9	DE000PX0NVP0
DE000PR3SY79	DE000PP1L8N2	DE000PP6KQZ2	DE000PP9GAQ7	DE000PX0NVQ8
DE000PR3SY87	DE000PP1L8U7	DE000PP6KQ03	DE000PP9GAR5	DE000PX0NVR6
DE000PR3SY95	DE000PP1L8V5	DE000PP6KQ11	DE000PP9GAS3	DE000PX0NVS4
DE000PR3SZA4	DE000PP1L8W3	DE000PP6KQ29	DE000PP9GAT1	DE000PX0NVT2
DE000PR3SZB2	DE000PP1L8X1	DE000PP6KQ37	DE000PP9GAU9	DE000PX0NVU0
DE000PR3SZC0	DE000PP1L8Y9	DE000PP6KQ45	DE000PP9GAV7	DE000PX0NVV8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3SZD8	DE000PP1L8Z6	DE000PP6KQ52	DE000PP9GAW5	DE000PX0NVW6
DE000PR3SZE6	DE000PP1L802	DE000PP6KQ78	DE000PP9GA46	DE000PX0NVX4
DE000PR3SZF3	DE000PP1L810	DE000PP6KQ86	DE000PP9GA53	DE000PX0NVY2
DE000PR3SZG1	DE000PP1L828	DE000PP6KQ94	DE000PP9GA61	DE000PX0NVZ9
DE000PR3SZH9	DE000PP1L836	DE000PP6KRA3	DE000PP9GBD3	DE000PX0NV03
DE000PR3SZJ5	DE000PP1L844	DE000PP6KRD7	DE000PP9GBE1	DE000PX0NV11
DE000PR3SZK3	DE000PP1L851	DE000PP6KRE5	DE000PP9GBF8	DE000PX0NV29
DE000PR3SZL1	DE000PP1L869	DE000PP6KRF2	DE000PP9GBG6	DE000PX0NV37
DE000PR3SZM9	DE000PP1L877	DE000PP6KRK2	DE000PP9GBH4	DE000PX0NV45
DE000PR3SZN7	DE000PP1L885	DE000PP6KRL0	DE000PP9GBJ0	DE000PX0NV52
DE000PR3SZP2	DE000PP1L893	DE000PP6KRM8	DE000PP9GBK8	DE000PX0NV60
DE000PR3SZQ0	DE000PP1L9A7	DE000PP6KRN6	DE000PP9GBL6	DE000PX0NV78
DE000PR3SZR8	DE000PP1L9B5	DE000PP6KRP1	DE000PP9GBM4	DE000PX0NV86
DE000PR3SZS6	DE000PP1L9C3	DE000PP6KRQ9	DE000PP9GBN2	DE000PX0NV94
DE000PR3SZT4	DE000PP1L9D1	DE000PP6KRR7	DE000PP9GBP7	DE000PX0NWA0
DE000PR3SZU2	DE000PP1L9E9	DE000PP6KRS5	DE000PP9GB52	DE000PX0NWB8
DE000PR3SZV0	DE000PP1L9F6	DE000PP6KRT3	DE000PP9GB60	DE000PX0NWC6
DE000PR3SZW8	DE000PP1L9H2	DE000PP6KRU1	DE000PP9GCE9	DE000PX0NWD4
DE000PR3SZX6	DE000PP1L9J8	DE000PP6KRV9	DE000PP9GCF6	DE000PX0NWE2
DE000PR3SZY4	DE000PP1L9K6	DE000PP6KRX5	DE000PP9GCG4	DE000PX0NWF9
DE000PR3SZZ1	DE000PP1L9L4	DE000PP6KRY3	DE000PP9GCH2	DE000PX0NWG7
DE000PR3SZ03	DE000PP1L9M2	DE000PP6KRZ0	DE000PP9GCJ8	DE000PX0NWH5
DE000PR3SZ11	DE000PP1L9N0	DE000PP6KR02	DE000PP9GCK6	DE000PX0NWI1
DE000PR3SZ29	DE000PP1L9P5	DE000PP6KR10	DE000PP9GCL4	DE000PX0NWK9
DE000PR3SZ37	DE000PP1L935	DE000PP6KR28	DE000PP9GCM2	DE000PX0NWL7
DE000PR3SZ45	DE000PP1L984	DE000PP6KR36	DE000PP9GCN0	DE000PX0NWM5
DE000PR3SZ52	DE000PP1MDB8	DE000PP6KR44	DE000PP9GCP5	DE000PX0NWN3
DE000PR3SZ60	DE000PP1MDC6	DE000PP6KR51	DE000PP9GCQ3	DE000PX0NWP8
DE000PR3SZ78	DE000PP1MDR4	DE000PP6KR69	DE000PP9GCR1	DE000PX0NWQ6
DE000PR3SZ86	DE000PP1MDS2	DE000PP6KR77	DE000PP9GC10	DE000PX0NWR4
DE000PR3SZ94	DE000PP1MDT0	DE000PP6KR85	DE000PP9GC28	DE000PX0NWS2
DE000PR3S0A3	DE000PP1MDY0	DE000PP6KR93	DE000PP9GC36	DE000PX0NWT0
DE000PR3S0B1	DE000PP1MD27	DE000PP6KSB9	DE000PP9GC44	DE000PX0NWU8
DE000PR3S0C9	DE000PP1MEC4	DE000PP6KSC7	DE000PP9GC51	DE000PX0NVW6
DE000PR3S0D7	DE000PP1MEG5	DE000PP6KSD5	DE000PP9GC69	DE000PX0NWW4
DE000PR3S0E5	DE000PP1MEH3	DE000PP6KSE3	DE000PP9GC77	DE000PX0NWX2
DE000PR3S0F2	DE000PP1ME18	DE000PP6KSF0	DE000PP9GC85	DE000PX0NWX0
DE000PR3S0G0	DE000PP1ME26	DE000PP6KSG8	DE000PP9GC93	DE000PX0NWZ7
DE000PR3S0H8	DE000PP1ME34	DE000PP6KSH6	DE000PP9GDA5	DE000PX0NW02
DE000PR3S0J4	DE000PP1ME59	DE000PP6KSJ2	DE000PP9GDB3	DE000PX0NW10
DE000PR3S0K2	DE000PP1ME75	DE000PP6KSK0	DE000PP9GDC1	DE000PX0NW28
DE000PR3S0L0	DE000PP1MFA5	DE000PP6KSL8	DE000PP9GDD9	DE000PX0NW36
DE000PR3S0M8	DE000PP1MFC1	DE000PP6KSP9	DE000PP9GDK4	DE000PX0NW44

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3S0N6	DE000PP1MFD9	DE000PP6KSQ7	DE000PP9GDL2	DE000PX0NW51
DE000PR3S0P1	DE000PP1MFL2	DE000PP6KSR5	DE000PP9GDM0	DE000PX0NW69
DE000PR3S0Q9	DE000PP1MFS7	DE000PP6KSS3	DE000PP9GDN8	DE000PX0NW77
DE000PR3S0R7	DE000PP1MFW9	DE000PP6KST1	DE000PP9GDP3	DE000PX0NW85
DE000PR3S0S5	DE000PP1MF09	DE000PP6KSU9	DE000PP9GDQ1	DE000PX0NW93
DE000PR3S0T3	DE000PP1MF17	DE000PP6KSV7	DE000PP9GDR9	DE000PX0NXA8
DE000PR3S0U1	DE000PP1MF25	DE000PP6KSW5	DE000PP9GDS7	DE000PX0NXB6
DE000PR3S0V9	DE000PP1MGG0	DE000PP6KSX3	DE000PP9GDT5	DE000PX0NXC4
DE000PR3S0W7	DE000PP1MGS5	DE000PP6KSY1	DE000PP9GDU3	DE000PX0NXD2
DE000PR3S0X5	DE000PP1MGU1	DE000PP6KSZ8	DE000PP9GDV1	DE000PX0NXE0
DE000PR3S0Y3	DE000PP1MGV9	DE000PP6KS01	DE000PP9GDW9	DE000PX0NXF7
DE000PR3S0Z0	DE000PP1MGW7	DE000PP6KS19	DE000PP9GD68	DE000PX0NXG5
DE000PR3S009	DE000PP1MGX5	DE000PP6KS27	DE000PP9GD76	DE000PX0NXH3
DE000PR3S017	DE000PP1MG08	DE000PP6KS35	DE000PP9GD84	DE000PX0NXJ9
DE000PR3S025	DE000PP1M0Y5	DE000PP6KS43	DE000PP9GD92	DE000PX0NXK7
DE000PR3S033	DE000PP1M255	DE000PP6KS50	DE000PP9GEA3	DE000PX0NXL5
DE000PR3S041	DE000PP1M420	DE000PP6KS68	DE000PP9GEB1	DE000PX0NXM3
DE000PR3S058	DE000PP1M529	DE000PP6KS76	DE000PP9GEC9	DE000PX0NXN1
DE000PR3S066	DE000PP1M537	DE000PP6KS84	DE000PP9GED7	DE000PX0NXP6
DE000PR3S074	DE000PP1M8T8	DE000PP6KS92	DE000PP9GEE5	DE000PX0NXQ4
DE000PR3S082	DE000PP1M8U6	DE000PP6KTA9	DE000PP9GEF2	DE000PX0NXR2
DE000PR3S090	DE000PP1M8V4	DE000PP6KTB7	DE000PP9GEG0	DE000PX0NXS0
DE000PR3S1A1	DE000PP1M8W2	DE000PP6KTC5	DE000PP9GEH8	DE000PX0NXT8
DE000PR3S1B9	DE000PP1M8X0	DE000PP6KTD3	DE000PP9GEJ4	DE000PX0NXU6
DE000PR3S1C7	DE000PP1M8Y8	DE000PP6KTE1	DE000PP9GES5	DE000PX0NXV4
DE000PR3S1D5	DE000PP1M8Z5	DE000PP6KTF8	DE000PP9GET3	DE000PX0NXW2
DE000PR3S1E3	DE000PP1M800	DE000PP6KTG6	DE000PP9GEU1	DE000PX0NXX0
DE000PR3S1F0	DE000PP1M818	DE000PP6KTH4	DE000PP9GE59	DE000PX0NXY8
DE000PR3S1G8	DE000PP1M867	DE000PP6KTJ0	DE000PP9GE67	DE000PX0NXZ5
DE000PR3S1H6	DE000PP1M875	DE000PP6KTK8	DE000PP9GE75	DE000PX0NX01
DE000PR3S6D4	DE000PP1M883	DE000PP6KTL6	DE000PP9GE83	DE000PX0NX19
DE000PR3S6E2	DE000PP1M891	DE000PP6KTM4	DE000PP9GE91	DE000PX0NX27
DE000PR3S6F9	DE000PP1M9A6	DE000PP6KTN2	DE000PP9GFA0	DE000PX0NX35
DE000PR3S6G7	DE000PP1M9B4	DE000PP6KTQ5	DE000PP9GFB8	DE000PX0NX43
DE000PR3S6H5	DE000PP1M9C2	DE000PP6KTR3	DE000PP9GFC6	DE000PX0NX50
DE000PR3S6J1	DE000PP1M9D0	DE000PP6KTS1	DE000PP9GFD4	DE000PX0NX68
DE000PR3S6K9	DE000PP1M9E8	DE000PP6KTT9	DE000PP9GFE2	DE000PX0NX76
DE000PR3S6L7	DE000PP1M9K5	DE000PP6KTU7	DE000PP9GFQ6	DE000PX0NX84
DE000PR3S6M5	DE000PP1M9L3	DE000PP6KTV5	DE000PP9GFR4	DE000PX0NX92
DE000PR3S6N3	DE000PP1M9M1	DE000PP6KTW3	DE000PP9GFS2	DE000PX0NYA6
DE000PR3S6P8	DE000PP1M9N9	DE000PP6KTX1	DE000PP9GFT0	DE000PX0NYB4
DE000PR3S6Q6	DE000PP1M9P4	DE000PP6KTY9	DE000PP9GF74	DE000PX0NYC2
DE000PR3S6R4	DE000PP1M9Q2	DE000PP6KTZ6	DE000PP9GF82	DE000PX0NYD0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3S6S2	DE000PP1NBS4	DE000PP6KT00	DE000PP9GF90	DE000PX0NYE8
DE000PR3S6T0	DE000PP1NBT2	DE000PP6KT18	DE000PP9GGA8	DE000PX0NYF5
DE000PR3S6U8	DE000PP1NBU0	DE000PP6KT26	DE000PP9GGB6	DE000PX0NYG3
DE000PR3S6V6	DE000PP1NBV8	DE000PP6KT34	DE000PP9GGC4	DE000PX0NYH1
DE000PR3S6W4	DE000PP1NBW6	DE000PP6KT42	DE000PP9GGD2	DE000PX0NYJ7
DE000PR3S6X2	DE000PP1NBX4	DE000PP6KT59	DE000PP9GGE0	DE000PX0NYK5
DE000PR3S6Y0	DE000PP1NBY2	DE000PP6KT67	DE000PP9GGF7	DE000PX0NYL3
DE000PR3S6Z7	DE000PP1NBZ9	DE000PP6KT75	DE000PP9GGG5	DE000PX0NYM1
DE000PR3S603	DE000PP1NB02	DE000PP6KT83	DE000PP9GGH3	DE000PX0NYN9
DE000PR3S611	DE000PP1NB10	DE000PP6KT91	DE000PP9GGJ9	DE000PX0NYP4
DE000PR3S629	DE000PP1NB28	DE000PP6KUA7	DE000PP9GGK7	DE000PX0NYQ2
DE000PR3S637	DE000PP1NB36	DE000PP6KUB5	DE000PP9GGL5	DE000PX0NYR0
DE000PR3S645	DE000PP1NB93	DE000PP6KUC3	DE000PP9GGM3	DE000PX0NYS8
DE000PR3S652	DE000PP1NCA0	DE000PP6KUD1	DE000PP9GGN1	DE000PX0NYT6
DE000PR3S660	DE000PP1NCB8	DE000PP6KUE9	DE000PP9GGP6	DE000PX0NYU4
DE000PR3S678	DE000PP1NCC6	DE000PP6KUF6	DE000PP9GGQ4	DE000PX0NYV2
DE000PR3S686	DE000PP1NCD4	DE000PP6KUG4	DE000PP9GGR2	DE000PX0NYW0
DE000PR3S694	DE000PP1NCE2	DE000PP6KUH2	DE000PP9GGS0	DE000PX0NYX8
DE000PR3S7A8	DE000PP1NCF9	DE000PP6KUJ8	DE000PP9GGT8	DE000PX0NYY6
DE000PR3S7B6	DE000PP1NCG7	DE000PP6KUK6	DE000PP9GGU6	DE000PX0NYZ3
DE000PR3S7C4	DE000PP1NCH5	DE000PP6KUL4	DE000PP9GGV4	DE000PX0NY00
DE000PR3S7D2	DE000PP1NCJ1	DE000PP6KUM2	DE000PP9GGW2	DE000PX0NY18
DE000PR3S7E0	DE000PP1NCK9	DE000PP6KUN0	DE000PP9GGX0	DE000PX0NY26
DE000PR3S7F7	DE000PP1NCL7	DE000PP6KUP5	DE000PP9GGY8	DE000PX0NY34
DE000PR3S7G5	DE000PP1NCQ6	DE000PP6KUQ3	DE000PP9GGZ5	DE000PX0NY42
DE000PR3S7H3	DE000PP1NCR4	DE000PP6KUR1	DE000PP9GG08	DE000PX0NY59
DE000PR3S7J9	DE000PP1NCS2	DE000PP6KUS9	DE000PP9GG16	DE000PX0NY67
DE000PR3S7K7	DE000PP1NCT0	DE000PP6KUV3	DE000PP9GG24	DE000PX0NY75
DE000PR3S7L5	DE000PP1NCU8	DE000PP6KUW1	DE000PP9GG57	DE000PX0NY83
DE000PR3S7M3	DE000PP1NCV6	DE000PP6KUX9	DE000PP9GG65	DE000PX0NY91
DE000PR3S7N1	DE000PP1NCW4	DE000PP6KUY7	DE000PP9GG73	DE000PX0NZA3
DE000PR3S7P6	DE000PP1NCX2	DE000PP6KUZ4	DE000PP9GG81	DE000PX0NZB1
DE000PR3S7Q4	DE000PP1NCY0	DE000PP6KU07	DE000PP9GHD0	DE000PX0NZC9
DE000PR3S7R2	DE000PP1NE58	DE000PP6KU15	DE000PP9GHE8	DE000PX0NZD7
DE000PR3S7S0	DE000PP1NE66	DE000PP6KU23	DE000PP9GHF5	DE000PX0NZE5
DE000PR3S7T8	DE000PP1NE74	DE000PP6KU31	DE000PP9GHG3	DE000PX0NZF2
DE000PR3S7U6	DE000PP1NE82	DE000PP6KU49	DE000PP9GHH1	DE000PX0NZG0
DE000PR3S7V4	DE000PP1NE90	DE000PP6KU56	DE000PP9GHJ7	DE000PX0NZH8
DE000PR3S7W2	DE000PP1NFA3	DE000PP6KU64	DE000PP9GHK5	DE000PX0NZJ4
DE000PR3S7X0	DE000PP1NFB1	DE000PP6KU72	DE000PP9GHL3	DE000PX0NZK2
DE000PR3S7Y8	DE000PP1NFC9	DE000PP6KU80	DE000PP9GHM1	DE000PX0NZL0
DE000PR3S7Z5	DE000PP1NFD7	DE000PP6KU98	DE000PP9GHN9	DE000PX0NZM8
DE000PR3S702	DE000PP1NFE5	DE000PP6KVA5	DE000PP9GHP4	DE000PX0NZN6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3S710	DE000PP1NFF2	DE000PP6KVB3	DE000PP9GHQ2	DE000PX0NZP1
DE000PR3S728	DE000PP1NFM8	DE000PP6KVC1	DE000PP9GHR0	DE000PX0NZQ9
DE000PR3S736	DE000PP1NFP1	DE000PP6KVD9	DE000PP9GHS8	DE000PX0NZR7
DE000PR3S744	DE000PP1NFQ9	DE000PP6KVE7	DE000PP9GHT6	DE000PX0NZS5
DE000PR3S751	DE000PP1NFR7	DE000PP6KVF4	DE000PP9GHU4	DE000PX0NZT3
DE000PR3S769	DE000PP1NFS5	DE000PP6KVG2	DE000PP9GHV2	DE000PX0NZU1
DE000PR3S777	DE000PP1NFT3	DE000PP6KVH0	DE000PP9GHW0	DE000PX0NZV9
DE000PR3S785	DE000PP1NFU1	DE000PP6KVJ6	DE000PP9GHX8	DE000PX0NZW7
DE000PR3TEA7	DE000PP1NFV9	DE000PP6KVK4	DE000PP9GHY6	DE000PX0NZX5
DE000PR3TEB5	DE000PP1NFW7	DE000PP6KVL2	DE000PP9GHZ3	DE000PX0NZY3
DE000PR3TEC3	DE000PP1NFX5	DE000PP6KVM0	DE000PP9GH07	DE000PX0NZZ0
DE000PR3TED1	DE000PP1NFY3	DE000PP6KVN8	DE000PP9GH15	DE000PX0NZ09
DE000PR3TEE9	DE000PP1NF08	DE000PP6KVP3	DE000PP9GH23	DE000PX0NZ17
DE000PR3TEF6	DE000PP1NF16	DE000PP6KVQ1	DE000PP9GH31	DE000PX0NZ25
DE000PR3TEG4	DE000PP1NF24	DE000PP6KVR9	DE000PP9GH49	DE000PX0NZ33
DE000PR3TEH2	DE000PP1NF32	DE000PP6KVS7	DE000PP9GH56	DE000PX0NZ41
DE000PR3TEJ8	DE000PP1NF40	DE000PP6KVT5	DE000PP9GH64	DE000PX0NZ58
DE000PR3TEK6	DE000PP1NF57	DE000PP6KVU3	DE000PP9GH72	DE000PX0NZ66
DE000PR3TEL4	DE000PP1NF65	DE000PP6KVV1	DE000PP9GH80	DE000PX0NZ74
DE000PR3TEM2	DE000PP1NF73	DE000PP6KVV9	DE000PP9GH98	DE000PX0NZ82
DE000PR3TEN0	DE000PP1NF81	DE000PP6KVX7	DE000PP9GJA2	DE000PX0NZ90
DE000PR3TEP5	DE000PP1NJJ6	DE000PP6KVY5	DE000PP9GJB0	DE000PX0N0A9
DE000PR3TEQ3	DE000PP1NJK4	DE000PP6KVZ2	DE000PP9GJH7	DE000PX0N0B7
DE000PR3TER1	DE000PP1N JL2	DE000PP6KV06	DE000PP9GJJ3	DE000PX0N0C5
DE000PR3TES9	DE000PP1N JM0	DE000PP6KV14	DE000PP9GJK1	DE000PX0N0D3
DE000PR3TET7	DE000PP1N JN8	DE000PP6KV22	DE000PP9GJS4	DE000PX0N0E1
DE000PR3TEU5	DE000PP1N JP3	DE000PP6KV30	DE000PP9GJT2	DE000PX0N0F8
DE000PR3TEV3	DE000PP1N JQ1	DE000PP6KV48	DE000PP9GJU0	DE000PX0N0G6
DE000PR3TEW1	DE000PP1N JR9	DE000PP6KV55	DE000PP9GJV8	DE000PX0N0H4
DE000PR3TEX9	DE000PP1N JS7	DE000PP6KV63	DE000PP9GJW6	DE000PX0N0J0
DE000PR3TEY7	DE000PP1N JT5	DE000PP6KV71	DE000PP9GJX4	DE000PX0N0K8
DE000PR3TEZ4	DE000PP1N JU3	DE000PP6KV89	DE000PP9GJY2	DE000PX0N0L6
DE000PR3TE07	DE000PP1N JV1	DE000PP6KV97	DE000PP9GJZ9	DE000PX0N0M4
DE000PR3TE15	DE000PP1N JW9	DE000PP6KWA3	DE000PP9GJ05	DE000PX0N0N2
DE000PR3TE23	DE000PP1N JX7	DE000PP6KWB1	DE000PP9GJ13	DE000PX0N0P7
DE000PR3TE31	DE000PP1N J20	DE000PP6KWC9	DE000PP9GJ21	DE000PX0N0Q5
DE000PR3TE49	DE000PP1N J38	DE000PP6KWD7	DE000PP9GJ39	DE000PX0N0R3
DE000PR3TE56	DE000PP1N J46	DE000PP6KWE5	DE000PP9GJ47	DE000PX0N0S1
DE000PR3TE64	DE000PP1N J53	DE000PP6KWF2	DE000PP9GJ54	DE000PX0N0T9
DE000PR3TE72	DE000PP1N J61	DE000PP6KWG0	DE000PP9GJ62	DE000PX0N0U7
DE000PR3TE80	DE000PP1N J79	DE000PP6KWH8	DE000PP9GJ70	DE000PX0N0V5
DE000PR3TE98	DE000PP1N J87	DE000PP6K WJ4	DE000PP9GKC6	DE000PX0N0W3
DE000PR3TFA4	DE000PP1N J95	DE000PP6KWK2	DE000PP9GKD4	DE000PX0N0X1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3TFB2	DE000PP1NKA3	DE000PP6KWLO	DE000PP9GKE2	DE000PX0N0Y9
DE000PR3TFC0	DE000PP1NKB1	DE000PP6KWM8	DE000PP9GKF9	DE000PX0N0Z6
DE000PR3TFD8	DE000PP1NKC9	DE000PP6KWN6	DE000PP9GKG7	DE000PX0N008
DE000PR3TFE6	DE000PP1NKD7	DE000PP6KWP1	DE000PP9GKN3	DE000PX0N016
DE000PR3TFF3	DE000PP1NKE5	DE000PP6KWQ9	DE000PP9GKP8	DE000PX0N024
DE000PR3TFG1	DE000PP1NKF2	DE000PP6KWR7	DE000PP9GKQ6	DE000PX0N032
DE000PR3TFH9	DE000PP1NKG0	DE000PP6KWS5	DE000PP9GKR4	DE000PX0N040
DE000PR3TFJ5	DE000PP1NKH8	DE000PP6KWT3	DE000PP9GKS2	DE000PX0N057
DE000PR3TFK3	DE000PP1NKJ4	DE000PP6KWU1	DE000PP9GKT0	DE000PX0N065
DE000PR3TFL1	DE000PP1NKK2	DE000PP6KVV9	DE000PP9GKU8	DE000PX0N073
DE000PR3TFM9	DE000PP1NKL0	DE000PP6KWW7	DE000PP9GKV6	DE000PX0N081
DE000PR3TFN7	DE000PP1NKM8	DE000PP6KWZ0	DE000PP9GKW4	DE000PX0N099
DE000PR3TFP2	DE000PP1NKN6	DE000PP6KW05	DE000PP9GKX2	DE000PX0N1A7
DE000PR3TFQ0	DE000PP1NKP1	DE000PP6KW13	DE000PP9GKY0	DE000PX0N1B5
DE000PR3TFR8	DE000PP1NKQ9	DE000PP6KW21	DE000PP9GK36	DE000PX0N1C3
DE000PR3TFS6	DE000PP1NKR7	DE000PP6KW39	DE000PP9GK44	DE000PX0N1D1
DE000PR3TJW0	DE000PP1NKS5	DE000PP6KW47	DE000PP9GK51	DE000PX0N1E9
DE000PR3TJX8	DE000PP1NLN4	DE000PP6KW54	DE000PP9GK69	DE000PX0N1F6
DE000PR3TJY6	DE000PP1NLP9	DE000PP6KW62	DE000PP9GK77	DE000PX0N1G4
DE000PR3TJZ3	DE000PP1NLQ7	DE000PP6KW70	DE000PP9GK85	DE000PX0N1H2
DE000PR3TJ02	DE000PP1NLR5	DE000PP6KW88	DE000PP9GK93	DE000PX0N1J8
DE000PR3TJ10	DE000PP1NLS3	DE000PP6KW96	DE000PP9GLA8	DE000PX0N1K6
DE000PR3TJ28	DE000PP1NLT1	DE000PP6KXA1	DE000PP9GLB6	DE000PX0N1L4
DE000PR3TJ36	DE000PP1NLU9	DE000PP6KXB9	DE000PP9GLC4	DE000PX0N1M2
DE000PR3T5A1	DE000PP1NLV7	DE000PP6KXC7	DE000PP9GLD2	DE000PX0N1N0
DE000PR3T5B9	DE000PP1NLW5	DE000PP6KXD5	DE000PP9GLE0	DE000PX0N1P5
DE000PR3T5C7	DE000PP1NLX3	DE000PP6KXE3	DE000PP9GLF7	DE000PX0N1Q3
DE000PR3T5D5	DE000PP1NLY1	DE000PP6KXF0	DE000PP9GLG5	DE000PX0N1R1
DE000PR3T5F0	DE000PP1NLZ8	DE000PP6KXG8	DE000PP9GLH3	DE000PX0N1S9
DE000PR3T7Z4	DE000PP1NL00	DE000PP6KXH6	DE000PP9GLJ9	DE000PX0N1T7
DE000PR3T726	DE000PP1NL18	DE000PP6KXJ2	DE000PP9GLS0	DE000PX0N1U5
DE000PR3U518	DE000PP1NL26	DE000PP6KXK0	DE000PP9GLT8	DE000PX0N1V3
DE000PR3U526	DE000PP1NL34	DE000PP6KXL8	DE000PP9GLU6	DE000PX0N1W1
DE000PR3U534	DE000PP1NL59	DE000PP6KXM6	DE000PP9GLV4	DE000PX0N1X9
DE000PR3U542	DE000PP1NL67	DE000PP6KXN4	DE000PP9GLW2	DE000PX0N1Y7
DE000PR3U559	DE000PP1NL75	DE000PP6KXP9	DE000PP9GLX0	DE000PX0N1Z4
DE000PR3U567	DE000PP1NL83	DE000PP6KXQ7	DE000PP9GLY8	DE000PX0N107
DE000PR3VCF6	DE000PP1NL91	DE000PP6KXR5	DE000PP9GLZ5	DE000PX0N115
DE000PR3VCG4	DE000PP1NMA9	DE000PP6KXS3	DE000PP9GL01	DE000PX0N123
DE000PR3VCH2	DE000PP1NMB7	DE000PP6KXT1	DE000PP9GL19	DE000PX0N131
DE000PR3VCJ8	DE000PP1NMC5	DE000PP6KXU9	DE000PP9GMA6	DE000PX0N149
DE000PR3VCK6	DE000PP1NMD3	DE000PP6KXV7	DE000PP9GMB4	DE000PX0N156
DE000PR3VCM2	DE000PP1NNB5	DE000PP6KXW5	DE000PP9GMC2	DE000PX0N164

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3VCN0	DE000PP1NNC3	DE000PP6KXX3	DE000PP9GMD0	DE000PX0N172
DE000PR3VCP5	DE000PP1NND1	DE000PP6KXY1	DE000PP9GME8	DE000PX0N180
DE000PR3VDN8	DE000PP1NNE9	DE000PP6KXZ8	DE000PP9GMF5	DE000PX0N198
DE000PR3VDW9	DE000PP1NNG4	DE000PP6KX04	DE000PP9GMG3	DE000PX0N2A5
DE000PR3VDX7	DE000PP1NNL4	DE000PP6KX12	DE000PP9GMH1	DE000PX0N2B3
DE000PR3VDY5	DE000PP1NNN0	DE000PP6KX20	DE000PP9GMJ7	DE000PX0N2C1
DE000PR3VD87	DE000PP1NNT7	DE000PP6KX38	DE000PP9GMK5	DE000PX0N2D9
DE000PR3VEQ9	DE000PP1NNU5	DE000PP6KX46	DE000PP9GML3	DE000PX0N2E7
DE000PR3VE45	DE000PP1NNV3	DE000PP6KX53	DE000PP9GMM1	DE000PX0N2F4
DE000PR3VE60	DE000PP1NNY7	DE000PP6KX61	DE000PP9GMN9	DE000PX0N2G2
DE000PR3VE78	DE000PP1NN08	DE000PP6KX79	DE000PP9GMP4	DE000PX0N2H0
DE000PR3VF77	DE000PP1NN99	DE000PP6KX87	DE000PP9GMU4	DE000PX0N2J6
DE000PR3VG92	DE000PP1NPA2	DE000PP6KX95	DE000PP9GMV2	DE000PX0N2K4
DE000PR3VHQ2	DE000PP1NPB0	DE000PP6KYA9	DE000PP9GMW0	DE000PX0N2L2
DE000PR3VHR0	DE000PP1NPC8	DE000PP6KYB7	DE000PP9GNE6	DE000PX0N2M0
DE000PR3VH18	DE000PP1NPD6	DE000PP6KYC5	DE000PP9GNF3	DE000PX0N2N8
DE000PR3VH26	DE000PP1NPE4	DE000PP6KYD3	DE000PP9NG1	DE000PX0N2P3
DE000PR3VH34	DE000PP1NQR4	DE000PP6KYE1	DE000PP9GNH9	DE000PX0N2Q1
DE000PR3VH42	DE000PP1NQS2	DE000PP6KYF8	DE000PP9GNJ5	DE000PX0N2R9
DE000PR3VJA2	DE000PP1NQT0	DE000PP6KYG6	DE000PP9GNK3	DE000PX0N2S7
DE000PR3VJB0	DE000PP1NQU8	DE000PP6KYH4	DE000PP9GNL1	DE000PX0N2T5
DE000PR3VJH7	DE000PP1NQV6	DE000PP6KYJ0	DE000PP9GNM9	DE000PX0N2U3
DE000PR3VJK1	DE000PP1NQW4	DE000PP6KYK8	DE000PP9GNN7	DE000PX0N2V1
DE000PR3VJM7	DE000PP1NQX2	DE000PP6KYL6	DE000PP9GNP2	DE000PX0N2W9
DE000PR3VJR6	DE000PP1NQY0	DE000PP6KYM4	DE000PP9GNQ0	DE000PX0N2X7
DE000PR3VJV8	DE000PP1NQZ7	DE000PP6KYN2	DE000PP9GNR8	DE000PX0N2Y5
DE000PR3VJX4	DE000PP1NQ05	DE000PP6KYP7	DE000PP9GNS6	DE000PX0N2Z2
DE000PR3VJ40	DE000PP1NQ21	DE000PP6KYQ5	DE000PP9GNT4	DE000PX0N206
DE000PR3VJ99	DE000PP1NQ39	DE000PP6KYR3	DE000PP9GNU2	DE000PX0N214
DE000PR3VKE2	DE000PP1NQ47	DE000PP6KYS1	DE000PP9GN33	DE000PX0N222
DE000PR3VKF9	DE000PP1NQ54	DE000PP6KYT9	DE000PP9GN41	DE000PX0N230
DE000PR3VKV6	DE000PP1NQ62	DE000PP6KYU7	DE000PP9GN58	DE000PX0N248
DE000PR3VLL5	DE000PP1NQ70	DE000PP6KYV5	DE000PP9GN66	DE000PX0N255
DE000PR3VLM3	DE000PP1NQ88	DE000PP6KYW3	DE000PP9GN74	DE000PX0N263
DE000PR3VLT8	DE000PP1NQ96	DE000PP6KYX1	DE000PP9GN82	DE000PX0N271
DE000PR3VLW2	DE000PP1NRA8	DE000PP6KY11	DE000PP9GN90	DE000PX0N289
DE000PR3VL95	DE000PP1NRB6	DE000PP6KY29	DE000PP9GPA9	DE000PX0N297
DE000PR3VMJ7	DE000PP1NRD2	DE000PP6KY37	DE000PP9GPB7	DE000PX0N3A3
DE000PR3VS80	DE000PP1NRE0	DE000PP6KY45	DE000PP9GPC5	DE000PX0N3B1
DE000PR3VS98	DE000PP1NRF7	DE000PP6KY52	DE000PP9GPD3	DE000PX0N3C9
DE000PR3VTA1	DE000PP1NRG5	DE000PP6KY60	DE000PP9GPE1	DE000PX0N3D7
DE000PR3VTB9	DE000PP1NRH3	DE000PP6KY78	DE000PP9GPF8	DE000PX0N3E5
DE000PR3VTC7	DE000PP1NRJ9	DE000PP6KY86	DE000PP9GPG6	DE000PX0N3F2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3VTD5	DE000PP1NRK7	DE000PP6KY94	DE000PP9GPH4	DE000PX0N3G0
DE000PR3VTE3	DE000PP1NS60	DE000PP6KZA6	DE000PP9GPJ0	DE000PX0N3H8
DE000PR3VTF0	DE000PP1NS78	DE000PP6KZB4	DE000PP9GPK8	DE000PX0N3J4
DE000PR3VTG8	DE000PP1NS86	DE000PP6KZC2	DE000PP9GPL6	DE000PX0N3K2
DE000PR3VTH6	DE000PP1NS94	DE000PP6KZD0	DE000PP9GPM4	DE000PX0N3L0
DE000PR3VTJ2	DE000PP1NTA4	DE000PP6KZE8	DE000PP9GPN2	DE000PX0N3M8
DE000PR3VTK0	DE000PP1NTB2	DE000PP6KZF5	DE000PP9GPP7	DE000PX0N3N6
DE000PR3VTL8	DE000PP1NTC0	DE000PP6KZG3	DE000PP9GPQ5	DE000PX0N3P1
DE000PR3VTM6	DE000PP1NTD8	DE000PP6KZH1	DE000PP9GPR3	DE000PX0N3Q9
DE000PR3VTN4	DE000PP1NTE6	DE000PP6KZJ7	DE000PP9GPS1	DE000PX0N3R7
DE000PR3VTP9	DE000PP1NTF3	DE000PP6KZK5	DE000PP9GP56	DE000PX0N3S5
DE000PR3VTQ7	DE000PP1NTG1	DE000PP6KZL3	DE000PP9GP64	DE000PX0N3T3
DE000PR3VTR5	DE000PP1NTH9	DE000PP6KZM1	DE000PP9GP72	DE000PX0N3U1
DE000PR3VTS3	DE000PP1NTJ5	DE000PP6KZN9	DE000PP9GP80	DE000PX0N3V9
DE000PR3VTT1	DE000PP1NTV0	DE000PP6KZP4	DE000PP9GP98	DE000PX0N3W7
DE000PR3VTU9	DE000PP1NTW8	DE000PP6KZQ2	DE000PP9GQH2	DE000PX0N3X5
DE000PR3VTV7	DE000PP1NTX6	DE000PP6KZR0	DE000PP9GQJ8	DE000PX0N3Y3
DE000PR3VTW5	DE000PP1NTY4	DE000PP6KZS8	DE000PP9GQK6	DE000PX0N3Z0
DE000PR3VTX3	DE000PP1NTZ1	DE000PP6KZT6	DE000PP9GQL4	DE000PX0N305
DE000PR3VTY1	DE000PP1NT02	DE000PP6KZU4	DE000PP9GQZ4	DE000PX0N313
DE000PR3VTZ8	DE000PP1NT10	DE000PP6KZV2	DE000PP9GQ97	DE000PX0N321
DE000PR3VT06	DE000PP1NT28	DE000PP6KZW0	DE000PP9GRA5	DE000PX0N339
DE000PR3VT14	DE000PP1NT36	DE000PP6KZX8	DE000PP9GRB3	DE000PX0N347
DE000PR3VVT7	DE000PP1NT44	DE000PP6KZY6	DE000PP9GRC1	DE000PX0N354
DE000PR3VVU5	DE000PP1NT51	DE000PP6KZZ3	DE000PP9GRD9	DE000PX0N362
DE000PR3VVW1	DE000PP1NT69	DE000PP6KZ02	DE000PP9GRE7	DE000PX0N370
DE000PR3VVX9	DE000PP1NT77	DE000PP6KZ10	DE000PP9GRJ6	DE000PX0N388
DE000PR3VVY7	DE000PP1NU09	DE000PP6KZ28	DE000PP9GRK4	DE000PX0N396
DE000PR3VVZ4	DE000PP1NU17	DE000PP6KZ36	DE000PP9GRW9	DE000PX0N4A1
DE000PR3VV02	DE000PP1NU25	DE000PP6KZ44	DE000PP9GRX7	DE000PX0N4B9
DE000PR3VV10	DE000PP1NU33	DE000PP6KZ51	DE000PP9GRY5	DE000PX0N4C7
DE000PR3VV36	DE000PP1NU41	DE000PP6KZ69	DE000PP9GRZ2	DE000PX0N4D5
DE000PR3VV44	DE000PP1NU58	DE000PP6KZ77	DE000PP9GR05	DE000PX0N4E3
DE000PR3WAR3	DE000PP1NU66	DE000PP6KZ85	DE000PP9GR13	DE000PX0N4F0
DE000PR3WAS1	DE000PP1NU74	DE000PP6KZ93	DE000PP9GR21	DE000PX0N4G8
DE000PR3WAT9	DE000PP1NU82	DE000PP6K0A2	DE000PP9GR39	DE000PX0N4H6
DE000PR3WBG4	DE000PP1NU90	DE000PP6K0B0	DE000PP9GR47	DE000PX0N4J2
DE000PR3WBH2	DE000PP1NVB8	DE000PP6K0C8	DE000PP9GR54	DE000PX0N4K0
DE000PR3WBJ8	DE000PP1NVC6	DE000PP6K0D6	DE000PP9GR62	DE000PX0N4L8
DE000PR3WBK6	DE000PP1NVD4	DE000PP6K0E4	DE000PP9GR70	DE000PX0N4M6
DE000PR3WBM2	DE000PP1NVE2	DE000PP6K0F1	DE000PP9GR88	DE000PX0N4N4
DE000PR3WBW1	DE000PP1NVF9	DE000PP6K0G9	DE000PP9GR96	DE000PX0N4P9
DE000PR3WCD9	DE000PP1NVG7	DE000PP6K0H7	DE000PP9GSG0	DE000PX0N4Q7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3WCG2	DE000PP1NVH5	DE000PP6K0J3	DE000PP9GSH8	DE000PX0N4R5
DE000PR3WCR9	DE000PP1NVJ1	DE000PP6K0K1	DE000PP9GSJ4	DE000PX0N4S3
DE000PR3WC04	DE000PP1NVK9	DE000PP6K0L9	DE000PP9GSK2	DE000PX0N4T1
DE000PR3WDA3	DE000PP1NVL7	DE000PP6K0M7	DE000PP9GSL0	DE000PX0N4U9
DE000PR3WEU9	DE000PP1NVM5	DE000PP6K0N5	DE000PP9GSM8	DE000PX0N4V7
DE000PR3WGZ3	DE000PP1NVN3	DE000PP6K0P0	DE000PP9GSN6	DE000PX0N4W5
DE000PR3WHR8	DE000PP1NVP8	DE000PP6K0Q8	DE000PP9GSP1	DE000PX0N4X3
DE000PR3WJF9	DE000PP1NVQ6	DE000PP6K0R6	DE000PP9GSQ9	DE000PX0N4Y1
DE000PR3WJN3	DE000PP1NVR4	DE000PP6K0S4	DE000PP9GSR7	DE000PX0N4Z8
DE000PR3WJR4	DE000PP1NVS2	DE000PP6K0U0	DE000PP9GSS5	DE000PX0N404
DE000PR3WJS2	DE000PP1NVT0	DE000PP6K0V8	DE000PP9GST3	DE000PX0N412
DE000PR3WKH3	DE000PP1NVU8	DE000PP6K0W6	DE000PP9GS12	DE000PX0N420
DE000PR3WKL5	DE000PP1NV73	DE000PP6K0X4	DE000PP9GS20	DE000PX0N438
DE000PR3WKT8	DE000PP1NWH3	DE000PP6K0Y2	DE000PP9GS38	DE000PX0N446
DE000PR3WK38	DE000PP1NXZ3	DE000PP6K0Z9	DE000PP9GS46	DE000PX0N453
DE000PR3WPL4	DE000PP1NYB2	DE000PP6K001	DE000PP9GS53	DE000PX0N461
DE000PR3WPP5	DE000PP1NYP2	DE000PP6K019	DE000PP9GS61	DE000PX0N479
DE000PR3WPQ3	DE000PP1NYQ0	DE000PP6K027	DE000PP9GS79	DE000PX0N487
DE000PR3WPS9	DE000PP1NYR8	DE000PP6K035	DE000PP9GS87	DE000PX0N495
DE000PR3WPT7	DE000PP1NYS6	DE000PP6K043	DE000PP9GS95	DE000PX0N5A8
DE000PR3WQV1	DE000PP1NYT4	DE000PP6K050	DE000PP9GTA1	DE000PX0N5B6
DE000PR3WQX7	DE000PP1N1R6	DE000PP6K068	DE000PP9GTB9	DE000PX0N5C4
DE000PR3WQY5	DE000PP1N1S4	DE000PP6K076	DE000PP9GTC7	DE000PX0N5D2
DE000PR3WQ99	DE000PP1N1T2	DE000PP6K084	DE000PP9GTD5	DE000PX0N5E0
DE000PR3WRD7	DE000PP1N1U0	DE000PP6K092	DE000PP9GTE3	DE000PX0N5F7
DE000PR3WRK2	DE000PP1N2G7	DE000PP6K1A0	DE000PP9GTF0	DE000PX0N5G5
DE000PR3WR72	DE000PP1N2H5	DE000PP6K1B8	DE000PP9GTG8	DE000PX0N5H3
DE000PR3WSN4	DE000PP1N2J1	DE000PP6K1C6	DE000PP9GTN4	DE000PX0N5J9
DE000PR3WTD3	DE000PP1N2K9	DE000PP6K1D4	DE000PP9GTP9	DE000PX0N5K7
DE000PR3WTE1	DE000PP1N2P8	DE000PP6K1E2	DE000PP9GTQ7	DE000PX0N5L5
DE000PR3WTF8	DE000PP1N279	DE000PP6K1F9	DE000PP9GTR5	DE000PX0N5M3
DE000PR3WTG6	DE000PP1N287	DE000PP6K1G7	DE000PP9GTS3	DE000PX0N5N1
DE000PR3WTH4	DE000PP1N295	DE000PP6K1H5	DE000PP9GTT1	DE000PX0N5P6
DE000PR3WTJ0	DE000PP1N3A8	DE000PP6K1J1	DE000PP9GT37	DE000PX0N5Q4
DE000PR3WTK8	DE000PP1PZN9	DE000PP6K1K9	DE000PP9GT45	DE000PX0N5R2
DE000PR3WTL6	DE000PP1PZP4	DE000PP6K1L7	DE000PP9GT52	DE000PX0N5S0
DE000PR3W001	DE000PP1PZQ2	DE000PP6K1M5	DE000PP9GT60	DE000PX0N5T8
DE000PR3W4P7	DE000PP1PZR0	DE000PP6K1N3	DE000PP9GT78	DE000PX0N5U6
DE000PR3W4S1	DE000PP1PZS8	DE000PP6K1P8	DE000PP9GT86	DE000PX0N5V4
DE000PR3W5Y6	DE000PP1PZT6	DE000PP6K1Q6	DE000PP9GT94	DE000PX0N5W2
DE000PR3W530	DE000PP1PZU4	DE000PP6K1R4	DE000PP9GUA9	DE000PX0N5X0
DE000PR3W6B2	DE000PP1PZV2	DE000PP6K1S2	DE000PP9GUB7	DE000PX0N5Y8
DE000PR3W6H9	DE000PP1PZW0	DE000PP6K1T0	DE000PP9GUC5	DE000PX0N5Z5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3W6R8	DE000PP1PZX8	DE000PP6K1U8	DE000PP9GUD3	DE000PX0N503
DE000PR3W621	DE000PP1PZY6	DE000PP6K1W4	DE000PP9GUE1	DE000PX0N511
DE000PR3W639	DE000PP1PZZ3	DE000PP6K1X2	DE000PP9GUF8	DE000PX0N529
DE000PR3XBW9	DE000PP1PZ02	DE000PP6K1Y0	DE000PP9GUX1	DE000PX0N537
DE000PR3XB38	DE000PP1PZ10	DE000PP6K118	DE000PP9GUY9	DE000PX0N545
DE000PR3XB61	DE000PP1PZ28	DE000PP6K126	DE000PP9GUZ6	DE000PX0N552
DE000PR3XCG0	DE000PP1PZ36	DE000PP6K134	DE000PP9GU00	DE000PX0N560
DE000PR3XCS5	DE000PP1PZ44	DE000PP6K2Q4	DE000PP9GU18	DE000PX0N578
DE000PR3XC60	DE000PP1PZ51	DE000PP6K2R2	DE000PP9GU67	DE000PX0N586
DE000PR3XDB9	DE000PP1P3U4	DE000PP6K2S0	DE000PP9GU75	DE000PX0N594
DE000PR3XQH8	DE000PP1P308	DE000PP6K2T8	DE000PP9GU83	DE000PX0N6A6
DE000PR3XQJ4	DE000PP1P4K3	DE000PP6K2U6	DE000PP9GU91	DE000PX0N6B4
DE000PR3XQK2	DE000PP1P5P9	DE000PP6K2V4	DE000PP9GVA7	DE000PX0N6C2
DE000PR3X9A7	DE000PP1P5Q7	DE000PP6K2W2	DE000PP9GVB5	DE000PX0N6D0
DE000PR3X9B5	DE000PP1P5R5	DE000PP6K2X0	DE000PP9GVC3	DE000PX0N6E8
DE000PR3YA38	DE000PP1P5S3	DE000PP6K2Y8	DE000PP9GVD1	DE000PX0N6F5
DE000PR3YBE5	DE000PP1P5T1	DE000PP6K2Z5	DE000PP9GVE9	DE000PX0N6G3
DE000PR3YBLO	DE000PP1P5U9	DE000PP6K209	DE000PP9GVF6	DE000PX0N6H1
DE000PR3YBM8	DE000PP1P5V7	DE000PP6K217	DE000PP9GVG4	DE000PX0N6J7
DE000PR3YB37	DE000PP1P5W5	DE000PP6K225	DE000PP9GVH2	DE000PX0N6K5
DE000PR3YDF8	DE000PP1P5Y1	DE000PP6K233	DE000PP9GVJ8	DE000PX0N6L3
DE000PR3YDG6	DE000PP1P5Z8	DE000PP6K241	DE000PP9GVK6	DE000PX0N6M1
DE000PR3YDH4	DE000PP1P506	DE000PP6K258	DE000PP9GVL4	DE000PX0N6N9
DE000PR3YDJ0	DE000PP1P514	DE000PP6K266	DE000PP9GVM2	DE000PX0N6P4
DE000PR3YDK8	DE000PP1P522	DE000PP6K274	DE000PP9GVN0	DE000PX0N6Q2
DE000PR3YDL6	DE000PP1P530	DE000PP6K282	DE000PP9GVP5	DE000PX0N6R0
DE000PR3YDM4	DE000PP1P548	DE000PP6K290	DE000PP9GVQ3	DE000PX0N6S8
DE000PR3YDN2	DE000PP1P555	DE000PP6K3A6	DE000PP9GVR1	DE000PX0N6T6
DE000PR3YDP7	DE000PP1P571	DE000PP6K3B4	DE000PP9GVS9	DE000PX0N6U4
DE000PR3YDQ5	DE000PP1P589	DE000PP6K3C2	DE000PP9GVT7	DE000PX0N6V2
DE000PR3YDR3	DE000PP1P597	DE000PP6K3D0	DE000PP9GVU5	DE000PX0N6W0
DE000PR3YDS1	DE000PP1P6A9	DE000PP6K3E8	DE000PP9GVV3	DE000PX0N6X8
DE000PR3YDU7	DE000PP1P6B7	DE000PP6K3F5	DE000PP9GVW1	DE000PX0N6Y6
DE000PR3YEF6	DE000PP1P6C5	DE000PP6K3G3	DE000PP9GVX9	DE000PX0N6Z3
DE000PR3YE59	DE000PP1P6D3	DE000PP6K3H1	DE000PP9GVY7	DE000PX0N602
DE000PR3YFQ0	DE000PP1P7N0	DE000PP6K3J7	DE000PP9GVZ4	DE000PX0N610
DE000PR3YFZ1	DE000PP1P7P5	DE000PP6K3K5	DE000PP9GV09	DE000PX0N628
DE000PR3YF58	DE000PP1P7Q3	DE000PP6K3L3	DE000PP9GV17	DE000PX0N636
DE000PR3ZL59	DE000PP1P7R1	DE000PP6K3M1	DE000PP9GV25	DE000PX0N644
DE000PR3ZL67	DE000PP1P7Y7	DE000PP6K3N9	DE000PP9GWB3	DE000PX0N651
DE000PR3ZMK6	DE000PP1P7Z4	DE000PP6K3P4	DE000PP9GWC1	DE000PX0N669
DE000PR3ZPJ1	DE000PP1P704	DE000PP6K3Q2	DE000PP9GWD9	DE000PX0N677
DE000PR3ZP63	DE000PP1P712	DE000PP6K3R0	DE000PP9GWE7	DE000PX0N685

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3ZP89	DE000PP1P787	DE000PP6K3S8	DE000PP9GWF4	DE000PX0N693
DE000PR3ZST4	DE000PP1P795	DE000PP6K3T6	DE000PP9GWG2	DE000PX0N7A4
DE000PR3ZSU2	DE000PP1P8A5	DE000PP6K3U4	DE000PP9GWH0	DE000PX0N7B2
DE000PR3ZT77	DE000PP1P8B3	DE000PP6K3V2	DE000PP9GWJ6	DE000PX0N7C0
DE000PR3ZUG7	DE000PP1P8C1	DE000PP6K3W0	DE000PP9GWK4	DE000PX0N7D8
DE000PR3ZUH5	DE000PP1P8D9	DE000PP6K3X8	DE000PP9GWT5	DE000PX0N7E6
DE000PR3ZUM5	DE000PP1P8E7	DE000PP6K3Y6	DE000PP9GWU3	DE000PX0N7F3
DE000PR3ZU17	DE000PP1P8J6	DE000PP6K3Z3	DE000PP9GWW1	DE000PX0N7G1
DE000PR3ZVA8	DE000PP1P9K2	DE000PP6K308	DE000PP9GWW9	DE000PX0N7H9
DE000PR3ZVC4	DE000PP1P9L0	DE000PP6K316	DE000PP9GWX7	DE000PX0N7J5
DE000PR3ZVD2	DE000PP1P9M8	DE000PP6K324	DE000PP9GWY5	DE000PX0N7K3
DE000PR3ZVN1	DE000PP1P9N6	DE000PP6K332	DE000PP9GWZ2	DE000PX0N7L1
DE000PR3ZVP6	DE000PP1P9P1	DE000PP6K340	DE000PP9GW08	DE000PX0N7M9
DE000PR3ZVU6	DE000PP1P9Q9	DE000PP6K357	DE000PP9GW16	DE000PX0N7N7
DE000PR3ZVX0	DE000PP1P9R7	DE000PP6K365	DE000PP9GW24	DE000PX0N7P2
DE000PR3ZVZ5	DE000PP1P9S5	DE000PP6K373	DE000PP9GW81	DE000PX0N7Q0
DE000PR3ZV40	DE000PP1P9T3	DE000PP6K381	DE000PP9GW99	DE000PX0N7R8
DE000PR3ZWH1	DE000PP1P9U1	DE000PP6K399	DE000PP9GXA3	DE000PX0N7S6
DE000PR3ZWS8	DE000PP1P9V9	DE000PP6K4A4	DE000PP9GXL0	DE000PX0N7T4
DE000PR3ZXN7	DE000PP1P9W7	DE000PP6K4B2	DE000PP9GXM8	DE000PX0N7U2
DE000PR3ZX48	DE000PP1P9X5	DE000PP6K4C0	DE000PP9GXN6	DE000PX0N7V0
DE000PR3ZYG9	DE000PP1P9Y3	DE000PP6K4D8	DE000PP9GXP1	DE000PX0N7W8
DE000PR3ZYK1	DE000PP1P9Z0	DE000PP6K4E6	DE000PP9GXQ9	DE000PX0N7X6
DE000PR3ZYL9	DE000PP1P902	DE000PP6K4F3	DE000PP9GXR7	DE000PX0N7Y4
DE000PR3Z1U0	DE000PP1P910	DE000PP6K4G1	DE000PP9GXS5	DE000PX0N7Z1
DE000PR3Z1V8	DE000PP1P928	DE000PP6K4H9	DE000PP9GXT3	DE000PX0N701
DE000PR3Z1W6	DE000PP1P936	DE000PP6K4J5	DE000PP9GXU1	DE000PX0N719
DE000PR3Z1X4	DE000PP1P944	DE000PP6K4K3	DE000PP9GXV9	DE000PX0N727
DE000PR3Z1Y2	DE000PP1P951	DE000PP6K4L1	DE000PP9GXW7	DE000PX0N735
DE000PR3Z1Z9	DE000PP1P969	DE000PP6K4M9	DE000PP9GXX5	DE000PX0N743
DE000PR3Z103	DE000PP1P977	DE000PP6K4N7	DE000PP9GX64	DE000PX0N750
DE000PR3Z111	DE000PP1P985	DE000PP6K4P2	DE000PP9GX72	DE000PX0N768
DE000PR3Z129	DE000PP1P993	DE000PP6K4Q0	DE000PP9GX80	DE000PX0N776
DE000PR3Z137	DE000PP1QAA7	DE000PP6K4R8	DE000PP9GX98	DE000PX0N784
DE000PR3Z145	DE000PP1QAB5	DE000PP6K4S6	DE000PP9GYP9	DE000PX0N792
DE000PR3Z152	DE000PP1QAC3	DE000PP6K4T4	DE000PP9GYQ7	DE000PX0N8A2
DE000PR3Z160	DE000PP1QAD1	DE000PP6K4U2	DE000PP9GYR5	DE000PX0N8B0
DE000PR3Z178	DE000PP1QAE9	DE000PP6K4V0	DE000PP9GYS3	DE000PX0N8C8
DE000PR3Z186	DE000PP1QAY7	DE000PP6K4W8	DE000PP9GYT1	DE000PX0N8D6
DE000PR3Z194	DE000PP1QAZ4	DE000PP6K4X6	DE000PP9GYU9	DE000PX0N8E4
DE000PR3Z2E2	DE000PP1QA00	DE000PP6K4Y4	DE000PP9GYV7	DE000PX0N8F1
DE000PR3Z269	DE000PP1QA18	DE000PP6K4Z1	DE000PP9GYW5	DE000PX0N8G9
DE000PR3Z277	DE000PP1QA26	DE000PP6K407	DE000PP9GYX3	DE000PX0N8H7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR3Z285	DE000PP1QA34	DE000PP6K415	DE000PP9GYY1	DE000PX0N8J3
DE000PR3Z293	DE000PP1QA42	DE000PP6K423	DE000PP9GYZ8	DE000PX0N8K1
DE000PR3Z3A8	DE000PP1QA67	DE000PP6K431	DE000PP9GY06	DE000PX0N8L9
DE000PR3Z3B6	DE000PP1QA75	DE000PP6K449	DE000PP9GY14	DE000PX0N8M7
DE000PR3Z3C4	DE000PP1QA83	DE000PP6K456	DE000PP9GY22	DE000PX0N8N5
DE000PR3Z3D2	DE000PP1QA91	DE000PP6K464	DE000PP9GY30	DE000PX0N8P0
DE000PR3Z3E0	DE000PP1QBA5	DE000PP6K472	DE000PP9GY48	DE000PX0N8Q8
DE000PR3Z3F7	DE000PP1QBB3	DE000PP6K480	DE000PP9GY71	DE000PX0N8R6
DE000PR3Z3M3	DE000PP1QBC1	DE000PP6K498	DE000PP9GY89	DE000PX0N8S4
DE000PR3Z4Z3	DE000PP1QBD9	DE000PP6K5A1	DE000PP9GY97	DE000PX0N8T2
DE000PR3Z400	DE000PP1QBE7	DE000PP6K5B9	DE000PP9GZA8	DE000PX0N8U0
DE000PR3Z418	DE000PP1QBF4	DE000PP6K5C7	DE000PP9GZB6	DE000PX0N8V8
DE000PR3Z426	DE000PP1QBG2	DE000PP6K5D5	DE000PP9GZG5	DE000PX0N8W6
DE000PR3Z434	DE000PP1QBH0	DE000PP6K5E3	DE000PP9GZH3	DE000PX0N8X4
DE000PR3Z442	DE000PP1QBJ6	DE000PP6K5F0	DE000PP9GZJ9	DE000PX0N8Y2
DE000PR3Z459	DE000PP1QBK4	DE000PP6K5G8	DE000PP9GZK7	DE000PX0N8Z9
DE000PR3Z467	DE000PP1QBL2	DE000PP6K5H6	DE000PP9GZL5	DE000PX0N800
DE000PR3Z475	DE000PP1QBM0	DE000PP6K5J2	DE000PP9GZ54	DE000PX0N818
DE000PR3Z483	DE000PP1QBN8	DE000PP6K5K0	DE000PP9GZ62	DE000PX0N826
DE000PR3Z491	DE000PP1QBP3	DE000PP6K5L8	DE000PP9GZ70	DE000PX0N834
DE000PR3Z5A3	DE000PP1QBQ1	DE000PP6K5M6	DE000PP9GZ88	DE000PX0N842
DE000PR3Z5B1	DE000PP1QBR9	DE000PP6K5N4	DE000PP9GZ96	DE000PX0N859
DE000PR3Z590	DE000PP1QSA9	DE000PP6K5P9	DE000PP9G0A5	DE000PX0N867
DE000PR3Z6A1	DE000PP1QT17	DE000PP6K5Q7	DE000PP9G0B3	DE000PX0N875
DE000PR3Z6B9	DE000PP1QVU1	DE000PP6K5R5	DE000PP9G0F4	DE000PX0N883
DE000PR3Z6C7	DE000PP1QVV9	DE000PP6K5S3	DE000PP9G0T5	DE000PX0N891
DE000PR3Z6D5	DE000PP1QXX1	DE000PP6K5T1	DE000PP9G0U3	DE000PX0N9A0
DE000PR3Z6E3	DE000PP1QXY9	DE000PP6K5U9	DE000PP9G0V1	DE000PX0N9B8
DE000PR3Z6F0	DE000PP1QX03	DE000PP6K5V7	DE000PP9G0W9	DE000PX0N9C6
DE000PR3Z6G8	DE000PP1QYM2	DE000PP6K5W5	DE000PP9G0X7	DE000PX0N9D4
DE000PR3Z7K8	DE000PP1QYN0	DE000PP6K5X3	DE000PP9G060	DE000PX0N9E2
DE000PR3Z7M4	DE000PP1QYP5	DE000PP6K5Y1	DE000PP9G078	DE000PX0N9F9
DE000PR3Z731	DE000PP1RJ67	DE000PP6K5Z8	DE000PP9G086	DE000PX0N9G7
DE000PR3Z749	DE000PP1RJ75	DE000PP6K548	DE000PP9G1E5	DE000PX0N9H5
DE000PR30CJ1	DE000PP1RJ83	DE000PP6K555	DE000PP9G1F2	DE000PX0N9J1
DE000PR30DY8	DE000PP1RJ91	DE000PP6K563	DE000PP9G1G0	DE000PX0N9K9
DE000PR30DZ5	DE000PP1RKA4	DE000PP6K571	DE000PP9G1H8	DE000PX0N9L7
DE000PR30D03	DE000PP1RKB2	DE000PP6K589	DE000PP9G1J4	DE000PX0N9M5
DE000PR30D11	DE000PP1RKCO	DE000PP6K597	DE000PP9G1K2	DE000PX0N9N3
DE000PR30D29	DE000PP1RKD8	DE000PP6K6A9	DE000PP9G1L0	DE000PX0N9P8
DE000PR30D37	DE000PP1RKE6	DE000PP6K6B7	DE000PP9G1M8	DE000PX0N9Q6
DE000PR30D94	DE000PP1RKF3	DE000PP6K6C5	DE000PP9G1N6	DE000PX0N9R4
DE000PR30EA6	DE000PP1RKG1	DE000PP6K6E1	DE000PP9G1S5	DE000PX0N9S2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR30EB4	DE000PP1RKH9	DE000PP6K6F8	DE000PP9G1T3	DE000PX0N9T0
DE000PR30JA5	DE000PP1RKJ5	DE000PP6K6G6	DE000PP9G1U1	DE000PX0N9U8
DE000PR30JB3	DE000PP1RKK3	DE000PP6K6H4	DE000PP9G1V9	DE000PX0N9V6
DE000PR30JC1	DE000PP1RKL1	DE000PP6K6K8	DE000PP9G1W7	DE000PX0N9W4
DE000PR30XD0	DE000PP1RKM9	DE000PP6K6L6	DE000PP9G1X5	DE000PX0N9X2
DE000PR300P5	DE000PP1RKN7	DE000PP6K6M4	DE000PP9G1Y3	DE000PX0N9Y0
DE000PR300Q3	DE000PP1RKP2	DE000PP6K6N2	DE000PP9G1Z0	DE000PX0N9Z7
DE000PR31VW2	DE000PP1RKQ0	DE000PP6K6P7	DE000PP9G102	DE000PX0N909
DE000PR31WB4	DE000PP1RKR8	DE000PP6K6R3	DE000PP9G110	DE000PX0N917
DE000PR31WR0	DE000PP1RL48	DE000PP6K6S1	DE000PP9G128	DE000PX0N925
DE000PR31W74	DE000PP1RL55	DE000PP6K6T9	DE000PP9G185	DE000PX0N933
DE000PR31W90	DE000PP1RL63	DE000PP6K6U7	DE000PP9G193	DE000PX0N941
DE000PR31XJ5	DE000PP1RL71	DE000PP6K6V5	DE000PP9G2A1	DE000PX0N958
DE000PR31XP2	DE000PP1RL89	DE000PP6K6W3	DE000PP9G2B9	DE000PX0N966
DE000PR31XW8	DE000PP1RL97	DE000PP6K6X1	DE000PP9G2C7	DE000PX0N974
DE000PR31X08	DE000PP1RMA0	DE000PP6K6Y9	DE000PP9G2D5	DE000PX0N982
DE000PR31YC8	DE000PP1RMB8	DE000PP6K6Z6	DE000PP9G2E3	DE000PX0N990
DE000PR31YM7	DE000PP1RMC6	DE000PP6K605	DE000PP9G2F0	DE000PX0PAA1
DE000PR31YV8	DE000PP1RMD4	DE000PP6K613	DE000PP9G2G8	DE000PX0PAB9
DE000PR31533	DE000PP1RME2	DE000PP6K621	DE000PP9G2H6	DE000PX0PAC7
DE000PR31541	DE000PP1RMF9	DE000PP6K639	DE000PP9G2M6	DE000PX0PAD5
DE000PR31558	DE000PP1RMG7	DE000PP6K647	DE000PP9G2N4	DE000PX0PAE3
DE000PR31566	DE000PP1RMH5	DE000PP6K654	DE000PP9G2P9	DE000PX0PAF0
DE000PR31582	DE000PP1RMJ1	DE000PP6K662	DE000PP9G2Q7	DE000PX0PAG8
DE000PR32JH6	DE000PP1RMK9	DE000PP6K670	DE000PP9G2Z8	DE000PX0PAH6
DE000PR32JQ7	DE000PP1RML7	DE000PP6K688	DE000PP9G201	DE000PX0PAJ2
DE000PR32J21	DE000PP1RMM5	DE000PP6K696	DE000PP9G219	DE000PX0PAK0
DE000PR32L01	DE000PP1RMN3	DE000PP6K7A7	DE000PP9G227	DE000PX0PAL8
DE000PR32MA5	DE000PP1RMP8	DE000PP6K7B5	DE000PP9G235	DE000PX0PAM6
DE000PR32MV1	DE000PP1RMQ6	DE000PP6K7C3	DE000PP9G243	DE000PX0PAN4
DE000PR32MW9	DE000PP1RMR4	DE000PP6K7D1	DE000PP9G250	DE000PX0PAP9
DE000PR32M18	DE000PP1RMS2	DE000PP6K7E9	DE000PP9G268	DE000PX0PAQ7
DE000PR32V25	DE000PP1RXZ4	DE000PP6K7F6	DE000PP9G276	DE000PX0PAR5
DE000PR32WA4	DE000PP1RX02	DE000PP6K7H2	DE000PP9G284	DE000PX0PAS3
DE000PR32WH9	DE000PP1RX10	DE000PP6K7J8	DE000PP9G292	DE000PX0PAT1
DE000PR33L34	DE000PP1RX28	DE000PP6K7K6	DE000PP9G3A9	DE000PX0PAU9
DE000PR33L42	DE000PP1RX36	DE000PP6K7L4	DE000PP9G3B7	DE000PX0PAV7
DE000PR33L59	DE000PP1RX44	DE000PP6K7M2	DE000PP9G3C5	DE000PX0PAW5
DE000PR33MU1	DE000PP1RX51	DE000PP6K7N0	DE000PP9G3D3	DE000PX0PAX3
DE000PR33N24	DE000PP1RX69	DE000PP6K7P5	DE000PP9G3H4	DE000PX0PAY1
DE000PR34GB1	DE000PP1RX77	DE000PP6K7Q3	DE000PP9G3J0	DE000PX0PAZ8
DE000PR34HE3	DE000PP1RX85	DE000PP6K7R1	DE000PP9G3K8	DE000PX0PA06
DE000PR34JS9	DE000PP1RX93	DE000PP6K7S9	DE000PP9G3L6	DE000PX0PA14

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR34K18	DE000PP1RYA5	DE000PP6K7T7	DE000PP9G3Z6	DE000PX0PA22
DE000PR34LG0	DE000PP1RYB3	DE000PP6K7U5	DE000PP9G300	DE000PX0PA30
DE000PR34LP1	DE000PP1RYC1	DE000PP6K7V3	DE000PP9G318	DE000PX0PA48
DE000PR34PX6	DE000PP1RYE7	DE000PP6K7W1	DE000PP9G326	DE000PX0PA55
DE000PR34QX4	DE000PP1RYF4	DE000PP6K7Y7	DE000PP9G334	DE000PX0PA63
DE000PR34QY2	DE000PP1RYG2	DE000PP6K7Z4	DE000PP9G342	DE000PX0PA71
DE000PR35AG0	DE000PP1RYH0	DE000PP6K704	DE000PP9G359	DE000PX0PA89
DE000PR35AU1	DE000PP1RYJ6	DE000PP6K712	DE000PP9G367	DE000PX0PA97
DE000PR35A19	DE000PP1RYK4	DE000PP6K720	DE000PP9G375	DE000PX0PBA9
DE000PR35BF0	DE000PP1RYL2	DE000PP6K738	DE000PP9G4G4	DE000PX0PBB7
DE000PR4AAU1	DE000PP1RYM0	DE000PP6K746	DE000PP9G4H2	DE000PX0PBC5
DE000PR4AAV9	DE000PP1RYN8	DE000PP6K753	DE000PP9G4J8	DE000PX0PBD3
DE000PR4AAW7	DE000PP1RYP3	DE000PP6K761	DE000PP9G4K6	DE000PX0PBE1
DE000PR4AAx5	DE000PP1RYQ1	DE000PP6K779	DE000PP9G4L4	DE000PX0PBF8
DE000PR4AAy3	DE000PP1RYV1	DE000PP6K787	DE000PP9G4M2	DE000PX0PBG6
DE000PR4AAZ0	DE000PP1RYW9	DE000PP6K795	DE000PP9G4N0	DE000PX0PBH4
DE000PR4AA01	DE000PP1RYX7	DE000PP6K8A5	DE000PP9G4P5	DE000PX0PBJ0
DE000PR4AA19	DE000PP1RYy5	DE000PP6K8D9	DE000PP9G4Q3	DE000PX0PBK8
DE000PR4AA27	DE000PP1RYZ2	DE000PP6K8E7	DE000PP9G4R1	DE000PX0PBL6
DE000PR4AC33	DE000PP1RY01	DE000PP6K8F4	DE000PP9G4S9	DE000PX0PBM4
DE000PR4AC41	DE000PP1RY19	DE000PP6K8G2	DE000PP9G4T7	DE000PX0PBN2
DE000PR4AC58	DE000PP1RY27	DE000PP6K8H0	DE000PP9G4U5	DE000PX0PBP7
DE000PR4AC66	DE000PP1R0B8	DE000PP6K8J6	DE000PP9G4V3	DE000PX0PBQ5
DE000PR4AC74	DE000PP1R0C6	DE000PP6K8K4	DE000PP9G4W1	DE000PX0PBR3
DE000PR4AC82	DE000PP1R0D4	DE000PP6K8L2	DE000PP9G4X9	DE000PX0PBS1
DE000PR4AC90	DE000PP1R0E2	DE000PP6K8M0	DE000PP9G4Y7	DE000PX0PBT9
DE000PR4ADA7	DE000PP1R0F9	DE000PP6K8N8	DE000PP9G4Z4	DE000PX0PBU7
DE000PR4ADB5	DE000PP1R0G7	DE000PP6K8P3	DE000PP9G409	DE000PX0PBV5
DE000PR4ADC3	DE000PP1R0H5	DE000PP6K8Q1	DE000PP9G417	DE000PX0PBW3
DE000PR4ADD1	DE000PP1R0J1	DE000PP6K8R9	DE000PP9G425	DE000PX0PBX1
DE000PR4ADE9	DE000PP1R0M5	DE000PP6K8S7	DE000PP9G433	DE000PX0PBY9
DE000PR4ADF6	DE000PP1R0N3	DE000PP6K8T5	DE000PP9G441	DE000PX0PBZ6
DE000PR4ADG4	DE000PP1R0P8	DE000PP6K8U3	DE000PP9G458	DE000PX0PB05
DE000PR4ADH2	DE000PP1R0Q6	DE000PP6K8V1	DE000PP9G466	DE000PX0PB13
DE000PR4ADJ8	DE000PP1R0R4	DE000PP6K8W9	DE000PP9G474	DE000PX0PB21
DE000PR4ADK6	DE000PP1R0S2	DE000PP6K8X7	DE000PP9G482	DE000PX0PB39
DE000PR4AFA2	DE000PP1R0T0	DE000PP6K8Y5	DE000PP9G490	DE000PX0PB47
DE000PR4AFH7	DE000PP1R0W4	DE000PP6K8Z2	DE000PP9G5A4	DE000PX0PB54
DE000PR4AFJ3	DE000PP1R0X2	DE000PP6K803	DE000PP9G5B2	DE000PX0PB62
DE000PR4AFK1	DE000PP1R0Y0	DE000PP6K894	DE000PP9G5C0	DE000PX0PB70
DE000PR4AFL9	DE000PP1R0Z7	DE000PP6K9F2	DE000PP9G5D8	DE000PX0PB88
DE000PR4AFM7	DE000PP1R007	DE000PP6K9G0	DE000PP9G5E6	DE000PX0PB96
DE000PR4AFN5	DE000PP1R015	DE000PP6K9H8	DE000PP9G5M9	DE000PX0PCA7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4AFP0	DE000PP1R023	DE000PP6K9J4	DE000PP9G5N7	DE000PX0PCB5
DE000PR4AFQ8	DE000PP1R031	DE000PP6K9K2	DE000PP9G5P2	DE000PX0PCC3
DE000PR4AFR6	DE000PP1R1R2	DE000PP6K9L0	DE000PP9G5Q0	DE000PX0PCD1
DE000PR4AFS4	DE000PP1R1S0	DE000PP6K9M8	DE000PP9G5X6	DE000PX0PCE9
DE000PR4AFU0	DE000PP1R1T8	DE000PP6K9N6	DE000PP9G5Y4	DE000PX0PCF6
DE000PR4AH61	DE000PP1R1U6	DE000PP6K9P1	DE000PP9G5Z1	DE000PX0PCG4
DE000PR4AH79	DE000PP1R1V4	DE000PP6K9Q9	DE000PP9G508	DE000PX0PCH2
DE000PR4AKJ3	DE000PP1R1W2	DE000PP6K9R7	DE000PP9G516	DE000PX0PCJ8
DE000PR4AKK1	DE000PP1R1X0	DE000PP6K9U1	DE000PP9G524	DE000PX0PCK6
DE000PR4AKL9	DE000PP1R106	DE000PP6K9V9	DE000PP9G532	DE000PX0PCL4
DE000PR4AKM7	DE000PP1R114	DE000PP6K9W7	DE000PP9G540	DE000PX0PCM2
DE000PR4AKN5	DE000PP1R122	DE000PP6K9X5	DE000PP9G557	DE000PX0PCN0
DE000PR4AKP0	DE000PP1R130	DE000PP6K9Y3	DE000PP9G565	DE000PX0PCP5
DE000PR4AKQ8	DE000PP1R148	DE000PP6K9Z0	DE000PP9G6F1	DE000PX0PCQ3
DE000PR4AKR6	DE000PP1R155	DE000PP6K902	DE000PP9G6G9	DE000PX0PCR1
DE000PR4AKS4	DE000PP1R163	DE000PP6K910	DE000PP9G6H7	DE000PX0PCS9
DE000PR4AKT2	DE000PP1R189	DE000PP6K928	DE000PP9G6Q8	DE000PX0PCT7
DE000PR4AKU0	DE000PP1R197	DE000PP6K936	DE000PP9G6R6	DE000PX0PCU5
DE000PR4AKV8	DE000PP1R2A6	DE000PP6K944	DE000PP9G6S4	DE000PX0PCV3
DE000PR4AKW6	DE000PP1R2B4	DE000PP6K951	DE000PP9G6T2	DE000PX0PCW1
DE000PR4ALW4	DE000PP1R3E6	DE000PP6K969	DE000PP9G6U0	DE000PX0PCX9
DE000PR4ALX2	DE000PP1R3F3	DE000PP6K977	DE000PP9G6V8	DE000PX0PCY7
DE000PR4ALY0	DE000PP1R3G1	DE000PP6K985	DE000PP9G6W6	DE000PX0PCZ4
DE000PR4ALZ7	DE000PP1R3H9	DE000PP6K993	DE000PP9G7C6	DE000PX0PC04
DE000PR4AL08	DE000PP1R3J5	DE000PP6LAA7	DE000PP9G7D4	DE000PX0PC12
DE000PR4AL16	DE000PP1R3K3	DE000PP6LAB5	DE000PP9G7E2	DE000PX0PC61
DE000PR4AL24	DE000PP1R3L1	DE000PP6LAC3	DE000PP9G7F9	DE000PX0PC79
DE000PR4AL32	DE000PP1R3M9	DE000PP6LAD1	DE000PP9G7G7	DE000PX0PC87
DE000PR4AL40	DE000PP1R3N7	DE000PP6LAE9	DE000PP9G7H5	DE000PX0PC95
DE000PR4AL57	DE000PP1R3P2	DE000PP6LAF6	DE000PP9G7J1	DE000PX0PDA5
DE000PR4AL65	DE000PP1R3Q0	DE000PP6LAG4	DE000PP9G7K9	DE000PX0PDB3
DE000PR4AL73	DE000PP1R3R8	DE000PP6LAH2	DE000PP9G7L7	DE000PX0PDC1
DE000PR4AL81	DE000PP1R3S6	DE000PP6LAJ8	DE000PP9G7M5	DE000PX0PDD9
DE000PR4AL99	DE000PP1R3T4	DE000PP6LAN0	DE000PP9G7N3	DE000PX0PDE7
DE000PR4AMC4	DE000PP1R3U2	DE000PP6LAP5	DE000PP9G7U8	DE000PX0PDF4
DE000PR4AT34	DE000PP1R3V0	DE000PP6LAQ3	DE000PP9G7V6	DE000PX0PDG2
DE000PR4AT42	DE000PP1R3W8	DE000PP6LAR1	DE000PP9G7W4	DE000PX0PDH0
DE000PR4AT59	DE000PP1R3X6	DE000PP6LAU5	DE000PP9G7X2	DE000PX0PDJ6
DE000PR4AT67	DE000PP1R3Y4	DE000PP6LAV3	DE000PP9G7Y0	DE000PX0PDK4
DE000PR4AT75	DE000PP1R3Z1	DE000PP6LAW1	DE000PP9G7Z7	DE000PX0PDL2
DE000PR4AUD5	DE000PP1R304	DE000PP6LAX9	DE000PP9G706	DE000PX0PDM0
DE000PR4AUS3	DE000PP1R312	DE000PP6LAY7	DE000PP9G714	DE000PX0PDN8
DE000PR4AV06	DE000PP1R320	DE000PP6LAZ4	DE000PP9G722	DE000PX0PDP3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4AV14	DE000PP1R4E4	DE000PP6LA34	DE000PP9G730	DE000PX0PDQ1
DE000PR4AV22	DE000PP1R4F1	DE000PP6LA42	DE000PP9G748	DE000PX0PDR9
DE000PR4AWF6	DE000PP1R4J3	DE000PP6LA59	DE000PP9G8G5	DE000PX0PDS7
DE000PR4AX20	DE000PP1R4K1	DE000PP6LA67	DE000PP9G8H3	DE000PX0PDT5
DE000PR4AX38	DE000PP1R4M7	DE000PP6LA75	DE000PP9G8J9	DE000PX0PDU3
DE000PR4AX46	DE000PP1R4N5	DE000PP6LPY5	DE000PP9G8K7	DE000PX0PDV1
DE000PR4AX53	DE000PP1R5H4	DE000PP6LPZ2	DE000PP9G8L5	DE000PX0PDW9
DE000PR4AX61	DE000PP1R5J0	DE000PP6LP03	DE000PP9G8M3	DE000PX0PDX7
DE000PR4AZC6	DE000PP1R5K8	DE000PP6LP11	DE000PP9G8Q4	DE000PX0PDY5
DE000PR4AZD4	DE000PP1R5L6	DE000PP6LP29	DE000PP9G8R2	DE000PX0PDZ2
DE000PR4AZE2	DE000PP1R5M4	DE000PP6LP37	DE000PP9G8S0	DE000PX0PD03
DE000PR4AZK9	DE000PP1R5N2	DE000PP6LP45	DE000PP9G8T8	DE000PX0PD11
DE000PR4AZR4	DE000PP1R5P7	DE000PP6LP52	DE000PP9G8U6	DE000PX0PD29
DE000PR4AZ44	DE000PP1R5Q5	DE000PP6LP60	DE000PP9G8V4	DE000PX0PD37
DE000PR4AZ51	DE000PP1R5R3	DE000PP6LP78	DE000PP9G8W2	DE000PX0PD45
DE000PR4A0C8	DE000PP1R5S1	DE000PP6LP86	DE000PP9G8X0	DE000PX0PD52
DE000PR4A1V6	DE000PP1R5T9	DE000PP6LP94	DE000PP9G8Y8	DE000PX0PD60
DE000PR4A1W4	DE000PP1R5U7	DE000PP6LQA3	DE000PP9G8Z5	DE000PX0PD78
DE000PR4A1X2	DE000PP1R5W3	DE000PP6LQB1	DE000PP9G805	DE000PX0PD86
DE000PR4A1Y0	DE000PP1R5X1	DE000PP6LQC9	DE000PP9G813	DE000PX0PD94
DE000PR4A1Z7	DE000PP1R5Y9	DE000PP6LQD7	DE000PP9G821	DE000PX0PEA3
DE000PR4A2W2	DE000PP1R5Z6	DE000PP6LVV9	DE000PP9G839	DE000PX0PEB1
DE000PR4A2Z5	DE000PP1R502	DE000PP6LV54	DE000PP9G847	DE000PX0PEC9
DE000PR4A3Q2	DE000PP1R510	DE000PP6LV62	DE000PP9G854	DE000PX0PED7
DE000PR4A583	DE000PP1R528	DE000PP6LV70	DE000PP9G862	DE000PX0PEE5
DE000PR4A7X9	DE000PP1R536	DE000PP6LV88	DE000PP9G870	DE000PX0PEF2
DE000PR4A7Y7	DE000PP1R544	DE000PP6LV96	DE000PP9G888	DE000PX0PEG0
DE000PR4A7Z4	DE000PP1R551	DE000PP6LWA1	DE000PP9G896	DE000PX0PEH8
DE000PR4A708	DE000PP1R569	DE000PP6LWB9	DE000PP9G9A6	DE000PX0PEJ4
DE000PR4A716	DE000PP1R577	DE000PP6LWC7	DE000PP9G9B4	DE000PX0PEK2
DE000PR4A724	DE000PP1R593	DE000PP6LWD5	DE000PP9G9C2	DE000PX0PEL0
DE000PR4A773	DE000PP1R6A7	DE000PP6LWE3	DE000PP9G9D0	DE000PX0PEM8
DE000PR4BAR5	DE000PP1R6B5	DE000PP6LWF0	DE000PP9G9E8	DE000PX0PEN6
DE000PR4BA00	DE000PP1R6C3	DE000PP6LWG8	DE000PP9G9F5	DE000PX0PEP1
DE000PR4BA18	DE000PP1R6D1	DE000PP6LWH6	DE000PP9G9G3	DE000PX0PEQ9
DE000PR4BBD3	DE000PP1R6E9	DE000PP6LWJ2	DE000PP9G9H1	DE000PX0PER7
DE000PR4BBL6	DE000PP1R6F6	DE000PP6LWK0	DE000PP9G9J7	DE000PX0PES5
DE000PR4BBM4	DE000PP1R6G4	DE000PP6LWL8	DE000PP9G9K5	DE000PX0PET3
DE000PR4BBS1	DE000PP1R8S5	DE000PP6LW95	DE000PP9G9L3	DE000PX0PEU1
DE000PR4BCE9	DE000PP1R8T3	DE000PP6LXG6	DE000PP9G9M1	DE000PX0PEV9
DE000PR4BCF6	DE000PP1R8U1	DE000PP6LXH4	DE000PP9G9N9	DE000PX0PEW7
DE000PR4BCG4	DE000PP1R8V9	DE000PP6LXY9	DE000PP9G9Q2	DE000PX0PEX5
DE000PR4BCH2	DE000PP1R8W7	DE000PP6LYR1	DE000PP9G9R0	DE000PX0PEY3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4BCJ8	DE000PP1R8X5	DE000PP6LYS9	DE000PP9G9S8	DE000PX0PEZ0
DE000PR4BCK6	DE000PP1R8Y3	DE000PP6LYT7	DE000PP9G9T6	DE000PX0PE02
DE000PR4BCM2	DE000PP1R8Z0	DE000PP6LYU5	DE000PP9G9U4	DE000PX0PE10
DE000PR4BCR1	DE000PP1R809	DE000PP6LYV3	DE000PP9G9V2	DE000PX0PE28
DE000PR4BMD0	DE000PP1R817	DE000PP6LYW1	DE000PP9G9W0	DE000PX0PE36
DE000PR4BME8	DE000PP1R825	DE000PP6LYX9	DE000PP9G9X8	DE000PX0PE44
DE000PR4BMF5	DE000PP1R833	DE000PP6LYY7	DE000PP9G9Y6	DE000PX0PE51
DE000PR4BMG3	DE000PP1R890	DE000PP6LYZ4	DE000PP9G9Z3	DE000PX0PE69
DE000PR4BMH1	DE000PP1R9A1	DE000PP6LY02	DE000PP9G904	DE000PX0PE77
DE000PR4BMJ7	DE000PP1R9B9	DE000PP6LY10	DE000PP9G912	DE000PX0PE85
DE000PR4BMK5	DE000PP1R9C7	DE000PP6LY28	DE000PP9G920	DE000PX0PE93
DE000PR4BML3	DE000PP1R9D5	DE000PP6LY36	DE000PP9G938	DE000PX0PFA0
DE000PR4BMT6	DE000PP1R9E3	DE000PP6LY44	DE000PP9G946	DE000PX0PFB8
DE000PR4BP45	DE000PP1R9F0	DE000PP6LY51	DE000PP9G953	DE000PX0PFC6
DE000PR4BR01	DE000PP1R9G8	DE000PP6LY69	DE000PP9G961	DE000PX0PFD4
DE000PR4BR19	DE000PP1R9H6	DE000PP6LY77	DE000PP9G979	DE000PX0PFE2
DE000PR4BR27	DE000PP1R9J2	DE000PP6LY85	DE000PP9G987	DE000PX0PFF9
DE000PR4BR35	DE000PP1R9K0	DE000PP6LY93	DE000PP9G995	DE000PX0PFG7
DE000PR4BR43	DE000PP1R9L8	DE000PP6LZA4	DE000PP9HAG6	DE000PX0PFH5
DE000PR4BR50	DE000PP1R9P9	DE000PP6LZB2	DE000PP9HAH4	DE000PX0PFJ1
DE000PR4BR68	DE000PP1R9Q7	DE000PP6LZC0	DE000PP9HAJ0	DE000PX0PFK9
DE000PR4BR76	DE000PP1R9R5	DE000PP6LZD8	DE000PP9HAK8	DE000PX0PFL7
DE000PR4BR84	DE000PP1R9S3	DE000PP6LZE6	DE000PP9HAL6	DE000PX0PFM5
DE000PR4BR92	DE000PP1R9T1	DE000PP6LZG1	DE000PP9HAM4	DE000PX0PFN3
DE000PR4BSA3	DE000PP1R9U9	DE000PP6LZH9	DE000PP9HAN2	DE000PX0PFP8
DE000PR4BSB1	DE000PP1R9V7	DE000PP6LZJ5	DE000PP9HAP7	DE000PX0PFQ6
DE000PR4BSC9	DE000PP1R9W5	DE000PP6LZK3	DE000PP9HAQ5	DE000PX0PFR4
DE000PR4BSD7	DE000PP1SCC5	DE000PP6LZL1	DE000PP9HAR3	DE000PX0PFS2
DE000PR4BSE5	DE000PP1SCD3	DE000PP6LZM9	DE000PP9HAS1	DE000PX0PFT0
DE000PR4BTC7	DE000PP1SCE1	DE000PP6LZN7	DE000PP9HAT9	DE000PX0PFU8
DE000PR4BTD5	DE000PP1SCF8	DE000PP6LZP2	DE000PP9HAU7	DE000PX0PFV6
DE000PR4BTE3	DE000PP1SCG6	DE000PP6LZQ0	DE000PP9HAV5	DE000PX0PFW4
DE000PR4BTF0	DE000PP1SCH4	DE000PP6LZR8	DE000PP9HAW3	DE000PX0PFX2
DE000PR4BTG8	DE000PP1SCJ0	DE000PP6LZ76	DE000PP9HAX1	DE000PX0PFY0
DE000PR4BTH6	DE000PP1SCK8	DE000PP6LZ84	DE000PP9HAY9	DE000PX0PFZ7
DE000PR4BTJ2	DE000PP1SCL6	DE000PP6LZ92	DE000PP9HAZ6	DE000PX0PFO1
DE000PR4BUT9	DE000PP1SCM4	DE000PP6LOF0	DE000PP9HA03	DE000PX0PF19
DE000PR4BUU7	DE000PP1SCN2	DE000PP6LO90	DE000PP9HA11	DE000PX0PF27
DE000PR4BUV5	DE000PP1SCP7	DE000PP6L1A9	DE000PP9HA29	DE000PX0PF35
DE000PR4BUW3	DE000PP1SCW3	DE000PP6L1B7	DE000PP9HA37	DE000PX0PF43
DE000PR4BUX1	DE000PP1SCX1	DE000PP6L1C5	DE000PP9HA45	DE000PX0PF50
DE000PR4BUY9	DE000PP1SCY9	DE000PP6L1D3	DE000PP9HA52	DE000PX0PF68
DE000PR4BUZ6	DE000PP1SCZ6	DE000PP6L1E1	DE000PP9HA60	DE000PX0PF76

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4BU06	DE000PP1SC06	DE000PP6L1V5	DE000PP9HA78	DE000PX0PF84
DE000PR4BU14	DE000PP1SC14	DE000PP6L1Y9	DE000PP9HBA7	DE000PX0PF92
DE000PR4BU22	DE000PP1SC22	DE000PP6L124	DE000PP9HBB5	DE000PX0PGA8
DE000PR4BWT5	DE000PP1SC30	DE000PP6L2H2	DE000PP9HBC3	DE000PX0PGB6
DE000PR4BWU3	DE000PP1SC48	DE000PP6L2J8	DE000PP9HBD1	DE000PX0PGC4
DE000PR4BWV1	DE000PP1SC55	DE000PP6L2K6	DE000PP9HBE9	DE000PX0PGD2
DE000PR4BWW9	DE000PP1SC63	DE000PP6L2L4	DE000PP9HBF6	DE000PX0PGE0
DE000PR4BWX7	DE000PP1SC71	DE000PP6L2M2	DE000PP9HBJ8	DE000PX0PGF7
DE000PR4BWY5	DE000PP1SC89	DE000PP6L2N0	DE000PP9HBK6	DE000PX0PGG5
DE000PR4BWZ2	DE000PP1SC97	DE000PP6L2Q3	DE000PP9HBL4	DE000PX0PGH3
DE000PR4BW04	DE000PP1SDD1	DE000PP6L4K2	DE000PP9HBM2	DE000PX0PGJ9
DE000PR4BW12	DE000PP1SDE9	DE000PP6L4L0	DE000PP9HBN0	DE000PX0PGK7
DE000PR4BW20	DE000PP1SDF6	DE000PP6L4M8	DE000PP9HBP5	DE000PX0PGL5
DE000PR4BW38	DE000PP1SDG4	DE000PP6L4N6	DE000PP9HBQ3	DE000PX0PGM3
DE000PR4BW46	DE000PP1SDH2	DE000PP6L4P1	DE000PP9HBR1	DE000PX0PGN1
DE000PR4BW53	DE000PP1SDJ8	DE000PP6L4Q9	DE000PP9HBS9	DE000PX0PGP6
DE000PR4BW61	DE000PP1SDK6	DE000PP6L4R7	DE000PP9HBT7	DE000PX0PGQ4
DE000PR4BW79	DE000PP1SDL4	DE000PP6L4S5	DE000PP9HBU5	DE000PX0PGR2
DE000PR4BW87	DE000PP1SDM2	DE000PP6L4T3	DE000PP9HBV3	DE000PX0PGS0
DE000PR4CL97	DE000PP1SDN0	DE000PP6L4U1	DE000PP9HBW1	DE000PX0PGT8
DE000PR4CMA4	DE000PP1SDP5	DE000PP6L4V9	DE000PP9H BX9	DE000PX0PGU6
DE000PR4CMB2	DE000PP1SF78	DE000PP6L4W7	DE000PP9HBY7	DE000PX0PGV4
DE000PR4CMC0	DE000PP1SF86	DE000PP6L496	DE000PP9HBZ4	DE000PX0PGW2
DE000PR4CMD8	DE000PP1SF94	DE000PP6L5Z7	DE000PP9HB02	DE000PX0PGX0
DE000PR4CME6	DE000PP1SGA0	DE000PP6L520	DE000PP9HB10	DE000PX0PGY8
DE000PR4CMF3	DE000PP1SGB8	DE000PP6L546	DE000PP9HB28	DE000PX0PGZ5
DE000PR4CMG1	DE000PP1SGC6	DE000PP6L611	DE000PP9HB36	DE000PX0PG00
DE000PR4CMH9	DE000PP1SGD4	DE000PP6L629	DE000PP9HB44	DE000PX0PG18
DE000PR4CMJ5	DE000PP1SGE2	DE000PP6L7C2	DE000PP9HB51	DE000PX0PG26
DE000PR4CMK3	DE000PP1SGF9	DE000PP6L7D0	DE000PP9HB69	DE000PX0PG34
DE000PR4CML1	DE000PP1SGG7	DE000PP6L7G3	DE000PP9HB77	DE000PX0PG42
DE000PR4CMM9	DE000PP1SGH5	DE000PP6L7H1	DE000PP9HB85	DE000PX0PG59
DE000PR4CMN7	DE000PP1SGS2	DE000PP6L7J7	DE000PP9HB93	DE000PX0PG67
DE000PR4CMP2	DE000PP1SGT0	DE000PP6L7K5	DE000PP9HCA5	DE000PX0PG75
DE000PR4CMQ0	DE000PP1SGU8	DE000PP6L7L3	DE000PP9HCB3	DE000PX0PG83
DE000PR4CMR8	DE000PP1SGV6	DE000PP6L7M1	DE000PP9HCC1	DE000PX0PG91
DE000PR4CMS6	DE000PP1SGW4	DE000PP6L7N9	DE000PP9HCD9	DE000PX0PHA6
DE000PR4CMT4	DE000PP1SGX2	DE000PP6L7P4	DE000PP9HCE7	DE000PX0PHB4
DE000PR4CMU2	DE000PP1SGY0	DE000PP6L7Q2	DE000PP9HCF4	DE000PX0PHC2
DE000PR4CMV0	DE000PP1SGZ7	DE000PP6L7R0	DE000PP9HCG2	DE000PX0PHD0
DE000PR4CMW8	DE000PP1SG02	DE000PP6L7S8	DE000PP9HCH0	DE000PX0PHE8
DE000PR4CMX6	DE000PP1SG10	DE000PP6L7T6	DE000PP9HCJ6	DE000PX0PHF5
DE000PR4CMY4	DE000PP1SG28	DE000PP6L7U4	DE000PP9HCK4	DE000PX0PHG3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4CMZ1	DE000PP1SG51	DE000PP6L7V2	DE000PP9HCS7	DE000PX0PHH1
DE000PR4CM05	DE000PP1SG69	DE000PP6L7W0	DE000PP9HCT5	DE000PX0PHJ7
DE000PR4CM13	DE000PP1SG77	DE000PP6L785	DE000PP9HCU3	DE000PX0PHK5
DE000PR4CM21	DE000PP1SG85	DE000PP6L793	DE000PP9HCV1	DE000PX0PHL3
DE000PR4CM39	DE000PP1SG93	DE000PP6L8T4	DE000PP9HCW9	DE000PX0PHM1
DE000PR4CM47	DE000PP1SHA8	DE000PP6L9C8	DE000PP9HCX7	DE000PX0PHN9
DE000PR4CM54	DE000PP1SHB6	DE000PP6L9D6	DE000PP9HCY5	DE000PX0PHP4
DE000PR4CM62	DE000PP1SHC4	DE000PP6L9E4	DE000PP9HCZ2	DE000PX0PHQ2
DE000PR4CM70	DE000PP1SHD2	DE000PP6L9F1	DE000PP9HC01	DE000PX0PHR0
DE000PR4CM88	DE000PP1SHE0	DE000PP6L9G9	DE000PP9HC19	DE000PX0PHS8
DE000PR4CM96	DE000PP1SHF7	DE000PP6L9H7	DE000PP9HC27	DE000PX0PHT6
DE000PR4CNA2	DE000PP1SHX0	DE000PP6L9J3	DE000PP9HC35	DE000PX0PHU4
DE000PR4CNB0	DE000PP1SHY8	DE000PP6L9K1	DE000PP9HC68	DE000PX0PHV2
DE000PR4CNC8	DE000PP1SHZ5	DE000PP6L9L9	DE000PP9HC76	DE000PX0PHW0
DE000PR4CND6	DE000PP1SH01	DE000PP6L9M7	DE000PP9HC84	DE000PX0PHX8
DE000PR4CNE4	DE000PP1SH19	DE000PP6L9Y2	DE000PP9HC92	DE000PX0PHY6
DE000PR4CNF1	DE000PP1SH27	DE000PP6L900	DE000PP9HDA3	DE000PX0PHZ3
DE000PR4CNG9	DE000PP1SH35	DE000PP6L959	DE000PP9HDB1	DE000PX0PH09
DE000PR4CNH7	DE000PP1SH43	DE000PP6L967	DE000PP9HDC9	DE000PX0PH17
DE000PR4CNJ3	DE000PP1SH50	DE000PP6L975	DE000PP9HDD7	DE000PX0PH25
DE000PR4CNK1	DE000PP1SH68	DE000PP6L983	DE000PP9HDE5	DE000PX0PH33
DE000PR4CNL9	DE000PP1SH76	DE000PP6L991	DE000PP9HDF2	DE000PX0PH41
DE000PR4CNM7	DE000PP1SH84	DE000PP6MAA5	DE000PP9HDG0	DE000PX0PH58
DE000PR4CNN5	DE000PP1SH92	DE000PP6MAB3	DE000PP9HDH8	DE000PX0PH66
DE000PR4CNP0	DE000PP1SJA4	DE000PP6MAC1	DE000PP9HDJ4	DE000PX0PH74
DE000PR4CNQ8	DE000PP1SJB2	DE000PP6MAD9	DE000PP9HDK2	DE000PX0PH82
DE000PR4CNR6	DE000PP1SJC0	DE000PP6MAE7	DE000PP9HDL0	DE000PX0PH90
DE000PR4CNS4	DE000PP1SJD8	DE000PP6MAF4	DE000PP9HDM8	DE000PX0PJA2
DE000PR4CNT2	DE000PP1SJE6	DE000PP6MAK4	DE000PP9HDN6	DE000PX0PJB0
DE000PR4CNU0	DE000PP1SJF3	DE000PP6MAW9	DE000PP9HDP1	DE000PX0PJC8
DE000PR4CNV8	DE000PP1SJG1	DE000PP6MAX7	DE000PP9HDQ9	DE000PX0PJD6
DE000PR4CNW6	DE000PP1SKH7	DE000PP6MBC9	DE000PP9HDR7	DE000PX0PJE4
DE000PR4CNX4	DE000PP1SKJ3	DE000PP6MBD7	DE000PP9HDS5	DE000PX0PJF1
DE000PR4CNY2	DE000PP1SKK1	DE000PP6MBE5	DE000PP9HDT3	DE000PX0PJG9
DE000PR4CNZ9	DE000PP1SKL9	DE000PP6MBF2	DE000PP9HDU1	DE000PX0PJH7
DE000PR4CN04	DE000PP1SKM7	DE000PP6MBG0	DE000PP9HDV9	DE000PX0PJJ3
DE000PR4CN12	DE000PP1SKN5	DE000PP6MBH8	DE000PP9HDW7	DE000PX0PK1
DE000PR4CN20	DE000PP1SKP0	DE000PP6MBJ4	DE000PP9HDX5	DE000PX0PJL9
DE000PR4CN38	DE000PP1SKQ8	DE000PP6MBV9	DE000PP9HD26	DE000PX0PJM7
DE000PR4CN46	DE000PP1SKR6	DE000PP6MBW7	DE000PP9HD34	DE000PX0PJN5
DE000PR4CN53	DE000PP1SKT2	DE000PP6MB24	DE000PP9HD42	DE000PX0PJP0
DE000PR4CN61	DE000PP1SKU0	DE000PP6MB32	DE000PP9HD59	DE000PX0Pjq8
DE000PR4CN79	DE000PP1SKV8	DE000PP6MB40	DE000PP9HD67	DE000PX0PJR6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4CN87	DE000PP1SKW6	DE000PP6MB57	DE000PP9HD75	DE000PX0PJS4
DE000PR4CN95	DE000PP1SKX4	DE000PP6MB81	DE000PP9HD83	DE000PX0PJT2
DE000PR4CPA7	DE000PP1SKY2	DE000PP6MB99	DE000PP9HD91	DE000PX0PJU0
DE000PR4CPB5	DE000PP1SKZ9	DE000PP6MCM6	DE000PP9HEA1	DE000PX0PJV8
DE000PR4CPC3	DE000PP1SK06	DE000PP6MCV7	DE000PP9HEB9	DE000PX0PJV6
DE000PR4CPD1	DE000PP1SK14	DE000PP6MCZ8	DE000PP9HEC7	DE000PX0PJX4
DE000PR4CPE9	DE000PP1SK30	DE000PP6MC07	DE000PP9HED5	DE000PX0PJY2
DE000PR4CPF6	DE000PP1SK48	DE000PP6MC15	DE000PP9HEE3	DE000PX0PJZ9
DE000PR4CPG4	DE000PP1SK55	DE000PP6MC23	DE000PP9HEF0	DE000PX0PJ07
DE000PR4CPH2	DE000PP1SK63	DE000PP6MC80	DE000PP9HEG8	DE000PX0PJ15
DE000PR4CPJ8	DE000PP1SK71	DE000PP6MDB7	DE000PP9HEP9	DE000PX0PJ23
DE000PR4CPK6	DE000PP1SK89	DE000PP6MDH4	DE000PP9HEQ7	DE000PX0PJ31
DE000PR4CPL4	DE000PP1SLA0	DE000PP6MDJ0	DE000PP9HER5	DE000PX0PJ49
DE000PR4CPM2	DE000PP1SM04	DE000PP6MDK8	DE000PP9HES3	DE000PX0PJ56
DE000PR4CPN0	DE000PP1SM12	DE000PP6MDL6	DE000PP9HET1	DE000PX0PJ64
DE000PR4CPP5	DE000PP1SM20	DE000PP6MDM4	DE000PP9HEU9	DE000PX0PJ72
DE000PR4CPQ3	DE000PP1SM38	DE000PP6MDR3	DE000PP9HEV7	DE000PX0PJ80
DE000PR4CPR1	DE000PP1SM46	DE000PP6MDS1	DE000PP9HEW5	DE000PX0PJ98
DE000PR4CPS9	DE000PP1SM53	DE000PP6MD06	DE000PP9HEX3	DE000PX0PKA0
DE000PR4CPT7	DE000PP1SM61	DE000PP6MD22	DE000PP9HEY1	DE000PX0PKB8
DE000PR4CPU5	DE000PP1SM79	DE000PP6MD30	DE000PP9HEZ8	DE000PX0PKC6
DE000PR4CPV3	DE000PP1SM87	DE000PP6MD48	DE000PP9HE09	DE000PX0PKD4
DE000PR4CPW1	DE000PP1SM95	DE000PP6MEL4	DE000PP9HE17	DE000PX0PKE2
DE000PR4CPX9	DE000PP1SNA6	DE000PP6MEM2	DE000PP9HE25	DE000PX0PKF9
DE000PR4CPY7	DE000PP1SNB4	DE000PP6MEN0	DE000PP9HE33	DE000PX0PKG7
DE000PR4CPZ4	DE000PP1SNC2	DE000PP6MEP5	DE000PP9HE41	DE000PX0PKH5
DE000PR4CP02	DE000PP1SNH1	DE000PP6MEQ3	DE000PP9HE58	DE000PX0PKJ1
DE000PR4CP10	DE000PP1SNJ7	DE000PP6ME47	DE000PP9HE66	DE000PX0PKK9
DE000PR4CP28	DE000PP1SNK5	DE000PP6ME54	DE000PP9HE74	DE000PX0PKL7
DE000PR4CP36	DE000PP1SNL3	DE000PP6ME62	DE000PP9HE82	DE000PX0PKM5
DE000PR4CP44	DE000PP1SNM1	DE000PP6ME70	DE000PP9HE90	DE000PX0PKN3
DE000PR4CP51	DE000PP1SNN9	DE000PP6MFL1	DE000PP9HFA8	DE000PX0PKP8
DE000PR4CP69	DE000PP1SNP4	DE000PP6MFW8	DE000PP9HFB6	DE000PX0PKQ6
DE000PR4CP77	DE000PP1SNQ2	DE000PP6MF04	DE000PP9HFC4	DE000PX0PKR4
DE000PR4CP85	DE000PP1SNR0	DE000PP6MF12	DE000PP9HFD2	DE000PX0PKS2
DE000PR4CP93	DE000PP1SNS8	DE000PP6MF38	DE000PP9HFE0	DE000PX0PKT0
DE000PR4CQA5	DE000PP1SNT6	DE000PP6MF46	DE000PP9HFF7	DE000PX0PKU8
DE000PR4CQB3	DE000PP1SNU4	DE000PP6MF53	DE000PP9HFG5	DE000PX0PKV6
DE000PR4CQC1	DE000PP1SNV2	DE000PP6MF61	DE000PP9HFH3	DE000PX0PKW4
DE000PR4CQD9	DE000PP1SNW0	DE000PP6MF79	DE000PP9HFI9	DE000PX0PKX2
DE000PR4CQE7	DE000PP1SNX8	DE000PP6MF87	DE000PP9HFK7	DE000PX0PKY0
DE000PR4CQF4	DE000PP1SNY6	DE000PP6MF95	DE000PP9HFL5	DE000PX0PKZ7
DE000PR4CQG2	DE000PP1SNZ3	DE000PP6MGA2	DE000PP9HFM3	DE000PX0PK04

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4CQH0	DE000PP1SPR5	DE000PP6MGH7	DE000PP9HFR2	DE000PX0PK12
DE000PR4CQJ6	DE000PP1SPS3	DE000PP6MGK1	DE000PP9HFS0	DE000PX0PK20
DE000PR4CQK4	DE000PP1SPT1	DE000PP6MGL9	DE000PP9HFT8	DE000PX0PK53
DE000PR4CQL2	DE000PP1SPX3	DE000PP6MGM7	DE000PP9HFU6	DE000PX0PK61
DE000PR4CQM0	DE000PP1SRE9	DE000PP6MGP0	DE000PP9HFV4	DE000PX0PK79
DE000PR4CQN8	DE000PP1SRF6	DE000PP6MGR6	DE000PP9HFW2	DE000PX0PK87
DE000PR4CQP3	DE000PP1SRG4	DE000PP6MGY2	DE000PP9HFX0	DE000PX0PK95
DE000PR4CQQ1	DE000PP1SRH2	DE000PP6MGZ9	DE000PP9HFY8	DE000PX0PLA8
DE000PR4CQR9	DE000PP1SRJ8	DE000PP6MG03	DE000PP9HFZ5	DE000PX0PLB6
DE000PR4CQS7	DE000PP1SRK6	DE000PP6MG11	DE000PP9HF08	DE000PX0PLC4
DE000PR4CQT5	DE000PP1SRL4	DE000PP6MG29	DE000PP9HF16	DE000PX0PLD2
DE000PR4CQU3	DE000PP1SRM2	DE000PP6MG37	DE000PP9HF24	DE000PX0PLE0
DE000PR4CQV1	DE000PP1SRP5	DE000PP6MG45	DE000PP9HF32	DE000PX0PLF7
DE000PR4CQW9	DE000PP1SRV3	DE000PP6MU05	DE000PP9HF40	DE000PX0PLG5
DE000PR4CQX7	DE000PP1SRW1	DE000PP6MU54	DE000PP9HGJ7	DE000PX0PLH3
DE000PR4CQY5	DE000PP1SRX9	DE000PP6MVA1	DE000PP9HGK5	DE000PX0PLJ9
DE000PR4CQZ2	DE000PP1SRY7	DE000PP6MVX3	DE000PP9HGL3	DE000PX0PLK7
DE000PR4CQ01	DE000PP1SRZ4	DE000PP6MVY1	DE000PP9HGM1	DE000PX0PLL5
DE000PR4CQ19	DE000PP1SR09	DE000PP6MWA9	DE000PP9HGN9	DE000PX0PLM3
DE000PR4CQ27	DE000PP1SR17	DE000PP6MWF8	DE000PP9HGR0	DE000PX0PLN1
DE000PR4CQ35	DE000PP1SR25	DE000PP6MX77	DE000PP9HGS8	DE000PX0PLP6
DE000PR4CQ43	DE000PP1SR58	DE000PP6MX85	DE000PP9HGT6	DE000PX0PLQ4
DE000PR4CQ50	DE000PP1SSA5	DE000PP6MZM7	DE000PP9HGU4	DE000PX0PLR2
DE000PR4CQ68	DE000PP1SSB3	DE000PP6MZQ8	DE000PP9HGV2	DE000PX0PLS0
DE000PR4CQ76	DE000PP1SSC1	DE000PP6M0P8	DE000PP9HGW0	DE000PX0PLT8
DE000PR4CQ84	DE000PP1SSD9	DE000PP6M0Q6	DE000PP9HGX8	DE000PX0PLU6
DE000PR4CQ92	DE000PP1SSE7	DE000PP6M0S2	DE000PP9HGY6	DE000PX0PLV4
DE000PR4CRA3	DE000PP1SSF4	DE000PP6M0T0	DE000PP9HGZ3	DE000PX0PLW2
DE000PR4CRB1	DE000PP1SSG2	DE000PP6M0U8	DE000PP9HG07	DE000PX0PLX0
DE000PR4CRC9	DE000PP1SSH0	DE000PP6M0V6	DE000PP9HG15	DE000PX0PLY8
DE000PR4CRF2	DE000PP1SSJ6	DE000PP6M049	DE000PP9HG23	DE000PX0PLZ5
DE000PR4CRG0	DE000PP1SSK4	DE000PP6M064	DE000PP9HG56	DE000PX0PLO3
DE000PR4CRH8	DE000PP1SSL2	DE000PP6M072	DE000PP9HG64	DE000PX0PL11
DE000PR4CRJ4	DE000PP1SSM0	DE000PP6M1C4	DE000PP9HG72	DE000PX0PL29
DE000PR4CRK2	DE000PP1TAG8	DE000PP6M1H3	DE000PP9HG80	DE000PX0PL37
DE000PR4CRL0	DE000PP1TBE1	DE000PP6M1J9	DE000PP9HG98	DE000PX0PL45
DE000PR4CRM8	DE000PP1TBJ0	DE000PP6M1N1	DE000PP9HHA4	DE000PX0PL52
DE000PR4CRN6	DE000PP1TBK8	DE000PP6M114	DE000PP9HHJ5	DE000PX0PL60
DE000PR4CRP1	DE000PP1TBR3	DE000PP6M122	DE000PP9HHK3	DE000PX0PL78
DE000PR4CRQ9	DE000PP1TBX1	DE000PP6M148	DE000PP9HHL1	DE000PX0PL86
DE000PR4CRR7	DE000PP1T623	DE000PP6M163	DE000PP9HHM9	DE000PX0PL94
DE000PR4CRS5	DE000PP1T649	DE000PP6M171	DE000PP9HHN7	DE000PX0PMA6
DE000PR4CRT3	DE000PP1T656	DE000PP6M189	DE000PP9HHP2	DE000PX0PMB4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4CRU1	DE000PP1T664	DE000PP6M197	DE000PP9HHQ0	DE000PX0PMC2
DE000PR4CRV9	DE000PP1T672	DE000PP6NU53	DE000PP9HHR8	DE000PX0PMD0
DE000PR4CRW7	DE000PP1T680	DE000PP6NU61	DE000PP9HHZ1	DE000PX0PME8
DE000PR4CRX5	DE000PP1T698	DE000PP6NU95	DE000PP9HH06	DE000PX0PMF5
DE000PR4CRY3	DE000PP1T7A3	DE000PP6N3C9	DE000PP9HH14	DE000PX0PMG3
DE000PR4CRZ0	DE000PP1T7B1	DE000PP6N3D7	DE000PP9HH22	DE000PX0PMH1
DE000PR4CR00	DE000PP1T7C9	DE000PP6N3E5	DE000PP9HH30	DE000PX0PMJ7
DE000PR4CR18	DE000PP1T7M8	DE000PP6N3F2	DE000PP9HH48	DE000PX0PMK5
DE000PR4CR26	DE000PP1T7N6	DE000PP6N5K7	DE000PP9HH55	DE000PX0PML3
DE000PR4CR34	DE000PP1T7P1	DE000PP6N5L5	DE000PP9HH63	DE000PX0PMM1
DE000PR4CR42	DE000PP1T7Z0	DE000PP6N5M3	DE000PP9HH71	DE000PX0PMN9
DE000PR4CR59	DE000PP1T706	DE000PP6N5T8	DE000PP9HH89	DE000PX0PMP4
DE000PR4CR67	DE000PP1T8J2	DE000PP6N674	DE000PP9HH97	DE000PX0PMQ2
DE000PR4CR75	DE000PP1T8K0	DE000PP6N682	DE000PP9HJA0	DE000PX0PMR0
DE000PR4CR83	DE000PP1T8L8	DE000PP6N7S6	DE000PP9HJB8	DE000PX0PMS8
DE000PR4CR91	DE000PP1T8M6	DE000PP6N8V8	DE000PP9HJC6	DE000PX0PMT6
DE000PR4CSA1	DE000PP1T8N4	DE000PP6N8W6	DE000PP9HJD4	DE000PX0PMU4
DE000PR4CSB9	DE000PP1T8P9	DE000PP6N8X4	DE000PP9HJF9	DE000PX0PMV2
DE000PR4CSC7	DE000PP1T8Q7	DE000PP6N8Y2	DE000PP9HJG7	DE000PX0PMW0
DE000PR4CSD5	DE000PP1T8S3	DE000PP6N8Z9	DE000PP9HJH5	DE000PX0PMX8
DE000PR4CSE3	DE000PP1T8T1	DE000PP6N807	DE000PP9HJJ1	DE000PX0PMY6
DE000PR4CSF0	DE000PP1T8U9	DE000PP6N815	DE000PP9HJK9	DE000PX0PMZ3
DE000PR4CSG8	DE000PP1T8V7	DE000PP6N823	DE000PP9HJL7	DE000PX0PM02
DE000PR4CSH6	DE000PP1T8W5	DE000PP6N831	DE000PP9HJM5	DE000PX0PM10
DE000PR4CSJ2	DE000PP1T9Q5	DE000PP6N849	DE000PP9HJ38	DE000PX0PM28
DE000PR4CSK0	DE000PP1T9R3	DE000PP6N9A0	DE000PP9HJ46	DE000PX0PM36
DE000PR4CSL8	DE000PP1T9S1	DE000PP6N9B8	DE000PP9HJ53	DE000PX0PM44
DE000PR4CSM6	DE000PP1T9T9	DE000PP6N9C6	DE000PP9HJ61	DE000PX0PM51
DE000PR4CSN4	DE000PP1T9U7	DE000PP6N9D4	DE000PP9HJ79	DE000PX0PM69
DE000PR4CSP9	DE000PP1T9V5	DE000PP6N9E2	DE000PP9HJ87	DE000PX0PM77
DE000PR4CSQ7	DE000PP1T9W3	DE000PP6N9F9	DE000PP9HJ95	DE000PX0PM85
DE000PR4CSR5	DE000PP1T9X1	DE000PP6N9G7	DE000PP9HKA8	DE000PX0PM93
DE000PR4CSS3	DE000PP1T912	DE000PP6N9H5	DE000PP9HKB6	DE000PX0PNA4
DE000PR4CST1	DE000PP1T920	DE000PP6N9J1	DE000PP9HKC4	DE000PX0PNB2
DE000PR4CSU9	DE000PP1T938	DE000PP6N9K9	DE000PP9HKD2	DE000PX0PNC0
DE000PR4CSV7	DE000PP1T946	DE000PP6PRM7	DE000PP9HKE0	DE000PX0PND8
DE000PR4CSW5	DE000PP1T953	DE000PP6PRZ9	DE000PP9HKF7	DE000PX0PNE6
DE000PR4CSX3	DE000PP1UA12	DE000PP6PR56	DE000PP9HKJ9	DE000PX0PNF3
DE000PR4CSY1	DE000PP1UA20	DE000PP6PR64	DE000PP9HKK7	DE000PX0PNG1
DE000PR4CSZ8	DE000PP1UA38	DE000PP6PR72	DE000PP9HKL5	DE000PX0PNH9
DE000PR4CS09	DE000PP1UA46	DE000PP6PSM5	DE000PP9HKM3	DE000PX0PNJ5
DE000PR4CS17	DE000PP1UA53	DE000PP6PSW4	DE000PP9HKN1	DE000PX0PNK3
DE000PR4CS25	DE000PP1UA61	DE000PP6PS89	DE000PP9HKP6	DE000PX0PNL1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4CS33	DE000PP1UA79	DE000PP6PTE0	DE000PP9HKQ4	DE000PX0PNM9
DE000PR4CS41	DE000PP1UA87	DE000PP6PUC2	DE000PP9HKR2	DE000PX0PNN7
DE000PR4CS58	DE000PP1UA95	DE000PP6PUR0	DE000PP9HKS0	DE000PX0PNP2
DE000PR4CS66	DE000PP1UBA7	DE000PP6PVA4	DE000PP9HKX0	DE000PX0PNQ0
DE000PR4CS74	DE000PP1UBB5	DE000PP6PWH7	DE000PP9HKY8	DE000PX0PNR8
DE000PR4CS82	DE000PP1UBC3	DE000PP6PWP0	DE000PP9HKZ5	DE000PX0PNS6
DE000PR4CS90	DE000PP1UBD1	DE000PP6PWS4	DE000PP9HK01	DE000PX0PNT4
DE000PR4CTA9	DE000PP1UB11	DE000PP6PWT2	DE000PP9HK19	DE000PX0PNU2
DE000PR4CTB7	DE000PP1UB29	DE000PP6P WV8	DE000PP9HK27	DE000PX0PNV0
DE000PR4CVK4	DE000PP1UB37	DE000PP6PW42	DE000PP9HK35	DE000PX0PNW8
DE000PR4CVL2	DE000PP1UB45	DE000PP6PW59	DE000PP9HK43	DE000PX0PNX6
DE000PR4CVM0	DE000PP1UB52	DE000PP6PW83	DE000PP9HK50	DE000PX0PNY4
DE000PR4CVN8	DE000PP1UB60	DE000PP6PW91	DE000PP9HK68	DE000PX0PNZ1
DE000PR4CVP3	DE000PP1UB78	DE000PP6PXA0	DE000PP9HK76	DE000PX0PN01
DE000PR4CVQ1	DE000PP1UB86	DE000PP6PXB8	DE000PP9HK84	DE000PX0PN19
DE000PR4CVR9	DE000PP1UB94	DE000PP6PXC6	DE000PP9HK92	DE000PX0PN27
DE000PR4CVS7	DE000PP1UCA5	DE000PP6PXD4	DE000PP9HLA6	DE000PX0PN35
DE000PR4CVT5	DE000PP1UCB3	DE000PP6PXE2	DE000PP9HLB4	DE000PX0PN43
DE000PR4CVU3	DE000PP1UCC1	DE000PP6PXF9	DE000PP9HLC2	DE000PX0PN50
DE000PR4CVV1	DE000PP1UC44	DE000PP6PXG7	DE000PP9HLD0	DE000PX0PN68
DE000PR4CVW9	DE000PP1UC51	DE000PP6PXK9	DE000PP9HLE8	DE000PX0PN76
DE000PR4CVX7	DE000PP1UC69	DE000PP6PXT0	DE000PP9HLF5	DE000PX0PN84
DE000PR4CVY5	DE000PP1UC77	DE000PP6PXX2	DE000PP9HLN9	DE000PX0PN92
DE000PR4CVZ2	DE000PP1UC85	DE000PP6PX82	DE000PP9HLP4	DE000PX0PPA9
DE000PR4CV04	DE000PP1UC93	DE000PP6PYA8	DE000PP9HLQ2	DE000PX0PPB7
DE000PR4CV12	DE000PP1UDA3	DE000PP6PYG5	DE000PP9HLR0	DE000PX0PPC5
DE000PR4CV20	DE000PP1UDB1	DE000PP6PYH3	DE000PP9HLS8	DE000PX0PPD3
DE000PR4CV38	DE000PP1UDC9	DE000PP6PYN1	DE000PP9HLT6	DE000PX0PPE1
DE000PR4CV46	DE000PP1UDD7	DE000PP6PYQ4	DE000PP9HLU4	DE000PX0PPF8
DE000PR4CV53	DE000PP1UDE5	DE000PP6PYV4	DE000PP9HLV2	DE000PX0PPG6
DE000PR4CV61	DE000PP1UDF2	DE000PP6PYX0	DE000PP9HLW0	DE000PX0PPH4
DE000PR4CV79	DE000PP1UDG0	DE000PP6PY24	DE000PP9HLX8	DE000PX0PPJ0
DE000PR4CV87	DE000PP1UDH8	DE000PP6PY32	DE000PP9HLY6	DE000PX0PPK8
DE000PR4CV95	DE000PP1UEZ8	DE000PP6PY65	DE000PP9HLZ3	DE000PX0PPL6
DE000PR4CWA3	DE000PP1UE00	DE000PP6PY99	DE000PP9HL00	DE000PX0PPM4
DE000PR4CWB1	DE000PP1UE18	DE000PP6PZA5	DE000PP9HL18	DE000PX0PPN2
DE000PR4CWC9	DE000PP1UE26	DE000PP6PZB3	DE000PP9HL26	DE000PX0PPP7
DE000PR4CWD7	DE000PP1UE34	DE000PP6PZ23	DE000PP9HMA4	DE000PX0PPQ5
DE000PR4CWE5	DE000PP1UE42	DE000PP6P0H2	DE000PP9HMB2	DE000PX0PPR3
DE000PR4CWF2	DE000PP1UE59	DE000PP6P0S9	DE000PP9HMC0	DE000PX0PPS1
DE000PR4CWG0	DE000PP1UE67	DE000PP6P0T7	DE000PP9HMD8	DE000PX0PPT9
DE000PR4CWH8	DE000PP1UE75	DE000PP6P0W1	DE000PP9HME6	DE000PX0PPU7
DE000PR4CWI4	DE000PP1UE83	DE000PP6P0X9	DE000PP9HMF3	DE000PX0PPV5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4CWK2	DE000PP1UE91	DE000PP6POY7	DE000PP9HMG1	DE000PX0PPW3
DE000PR4CWL0	DE000PP1UFB6	DE000PP6P0Z4	DE000PP9HMH9	DE000PX0PPX1
DE000PR4CWM8	DE000PP1UFC4	DE000PP6P067	DE000PP9HMJ5	DE000PX0PPY9
DE000PR4CWN6	DE000PP1UFD2	DE000PP6P1C1	DE000PP9HMK3	DE000PX0PPZ6
DE000PR4CWP1	DE000PP1UFE0	DE000PP6P1D9	DE000PP9HML1	DE000PX0PP09
DE000PR4CWQ9	DE000PP1UFF7	DE000PP6P1F4	DE000PP9HMM9	DE000PX0PP17
DE000PR4CWR7	DE000PP1UFG5	DE000PP6P1G2	DE000PP9HMN7	DE000PX0PP25
DE000PR4CWS5	DE000PP1UFH3	DE000PP6P1Q1	DE000PP9HMP2	DE000PX0PP33
DE000PR4CWT3	DE000PP1UF17	DE000PP6P1U3	DE000PP9HMQ0	DE000PX0PP41
DE000PR4CWU1	DE000PP1UF25	DE000PP6P1V1	DE000PP9HMR8	DE000PX0PP58
DE000PR4CWV9	DE000PP1UF33	DE000PP6P1X7	DE000PP9HMS6	DE000PX0PP66
DE000PR4CWW7	DE000PP1UF41	DE000PP6P1Y5	DE000PP9HMT4	DE000PX0PP74
DE000PR4CWX5	DE000PP1UF58	DE000PP6P141	DE000PP9HMU2	DE000PX0PP82
DE000PR4CWY3	DE000PP1UF66	DE000PP6P174	DE000PP9HMX6	DE000PX0PP90
DE000PR4CWZ0	DE000PP1UGA6	DE000PP6P182	DE000PP9HMY4	DE000PX0PQA7
DE000PR4CW03	DE000PP1UGB4	DE000PP6P2B1	DE000PP9HMZ1	DE000PX0PQB5
DE000PR4CW11	DE000PP1UGC2	DE000PP6P2M8	DE000PP9HM09	DE000PX0PQC3
DE000PR4CW29	DE000PP1UGD0	DE000PP6P2N6	DE000PP9HM17	DE000PX0PQD1
DE000PR4CW37	DE000PP1UGV2	DE000PP6P2P1	DE000PP9HM25	DE000PX0PQE9
DE000PR4CW45	DE000PP1UGW0	DE000PP6P232	DE000PP9HM33	DE000PX0PQF6
DE000PR4CW52	DE000PP1UGX8	DE000PP6P3B9	DE000PP9HM41	DE000PX0PQG4
DE000PR4CW60	DE000PP1UGY6	DE000PP6P3C7	DE000PP9HM58	DE000PX0PQH2
DE000PR4CW78	DE000PP1UGZ3	DE000PP6P3E3	DE000PP9HM66	DE000PX0PQJ8
DE000PR4CW86	DE000PP1UG40	DE000PP6P3F0	DE000PP9HM74	DE000PX0PQK6
DE000PR4CW94	DE000PP1UHE6	DE000PP6P3G8	DE000PP9HM82	DE000PX0PQL4
DE000PR4CXA1	DE000PP1UHF3	DE000PP6P3H6	DE000PP9HM90	DE000PX0PQM2
DE000PR4CXB9	DE000PP1UHG1	DE000PP6P3J2	DE000PP9HNA2	DE000PX0PQN0
DE000PR4CXC7	DE000PP1UHH9	DE000PP6P3K0	DE000PP9HNB0	DE000PX0PPQ5
DE000PR4CXD5	DE000PP1UHQ0	DE000PP6P3L8	DE000PP9HNC8	DE000PX0PPQ3
DE000PR4CXE3	DE000PP1UHR8	DE000PP6P3M6	DE000PP9HND6	DE000PX0PPQR1
DE000PR4CXF0	DE000PP1UJH5	DE000PP6P3S3	DE000PP9HNE4	DE000PX0PPQS9
DE000PR4CXG8	DE000PP1UJJ1	DE000PP6P3Y1	DE000PP9HNF1	DE000PX0PPQT7
DE000PR4CXH6	DE000PP1UJK9	DE000PP6P4D3	DE000PP9HNM7	DE000PX0PPQU5
DE000PR4CXJ2	DE000PP1UJL7	DE000PP6P4E1	DE000PP9HNN5	DE000PX0PPQV3
DE000PR4CXK0	DE000PP1UJM5	DE000PP6P4T9	DE000PP9HNP0	DE000PX0PPQW1
DE000PR4CXL8	DE000PP1UJN3	DE000PP6P4X1	DE000PP9HNNQ8	DE000PX0PPQX9
DE000PR4CXM6	DE000PP1UJP8	DE000PP6P4Z6	DE000PP9HNR6	DE000PX0PPQY7
DE000PR4CXN4	DE000PP1UJQ6	DE000PP6P406	DE000PP9HNS4	DE000PX0PPQZ4
DE000PR4CXP9	DE000PP1UJT0	DE000PP6P5A6	DE000PP9HNT2	DE000PX0PPQ08
DE000PR4CXQ7	DE000PP1UJU8	DE000PP6P5H1	DE000PP9HNU0	DE000PX0PPQ16
DE000PR4CXR5	DE000PP1UJV6	DE000PP6P5J7	DE000PP9HNV8	DE000PX0PPQ24
DE000PR4CXS3	DE000PP1UJW4	DE000PP6P5K5	DE000PP9HNW6	DE000PX0PPQ32
DE000PR4CXT1	DE000PP1UJX2	DE000PP6P5N9	DE000PP9HNX4	DE000PX0PPQ40

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4CXU9	DE000PP1UJY0	DE000PP6P5P4	DE000PP9HNY2	DE000PX0PQ57
DE000PR4CXV7	DE000PP1UJZ7	DE000PP6P5Q2	DE000PP9HNZ9	DE000PX0PQ65
DE000PR4CXW5	DE000PP1UJ05	DE000PP6P5V2	DE000PP9HN08	DE000PX0PQ73
DE000PR4CXX3	DE000PP1UKK7	DE000PP6P5W0	DE000PP9HN16	DE000PX0PQ81
DE000PR4CXY1	DE000PP1UKL5	DE000PP6P5Y6	DE000PP9HN24	DE000PX0PQ99
DE000PR4CXZ8	DE000PP1UKM3	DE000PP6P5Z3	DE000PP9HN32	DE000PX0PRA5
DE000PR4CX02	DE000PP1UKN1	DE000PP6P505	DE000PP9HN40	DE000PX0PRB3
DE000PR4CX10	DE000PP1UKP6	DE000PP6P513	DE000PP9HN57	DE000PX0PRC1
DE000PR4CX28	DE000PP1UKQ4	DE000PP6P539	DE000PP9HN65	DE000PX0PRD9
DE000PR4CX36	DE000PP1UKR2	DE000PP6P547	DE000PP9HN73	DE000PX0PRE7
DE000PR4CX44	DE000PP1UKS0	DE000PP6P6S6	DE000PP9HN81	DE000PX0PRF4
DE000PR4CX51	DE000PP1UKT8	DE000PP6P646	DE000PP9HN99	DE000PX0PRG2
DE000PR4CX69	DE000PP1UKU6	DE000PP6P653	DE000PP9HPA7	DE000PX0PRH0
DE000PR4CX77	DE000PP1UKV4	DE000PP6P661	DE000PP9HPB5	DE000PX0PRJ6
DE000PR4CX85	DE000PP1UKW2	DE000PP6P7A2	DE000PP9HPC3	DE000PX0PRK4
DE000PR4CX93	DE000PP1UKX0	DE000PP6P7B0	DE000PP9HPD1	DE000PX0PRL2
DE000PR4CYA9	DE000PP1UKY8	DE000PP6P7C8	DE000PP9HPE9	DE000PX0PRM0
DE000PR4CYB7	DE000PP1ULE8	DE000PP6P7D6	DE000PP9HPL4	DE000PX0PRN8
DE000PR4CYC5	DE000PP1ULF5	DE000PP6P7H7	DE000PP9HPM2	DE000PX0PRP3
DE000PR4CYD3	DE000PP1ULG3	DE000PP6P7J3	DE000PP9HPN0	DE000PX0PRQ1
DE000PR4CYE1	DE000PP1ULH1	DE000PP6P7P0	DE000PP9HPP5	DE000PX0PRR9
DE000PR4CYF8	DE000PP1ULJ7	DE000PP6P7Q8	DE000PP9HPQ3	DE000PX0PRS7
DE000PR4CYG6	DE000PP1ULK5	DE000PP6P7R6	DE000PP9HPR1	DE000PX0PRT5
DE000PR4CYH4	DE000PP1ULL3	DE000PP6P7S4	DE000PP9HPS9	DE000PX0PRU3
DE000PR4CYJ0	DE000PP1ULN9	DE000PP6P786	DE000PP9HPT7	DE000PX0PRV1
DE000PR4CYK8	DE000PP1ULP4	DE000PP6P8D4	DE000PP9HPU5	DE000PX0PRW9
DE000PR4CYL6	DE000PP1ULQ2	DE000PP6P8G7	DE000PP9HPZ4	DE000PX0PRX7
DE000PR4CYM4	DE000PP1ULR0	DE000PP6P8H5	DE000PP9HP06	DE000PX0PRY5
DE000PR4CYN2	DE000PP1ULS8	DE000PP6P8J1	DE000PP9HP14	DE000PX0PRZ2
DE000PR4CYP7	DE000PP1ULT6	DE000PP6P8R4	DE000PP9HP22	DE000PX0PRO7
DE000PR4CYQ5	DE000PP1UNB0	DE000PP6P802	DE000PP9HP30	DE000PX0PR15
DE000PR4CYR3	DE000PP1UNC8	DE000PP6P810	DE000PP9HP48	DE000PX0PR23
DE000PR4CYS1	DE000PP1UND6	DE000PP6P869	DE000PP9HP55	DE000PX0PR31
DE000PR4CYT9	DE000PP1UNE4	DE000PP6P9G5	DE000PP9HP63	DE000PX0PR49
DE000PR4CYU7	DE000PP1UNF1	DE000PP6P9H3	DE000PP9HP71	DE000PX0PR56
DE000PR4CYV5	DE000PP1UNG9	DE000PP6P9J9	DE000PP9HP89	DE000PX0PR64
DE000PR4CYW3	DE000PP1UNQ8	DE000PP6P9K7	DE000PP9HP97	DE000PX0PR72
DE000PR4CYX1	DE000PP1UNR6	DE000PP6QAB4	DE000PP9HQA5	DE000PX0PR80
DE000PR4CYY9	DE000PP1UNS4	DE000PP6QAC2	DE000PP9HQB3	DE000PX0PR98
DE000PR4CYZ6	DE000PP1UNT2	DE000PP6QAAQ2	DE000PP9HQC1	DE000PX0PSA3
DE000PR4CY01	DE000PP1UNU0	DE000PP6QAS8	DE000PP9HQD9	DE000PX0PSB1
DE000PR4CY19	DE000PP1UNV8	DE000PP6QA96	DE000PP9HQE7	DE000PX0PSC9
DE000PR4CY27	DE000PP1UN33	DE000PP6QBL1	DE000PP9HQF4	DE000PX0PSD7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4CY35	DE000PP1UN41	DE000PP6QBN7	DE000PP9HQG2	DE000PX0PSE5
DE000PR4CY43	DE000PP1UN58	DE000PP6QCXY2	DE000PP9HHQ0	DE000PX0PSF2
DE000PR4CY50	DE000PP1UN66	DE000PP6QDA0	DE000PP9HQJ6	DE000PX0PSG0
DE000PR4CY68	DE000PP1UN74	DE000PP6QDC6	DE000PP9HQB4	DE000PX0PSH8
DE000PR4CY76	DE000PP1UN82	DE000PP6QDD4	DE000PP9HQL2	DE000PX0PSJ4
DE000PR4CY84	DE000PP1UN90	DE000PP6Q7K0	DE000PP9HQR9	DE000PX0PSK2
DE000PR4CY92	DE000PP1UPA7	DE000PP6Q7Y1	DE000PP9HQS7	DE000PX0PSL0
DE000PR4CZA6	DE000PP1UPE9	DE000PP6Q8N2	DE000PP9HQT5	DE000PX0PSM8
DE000PR4CZB4	DE000PP1UPF6	DE000PP6Q8Q5	DE000PP9HQU3	DE000PX0PSN6
DE000PR4CZC2	DE000PP1UPG4	DE000PP6Q8V5	DE000PP9HQV1	DE000PX0PSP1
DE000PR4CZD0	DE000PP1UT37	DE000PP6Q8W3	DE000PP9HQW9	DE000PX0PSQ9
DE000PR4CZE8	DE000PP1UT45	DE000PP6Q8X1	DE000PP9HQX7	DE000PX0PSR7
DE000PR4CZF5	DE000PP1UT52	DE000PP6Q826	DE000PP9HQY5	DE000PX0PSS5
DE000PR4CZG3	DE000PP1UT60	DE000PP6Q834	DE000PP9HQZ2	DE000PX0PST3
DE000PR4CZH1	DE000PP1UT78	DE000PP6Q842	DE000PP9HQ21	DE000PX0PSU1
DE000PR4CZJ7	DE000PP1UT86	DE000PP6Q891	DE000PP9HQ39	DE000PX0PSV9
DE000PR4CZK5	DE000PP1UT94	DE000PP6Q9B5	DE000PP9HQ47	DE000PX0PSW7
DE000PR4CZL3	DE000PP1UUA7	DE000PP6Q9F6	DE000PP9HQ54	DE000PX0PSX5
DE000PR4CZM1	DE000PP1UUB5	DE000PP6Q9J8	DE000PP9HQ62	DE000PX0PSY3
DE000PR4CZN9	DE000PP1UUD1	DE000PP6Q9K6	DE000PP9HQ70	DE000PX0PSZ0
DE000PR4CZP4	DE000PP1UUE9	DE000PP6Q9L4	DE000PP9HQ88	DE000PX0PS06
DE000PR4CZQ2	DE000PP1UUF6	DE000PP6Q9Z4	DE000PP9HQ96	DE000PX0PS14
DE000PR4CZR0	DE000PP1UUG4	DE000PP6Q909	DE000PP9HRA3	DE000PX0PS22
DE000PR4CZS8	DE000PP1UUH2	DE000PP6RAV0	DE000PP9HRB1	DE000PX0PS30
DE000PR4CZT6	DE000PP1UUJ8	DE000PP6RA87	DE000PP9HRC9	DE000PX0PS48
DE000PR4CZU4	DE000PP1UUK6	DE000PP6RBB0	DE000PP9HRD7	DE000PX0PS55
DE000PR4CZV2	DE000PP1UUL4	DE000PP6RBT2	DE000PP9HRE5	DE000PX0PS63
DE000PR4CZW0	DE000PP1UUM2	DE000PP6RBU0	DE000PP9HRF2	DE000PX0PS71
DE000PR4CZX8	DE000PP1UUN0	DE000PP6RB37	DE000PP9HRG0	DE000PX0PS89
DE000PR4CZY6	DE000PP1UUP5	DE000PP6RB78	DE000PP9HRH8	DE000PX0PS97
DE000PR4CZZ3	DE000PP1UUQ3	DE000PP6RB86	DE000PP9HRJ4	DE000PX0PTA1
DE000PR4CZ00	DE000PP1UUR1	DE000PP6RCT0	DE000PP9HRK2	DE000PX0PTB9
DE000PR4CZ18	DE000PP1UUS9	DE000PP6RCY0	DE000PP9HRL0	DE000PX0PTC7
DE000PR4CZ26	DE000PP1UUT7	DE000PP6RC28	DE000PP9HRM8	DE000PX0PTD5
DE000PR4CZ34	DE000PP1UUU5	DE000PP6RC36	DE000PP9HRN6	DE000PX0PTE3
DE000PR4CZ42	DE000PP1UUV3	DE000PP6RDD2	DE000PP9HRW7	DE000PX0PTF0
DE000PR4CZ59	DE000PP1U UW1	DE000PP6RDJ9	DE000PP9HRX5	DE000PX0PTG8
DE000PR4CZ67	DE000PP1UWK2	DE000PP6RDP6	DE000PP9HRY3	DE000PX0PTH6
DE000PR4CZ75	DE000PP1UWL0	DE000PP6RDQ4	DE000PP9HRZ0	DE000PX0PTJ2
DE000PR4CZ83	DE000PP1UWM8	DE000PP6RDX0	DE000PP9HR04	DE000PX0PTK0
DE000PR4CZ91	DE000PP1UWN6	DE000PP6RDY8	DE000PP9HR12	DE000PX0PTL8
DE000PR4C0A0	DE000PP1UWP1	DE000PP6RDZ5	DE000PP9HR20	DE000PX0PTM6
DE000PR4C0B8	DE000PP1UWQ9	DE000PP6RD27	DE000PP9HR38	DE000PX0PTN4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4C0C6	DE000PP1UWR7	DE000PP6RD84	DE000PP9HR46	DE000PX0PTP9
DE000PR4C0D4	DE000PP1UWS5	DE000PP6REH1	DE000PP9HR53	DE000PX0PTQ7
DE000PR4C0E2	DE000PP1UWT3	DE000PP6REJ7	DE000PP9HR61	DE000PX0PTR5
DE000PR4C0F9	DE000PP1UWV9	DE000PP6RE67	DE000PP9HR79	DE000PX0PTS3
DE000PR4C0G7	DE000PP1UWW7	DE000PP6RFC9	DE000PP9HR87	DE000PX0PTT1
DE000PR4C0H5	DE000PP1UWX5	DE000PP6RFK2	DE000PP9HR95	DE000PX0PTU9
DE000PR4C0J1	DE000PP1UWY3	DE000PP6RKX5	DE000PP9HSA1	DE000PX0PTV7
DE000PR4C0K9	DE000PP1UWZ0	DE000PP6RKY3	DE000PP9HSB9	DE000PX0PTW5
DE000PR4C0L7	DE000PP1UW08	DE000PP6RKZ0	DE000PP9HSC7	DE000PX0PTX3
DE000PR4C0M5	DE000PP1UW16	DE000PP6RK02	DE000PP9HSD5	DE000PX0PTY1
DE000PR4C0N3	DE000PP1UW24	DE000PP6RK10	DE000PP9HSE3	DE000PX0PTZ8
DE000PR4C0P8	DE000PP1UW32	DE000PP6RLD5	DE000PP9HSK0	DE000PX0PT05
DE000PR4C0Q6	DE000PP1UW40	DE000PP6RL19	DE000PP9HSL8	DE000PX0PT13
DE000PR4C0R4	DE000PP1UW57	DE000PP6RMC5	DE000PP9HSM6	DE000PX0PT21
DE000PR4C0S2	DE000PP1UW65	DE000PP6RMD3	DE000PP9HSN4	DE000PX0PT39
DE000PR4C0T0	DE000PP1UW73	DE000PP6RME1	DE000PP9HSP9	DE000PX0PT47
DE000PR4C0U8	DE000PP1UW81	DE000PP6RM91	DE000PP9HSQ7	DE000PX0PT54
DE000PR4C0V6	DE000PP1UW99	DE000PP6RNA7	DE000PP9HSR5	DE000PX0PT62
DE000PR4C0W4	DE000PP1UXA1	DE000PP6RNB5	DE000PP9HSS3	DE000PX0PT70
DE000PR4C0X2	DE000PP1UXB9	DE000PP6RNC3	DE000PP9HST1	DE000PX0PT88
DE000PR4C0Y0	DE000PP1UXC7	DE000PP6RND1	DE000PP9HSU9	DE000PX0PT96
DE000PR4C0Z7	DE000PP1UXD5	DE000PP6RNE9	DE000PP9HSV7	DE000PX0PUA9
DE000PR4C001	DE000PP1UXE3	DE000PP6RNF6	DE000PP9HSW5	DE000PX0PUB7
DE000PR4C019	DE000PP1UXF0	DE000PP6RNG4	DE000PP9HSX3	DE000PX0PUC5
DE000PR4C027	DE000PP1UXG8	DE000PP6RNH2	DE000PP9HSY1	DE000PX0PUD3
DE000PR4C035	DE000PP1UXH6	DE000PP6RNJ8	DE000PP9HSZ8	DE000PX0PUE1
DE000PR4C043	DE000PP1UXJ2	DE000PP6RNK6	DE000PP9HS03	DE000PX0PUF8
DE000PR4C050	DE000PP1UXK0	DE000PP6RTA4	DE000PP9HS11	DE000PX0PUG6
DE000PR4C068	DE000PP1UXL8	DE000PP6RTB2	DE000PP9HS29	DE000PX0PUH4
DE000PR4C076	DE000PP1UXM6	DE000PP6RTC0	DE000PP9HS37	DE000PX0PUT9
DE000PR4C084	DE000PP1UXN4	DE000PP6RTD8	DE000PP9HS45	DE000PX0PUY9
DE000PR4C092	DE000PP1UXP9	DE000PP6RTE6	DE000PP9HS52	DE000PX0PUZ6
DE000PR4C1A8	DE000PP1UYK8	DE000PP6RTF3	DE000PP9HS60	DE000PX0PW83
DE000PR4C1B6	DE000PP1UYL6	DE000PP6RTG1	DE000PP9HS78	DE000PX0PW91
DE000PR4C1C4	DE000PP1UYM4	DE000PP6RTH9	DE000PP9HS86	DE000PX0PXA3
DE000PR4C1D2	DE000PP1UYN2	DE000PP6RTJ5	DE000PP9HS94	DE000PX0PXB1
DE000PR4C1E0	DE000PP1UYP7	DE000PP6SCX0	DE000PP9HTM4	DE000PX0PXC9
DE000PR4C1F7	DE000PP1UYQ5	DE000PP6SLV5	DE000PP9HTN2	DE000PX0PXD7
DE000PR4C1G5	DE000PP1UYR3	DE000PP6SMD1	DE000PP9HTP7	DE000PX0PXE5
DE000PR4C1H3	DE000PP1UYS1	DE000PP6SMV3	DE000PP9HTQ5	DE000PX0PXP1
DE000PR4C1J9	DE000PP1UYT9	DE000PP6SMW1	DE000PP9HTR3	DE000PX0PXQ9
DE000PR4C1K7	DE000PP1UYU7	DE000PP6SN32	DE000PP9HTS1	DE000PX0PXR7
DE000PR4C1L5	DE000PP1UYV5	DE000PP6SPG7	DE000PP9HTT9	DE000PX0PXS5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4C1M3	DE000PP1UYW3	DE000PP6SPH5	DE000PP9HTU7	DE000PX0PXY3
DE000PR4C1N1	DE000PP1UYX1	DE000PP6SPJ1	DE000PP9HTY9	DE000PX0PXZ0
DE000PR4C1P6	DE000PP1UYY9	DE000PP6SPK9	DE000PP9HTZ6	DE000PX0PX09
DE000PR4C1Q4	DE000PP1UYZ6	DE000PP6SPL7	DE000PP9HT02	DE000PX0PX17
DE000PR4C1R2	DE000PP1UY06	DE000PP6SPM5	DE000PP9HT10	DE000PX0PX25
DE000PR4C1S0	DE000PP1UY14	DE000PP6SP06	DE000PP9HT28	DE000PX0PX33
DE000PR4C1T8	DE000PP1UY22	DE000PP6SP14	DE000PP9HT36	DE000PX0PX41
DE000PR4C1U6	DE000PP1UY30	DE000PP6SP55	DE000PP9HT44	DE000PX0PX58
DE000PR4C1V4	DE000PP1UY48	DE000PP6SQA8	DE000PP9HT51	DE000PX0PX66
DE000PR4C1W2	DE000PP1UY55	DE000PP6SQG5	DE000PP9HT69	DE000PX0PX74
DE000PR4C118	DE000PP1UY63	DE000PP6SQJ9	DE000PP9HT77	DE000PX0POP5
DE000PR4C126	DE000PP1UY71	DE000PP6SQN1	DE000PP9HT85	DE000PX0POQ3
DE000PR4C134	DE000PP1UY89	DE000PP6SQP6	DE000PP9HT93	DE000PX0POR1
DE000PR4C142	DE000PP1UY97	DE000PP6SQX0	DE000PP9HUA7	DE000PX0POS9
DE000PR4C159	DE000PP1UZA6	DE000PP6SQ47	DE000PP9HUB5	DE000PX0POT7
DE000PR4C167	DE000PP1UZB4	DE000PP6SRA6	DE000PP9HUC3	DE000PX0POU5
DE000PR4C175	DE000PP1UZ54	DE000PP6SRB4	DE000PP9HUD1	DE000PX0POV3
DE000PR4C183	DE000PP1UZ62	DE000PP6SRE8	DE000PP9HUE9	DE000PX0POW1
DE000PR4C191	DE000PP1UZ70	DE000PP6SRM1	DE000PP9HUH2	DE000PX0POX9
DE000PR4C2A6	DE000PP1UZ88	DE000PP6SRN9	DE000PP9HUJ8	DE000PX0POY7
DE000PR4C2B4	DE000PP1UZ96	DE000PP6SRP4	DE000PP9HUK6	DE000PX0POZ4
DE000PR4C2C2	DE000PP1U0G2	DE000PP6SR61	DE000PP9HUL4	DE000PX0P003
DE000PR4C2D0	DE000PP1U0H0	DE000PP6SR79	DE000PP9HUM2	DE000PX0P011
DE000PR4C2E8	DE000PP1U0J6	DE000PP6SSD8	DE000PP9HUN0	DE000PX0P029
DE000PR4C2F5	DE000PP1U0K4	DE000PP6SSE6	DE000PP9HUP5	DE000PX0P037
DE000PR4C2G3	DE000PP1U0L2	DE000PP6STT2	DE000PP9HUQ3	DE000PX0P045
DE000PR4C2H1	DE000PP1U0T5	DE000PP6SUG7	DE000PP9HUR1	DE000PX0P052
DE000PR4C2J7	DE000PP1U0U3	DE000PP6TKK8	DE000PP9HUS9	DE000PX0P060
DE000PR4C2K5	DE000PP1U0V1	DE000PP6TKZ6	DE000PP9HUT7	DE000PX0P078
DE000PR4C2L3	DE000PP1U0W9	DE000PP6TK18	DE000PP9HUU5	DE000PX0P086
DE000PR4C2M1	DE000PP1U0X7	DE000PP6TM65	DE000PP9HUV3	DE000PX0P094
DE000PR4C2N9	DE000PP1U0Y5	DE000PP6TNC9	DE000PP9HUW1	DE000PX0P1A5
DE000PR4C2P4	DE000PP1U0Z2	DE000PP6TN23	DE000PP9HUX9	DE000PX0P1B3
DE000PR4C2Q2	DE000PP1U050	DE000PP6TN80	DE000PP9HUY7	DE000PX0P1C1
DE000PR4C2R0	DE000PP1U3R3	DE000PP6TN98	DE000PP9HUZ4	DE000PX0P2T3
DE000PR4C2S8	DE000PP1U3S1	DE000PP6TPF7	DE000PP9HU09	DE000PX0P2U1
DE000PR4C2T6	DE000PP1U3T9	DE000PP6TPG5	DE000PP9HU90	DE000PX0P2V9
DE000PR4C2U4	DE000PP1U3U7	DE000PP6TPP6	DE000PP9HVA5	DE000PX0P2W7
DE000PR4C2V2	DE000PP1U3V5	DE000PP6TPR2	DE000PP9HVB3	DE000PX0P2X5
DE000PR4C2W0	DE000PP1U3W3	DE000PP6TPS0	DE000PP9HVC1	DE000PX0P2Y3
DE000PR4C2X8	DE000PP1U3X1	DE000PP6TPZ5	DE000PP9HVD9	DE000PX0P2Z0
DE000PR4C2Y6	DE000PP1U3Y9	DE000PP6TP39	DE000PP9HVE7	DE000PX0P201
DE000PR4C2Z3	DE000PP1U3Z6	DE000PP6TQD0	DE000PP9HVF4	DE000PX0P219

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4C209	DE000PP1U308	DE000PP6TQE8	DE000PP9HVG2	DE000PX0P227
DE000PR4C217	DE000PP1U316	DE000PP6TQG3	DE000PP9HVH0	DE000PX0P235
DE000PR4C225	DE000PP1U324	DE000PP6TQL3	DE000PP9HVJ6	DE000PX0P243
DE000PR4C233	DE000PP1U332	DE000PP6TQM1	DE000PP9HVK4	DE000PX0P250
DE000PR4C241	DE000PP1U340	DE000PP6TQN9	DE000PP9HVL2	DE000PX0P268
DE000PR4C258	DE000PP1U357	DE000PP6TVE8	DE000PP9HVM0	DE000PX0P276
DE000PR4C266	DE000PP1U365	DE000PP6TVF5	DE000PP9HVN8	DE000PX0P284
DE000PR4C274	DE000PP1U373	DE000PP6TVG3	DE000PP9HVP3	DE000PX0P292
DE000PR4C282	DE000PP1U381	DE000PP6TVH1	DE000PP9HVQ1	DE000PX0P3A1
DE000PR4C290	DE000PP1U4B5	DE000PP6TVJ7	DE000PP9HVR9	DE000PX0P3B9
DE000PR4C3A4	DE000PP1U4C3	DE000PP6TVK5	DE000PP9HVS7	DE000PX0P3C7
DE000PR4C3B2	DE000PP1U4D1	DE000PP6TVL3	DE000PP9HVT5	DE000PX0P3D5
DE000PR4C3C0	DE000PP1U4E9	DE000PP6TVM1	DE000PP9HVU3	DE000PX0P3E3
DE000PR4C3D8	DE000PP1U4F6	DE000PP6TVN9	DE000PP9HVV1	DE000PX0P3F0
DE000PR4C3E6	DE000PP1U4G4	DE000PP6TVP4	DE000PP9HVV9	DE000PX0P3G8
DE000PR4C3F3	DE000PP1U4H2	DE000PP6TVQ2	DE000PP9HVX7	DE000PX0P3H6
DE000PR4C3G1	DE000PP1U4J8	DE000PP6TVR0	DE000PP9HVV5	DE000PX0P3J2
DE000PR4C3H9	DE000PP1U4K6	DE000PP6TVS8	DE000PP9HVZ2	DE000PX0P3K0
DE000PR4C3J5	DE000PP1U4L4	DE000PP6TVT6	DE000PP9HV08	DE000PX0P3L8
DE000PR4C3K3	DE000PP1U4M2	DE000PP6TVU4	DE000PP9HV40	DE000PX0P3M6
DE000PR4C3L1	DE000PP1U4N0	DE000PP6TVV2	DE000PP9HV57	DE000PX0P3N4
DE000PR4C3M9	DE000PP1U4P5	DE000PP6TVW0	DE000PP9HV65	DE000PX0P3P9
DE000PR4C3N7	DE000PP1U4Q3	DE000PP6TVX8	DE000PP9HV73	DE000PX0P3Q7
DE000PR4C3P2	DE000PP1U4R1	DE000PP6TVY6	DE000PP9HV81	DE000PX0P3R5
DE000PR4C3Q0	DE000PP1U4S9	DE000PP6TVZ3	DE000PP9HWJ4	DE000PX0P3S3
DE000PR4C3R8	DE000PP1U4T7	DE000PP6TV07	DE000PP9HWK2	DE000PX0P3T1
DE000PR4C3S6	DE000PP1U4U5	DE000PP6TV15	DE000PP9HWL0	DE000PX0P3U9
DE000PR4C3T4	DE000PP1U4X9	DE000PP6TV23	DE000PP9HWM8	DE000PX0P3V7
DE000PR4C3U2	DE000PP1U4Y7	DE000PP6TV31	DE000PP9HWN6	DE000PX0P3W5
DE000PR4C3V0	DE000PP1U4Z4	DE000PP6TV49	DE000PP9HWP1	DE000PX0P3X3
DE000PR4C3W8	DE000PP1U407	DE000PP6TV56	DE000PP9HWQ9	DE000PX0P3Y1
DE000PR4C3X6	DE000PP1U415	DE000PP6TV64	DE000PP9HWR7	DE000PX0P3Z8
DE000PR4C3Y4	DE000PP1U423	DE000PP6TV72	DE000PP9HWU1	DE000PX0P300
DE000PR4C3Z1	DE000PP1U431	DE000PP6TV80	DE000PP9HWV9	DE000PX0P318
DE000PR4C308	DE000PP1U449	DE000PP6TV98	DE000PP9HWW7	DE000PX0P326
DE000PR4C316	DE000PP1U456	DE000PP6TWA4	DE000PP9HWX5	DE000PX0P334
DE000PR4C324	DE000PP1U464	DE000PP6TWB2	DE000PP9HWY3	DE000PX0P342
DE000PR4C332	DE000PP1U472	DE000PP6TWC0	DE000PP9HWZ0	DE000PX0P359
DE000PR4C5W3	DE000PP1U6J3	DE000PP6TWD8	DE000PP9HW07	DE000PX0P367
DE000PR4DHU0	DE000PP1U6K1	DE000PP6TWE6	DE000PP9HW15	DE000PX0P375
DE000PR4DHV8	DE000PP1U6L9	DE000PP6TX05	DE000PP9HW23	DE000PX0P383
DE000PR4DHW6	DE000PP1U6M7	DE000PP6TX13	DE000PP9HW31	DE000PX0P391
DE000PR4DL96	DE000PP1U6N5	DE000PP6TX21	DE000PP9HW49	DE000PX0P4A9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4DMB0	DE000PP1U6P0	DE000PP6TX39	DE000PP9HW56	DE000PX0P4B7
DE000PR4DMP0	DE000PP1U6Q8	DE000PP6TX47	DE000PP9HW64	DE000PX0P4C5
DE000PR4DMX4	DE000PP1U6R6	DE000PP6TX54	DE000PP9HW72	DE000PX0P4D3
DE000PR4DMY2	DE000PP1U6S4	DE000PP6TX62	DE000PP9HW80	DE000PX0P4E1
DE000PR4DMZ9	DE000PP1U6Z9	DE000PP6TX70	DE000PP9HW98	DE000PX0P4F8
DE000PR4DM04	DE000PP1U605	DE000PP6TX88	DE000PP9HXA1	DE000PX0P4G6
DE000PR4DM46	DE000PP1U613	DE000PP6TX96	DE000PP9HXB9	DE000PX0P4H4
DE000PR4DNC6	DE000PP1U621	DE000PP6TYA0	DE000PP9HXC7	DE000PX0P4J0
DE000PR4DNJ1	DE000PP1U639	DE000PP6TYB8	DE000PP9HXD5	DE000PX0P4K8
DE000PR4DNK9	DE000PP1U647	DE000PP6TYC6	DE000PP9HXE3	DE000PX0P4L6
DE000PR4DNT0	DE000PP1U654	DE000PP6TYD4	DE000PP9HXG8	DE000PX0P4M4
DE000PR4DPA5	DE000PP1U662	DE000PP6TYE2	DE000PP9HXH6	DE000PX0P4N2
DE000PR4DQH8	DE000PP1U670	DE000PP6TYF9	DE000PP9HXJ2	DE000PX0P4P7
DE000PR4DQW7	DE000PP1U7B8	DE000PP6TYG7	DE000PP9HXK0	DE000PX0P4Q5
DE000PR4DQX5	DE000PP1U7C6	DE000PP6TZE9	DE000PP9HXL8	DE000PX0P4R3
DE000PR4DQ42	DE000PP1U7D4	DE000PP6TZF6	DE000PP9HXM6	DE000PX0P4S1
DE000PR4DRJ2	DE000PP1U7E2	DE000PP6TZG4	DE000PP9HXN4	DE000PX0P4T9
DE000PR4DRK0	DE000PP1U7F9	DE000PP6TZH2	DE000PP9HXP9	DE000PX0P4U7
DE000PR4DRM6	DE000PP1U7G7	DE000PP6TZJ8	DE000PP9HXQ7	DE000PX0P4V5
DE000PR4DRP9	DE000PP1U7H5	DE000PP6TZK6	DE000PP9HXR5	DE000PX0P4W3
DE000PR4DRY1	DE000PP1U8W2	DE000PP6TZL4	DE000PP9HXS3	DE000PX0P4X1
DE000PR4DSB7	DE000PP1U8X0	DE000PP6TZM2	DE000PP9HXT1	DE000PX0P4Y9
DE000PR4DSW3	DE000PP1U8Y8	DE000PP6T2J0	DE000PP9HXU9	DE000PX0P4Z6
DE000PR4DSY9	DE000PP1U8Z5	DE000PP6T2M4	DE000PP9HXV7	DE000PX0P409
DE000PR4DSZ6	DE000PP1U803	DE000PP6T5H7	DE000PP9HX22	DE000PX0P417
DE000PR4DS73	DE000PP1U811	DE000PP6T5J3	DE000PP9HX30	DE000PX0P425
DE000PR4DS99	DE000PP1U829	DE000PP6T5K1	DE000PP9HX48	DE000PX0P433
DE000PR4DTH2	DE000PP1U837	DE000PP6T5L9	DE000PP9HX55	DE000PX0P441
DE000PR4ECK0	DE000PP1U845	DE000PP6T5M7	DE000PP9HX63	DE000PX0P458
DE000PR4EUD7	DE000PP1U852	DE000PP6T5N5	DE000PP9HX71	DE000PX0P466
DE000PR4EUE5	DE000PP1U860	DE000PP6T564	DE000PP9HYA9	DE000PX0P474
DE000PR4EUF2	DE000PP1U878	DE000PP6T6E2	DE000PP9HYB7	DE000PX0P482
DE000PR4EUG0	DE000PP1U886	DE000PP6T6F9	DE000PP9HYU7	DE000PX0P490
DE000PR4EUH8	DE000PP1U894	DE000PP6T6G7	DE000PP9HYV5	DE000PX0P5A6
DE000PR4EUV9	DE000PP1U9F5	DE000PP6T648	DE000PP9HYW3	DE000PX0P5B4
DE000PR4EVV7	DE000PP1U9G3	DE000PP6T655	DE000PP9HYZ6	DE000PX0P5C2
DE000PR4EVW5	DE000PP1U9H1	DE000PP6T663	DE000PP9HY05	DE000PX0P5D0
DE000PR4EVX3	DE000PP1U9J7	DE000PP6UL48	DE000PP9HY13	DE000PX0P5E8
DE000PR4EVY1	DE000PP1U9K5	DE000PP6UL55	DE000PP9HZJ7	DE000PX0P5F5
DE000PR4EVZ8	DE000PP1U9L3	DE000PP6UL63	DE000PP9HZL3	DE000PX0P5G3
DE000PR4EV02	DE000PP1U9M1	DE000PP6UL71	DE000PP9H6C7	DE000PX0P5H1
DE000PR4EWD3	DE000PP1U9N9	DE000PP6UL89	DE000PP9H6M6	DE000PX0P5J7
DE000PR4EWE1	DE000PP1U9P4	DE000PP6UL97	DE000PP9H6N4	DE000PX0P5K5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4EWF8	DE000PP1U9Q2	DE000PP6UMA3	DE000PP9H6P9	DE000PX0P5L3
DE000PR4EWP7	DE000PP1U9R0	DE000PP6UMB1	DE000PP9H6Q7	DE000PX0P5M1
DE000PR4EWQ5	DE000PP1U9S8	DE000PP6UMC9	DE000PP9H6R5	DE000PX0P5N9
DE000PR4EWR3	DE000PP1U9T6	DE000PP6UMD7	DE000PP9H688	DE000PX0P5P4
DE000PR4EWS1	DE000PP1U9U4	DE000PP6UME5	DE000PP9H696	DE000PX0P5Q2
DE000PR4EWT9	DE000PP1U9Y6	DE000PP6UMF2	DE000PP9H7A9	DE000PX0P5R0
DE000PR4EWU7	DE000PP1U9Z3	DE000PP6UMG0	DE000PP9H7B7	DE000PX0P5S8
DE000PR4E WV5	DE000PP1U902	DE000PP6UMH8	DE000PP9H7C5	DE000PX0P5T6
DE000PR4EW84	DE000PP1U910	DE000PP6UMJ4	DE000PP9H7D3	DE000PX0P5U4
DE000PR4EW92	DE000PP1U928	DE000PP6UMK2	DE000PP9H7Q5	DE000PX0P5V2
DE000PR4EXA7	DE000PP1U936	DE000PP6UML0	DE000PP9H8D1	DE000PX0P5W0
DE000PR4EXB5	DE000PP1U944	DE000PP6UMM8	DE000PP9H8E9	DE000PX0P5X8
DE000PR4EXC3	DE000PP1U951	DE000PP6UMN6	DE000PP9H8F6	DE000PX0P5Y6
DE000PR4EXD1	DE000PP1U969	DE000PP6UMP1	DE000PP9H8G4	DE000PX0P5Z3
DE000PR4EXY7	DE000PP1U977	DE000PP6UMQ9	DE000PP9H8R1	DE000PX0P508
DE000PR4EXZ4	DE000PP1U985	DE000PP6UMR7	DE000PP9H8S9	DE000PX0P516
DE000PR4EX00	DE000PP1U993	DE000PP6UMS5	DE000PP9H8T7	DE000PX0P524
DE000PR4EX18	DE000PP1VAA7	DE000PP6UMT3	DE000PP9H8U5	DE000PX0P532
DE000PR4EZN5	DE000PP1VAB5	DE000PP6UMU1	DE000PP9H8V3	DE000PX0P540
DE000PR4EZP0	DE000PP1VAC3	DE000PP6UMV9	DE000PP9H878	DE000PX0P557
DE000PR4EZQ8	DE000PP1VAD1	DE000PP6UMW7	DE000PP9H886	DE000PX0P565
DE000PR4EZR6	DE000PP1VAH2	DE000PP6UMX5	DE000PP9H894	DE000PX0P573
DE000PR4EZ99	DE000PP1VAJ8	DE000PP6UMY3	DE000PP9H9A5	DE000PX0P581
DE000PR4E0A8	DE000PP1VBB3	DE000PP6UMZ0	DE000PP9H9B3	DE000PX0P599
DE000PR4E015	DE000PP1VBC1	DE000PP6UM05	DE000PP9H9C1	DE000PX0P6A4
DE000PR4E098	DE000PP1VBD9	DE000PP6UM13	DE000PP9H9D9	DE000PX0P6B2
DE000PR4E1A6	DE000PP1VBE7	DE000PP6UM21	DE000PP9H9E7	DE000PX0P6C0
DE000PR4E1B4	DE000PP1VBF4	DE000PP6UM39	DE000PP9H9F4	DE000PX0P6D8
DE000PR4E1C2	DE000PP1VBG2	DE000PP6UM47	DE000PP9H9G2	DE000PX0P6E6
DE000PR4E1D0	DE000PP1VBM0	DE000PP6UM54	DE000PP9H9H0	DE000PX0P6F3
DE000PR4E1E8	DE000PP1VBN8	DE000PP6UM62	DE000PP9H9J6	DE000PX0P6G1
DE000PR4E1F5	DE000PP1VBP3	DE000PP6UM70	DE000PP9H9K4	DE000PX0P6H9
DE000PR4E1X8	DE000PP1VBQ1	DE000PP6UM88	DE000PP9H9L2	DE000PX0P6J5
DE000PR4E1Y6	DE000PP1VBR9	DE000PP6UM96	DE000PP9H9M0	DE000PX0P6K3
DE000PR4E1Z3	DE000PP1VBS7	DE000PP6UNA1	DE000PP9H9N8	DE000PX0P6L1
DE000PR4E106	DE000PP1VBT5	DE000PP6UNB9	DE000PP9H9P3	DE000PX0P6M9
DE000PR4E114	DE000PP1VBV1	DE000PP6UNC7	DE000PP9H9Q1	DE000PX0P6N7
DE000PR4E122	DE000PP1VBW9	DE000PP6UND5	DE000PP9H9R9	DE000PX0P6P2
DE000PR4E189	DE000PP1VBX7	DE000PP6UNE3	DE000PP9H9S7	DE000PX0P6Q0
DE000PR4E197	DE000PP1VBY5	DE000PP6UNF0	DE000PP9H9T5	DE000PX0P6R8
DE000PR4E2A4	DE000PP1VBZ2	DE000PP6UNG8	DE000PP9H9Y5	DE000PX0P6S6
DE000PR4E2B2	DE000PP1VB02	DE000PP6UNH6	DE000PP9H9Z2	DE000PX0P6T4
DE000PR4E2C0	DE000PP1VB10	DE000PP6UNJ2	DE000PP9H902	DE000PX0P6U2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4E2X6	DE000PP1VDH6	DE000PP6UNK0	DE000PP9H910	DE000PX0P6V0
DE000PR4E2Y4	DE000PP1VDJ2	DE000PP6UNL8	DE000PP9H928	DE000PX0P6W8
DE000PR4E2Z1	DE000PP1VDK0	DE000PP6UNM6	DE000PP9H936	DE000PX0P6X6
DE000PR4E205	DE000PP1VDL8	DE000PP6UNN4	DE000PP9H944	DE000PX0P6Y4
DE000PR4E221	DE000PP1VDM6	DE000PP6UNP9	DE000PP9H951	DE000PX0P6Z1
DE000PR4E387	DE000PP1VDN4	DE000PP6UNQ7	DE000PP9H969	DE000PX0P607
DE000PR4E395	DE000PP1VDP9	DE000PP6UNR5	DE000PP9H977	DE000PX0P615
DE000PR4E4A0	DE000PP1VDQ7	DE000PP6UNS3	DE000PP9H985	DE000PX0P623
DE000PR4E4B8	DE000PP1VDR5	DE000PP6UNT1	DE000PP9H993	DE000PX0P631
DE000PR4E4C6	DE000PP1VDS3	DE000PP6UNU9	DE000PP9JAA5	DE000PX0P649
DE000PR4E4D4	DE000PP1VDT1	DE000PP6UNV7	DE000PP9JAB3	DE000PX0P656
DE000PR4E4E2	DE000PP1VDU9	DE000PP6UNW5	DE000PP9JAC1	DE000PX0P664
DE000PR4E4F9	DE000PP1VDW5	DE000PP6UNX3	DE000PP9JAV1	DE000PX0P672
DE000PR4E4G7	DE000PP1VDX3	DE000PP6UNY1	DE000PP9JAW9	DE000PX0P680
DE000PR4E4H5	DE000PP1VDY1	DE000PP6UNZ8	DE000PP9JAX7	DE000PX0P698
DE000PR4E4J1	DE000PP1VDZ8	DE000PP6UN04	DE000PP9JAY5	DE000PX0P7A2
DE000PR4E4K9	DE000PP1VD00	DE000PP6UN12	DE000PP9JAZ2	DE000PX0P7B0
DE000PR4E4L7	DE000PP1VD18	DE000PP6UN20	DE000PP9JAO1	DE000PX0P7C8
DE000PR4E4K6	DE000PP1VD26	DE000PP6UN38	DE000PP9JA19	DE000PX0P7D6
DE000PR4E5L4	DE000PP1VD34	DE000PP6UN46	DE000PP9JA27	DE000PX0P7E4
DE000PR4E5M2	DE000PP1VD59	DE000PP6UN53	DE000PP9JA35	DE000PX0P7F1
DE000PR4E5N0	DE000PP1VD67	DE000PP6UN61	DE000PP9JA43	DE000PX0P7G9
DE000PR4E5P5	DE000PP1VEK8	DE000PP6UN79	DE000PP9JBD7	DE000PX0P7H7
DE000PR4E5Q3	DE000PP1VEL6	DE000PP6UN87	DE000PP9JBE5	DE000PX0P7J3
DE000PR4E5R1	DE000PP1VEM4	DE000PP6UN95	DE000PP9JBF2	DE000PX0P7K1
DE000PR4E528	DE000PP1VEN2	DE000PP6UPA6	DE000PP9JBZ0	DE000PX0P7L9
DE000PR4E536	DE000PP1VEP7	DE000PP6UPB4	DE000PP9JB00	DE000PX0P7M7
DE000PR4E544	DE000PP1VEQ5	DE000PP6UPC2	DE000PP9JB18	DE000PX0P7N5
DE000PR4E551	DE000PP1VER3	DE000PP6UPD0	DE000PP9JB26	DE000PX0P7P0
DE000PR4E6X7	DE000PP1VET9	DE000PP6UPE8	DE000PP9JB34	DE000PX0P7Q8
DE000PR4E8D5	DE000PP1VEU7	DE000PP6UPF5	DE000PP9JFG1	DE000PX0P7R6
DE000PR4E8E3	DE000PP1VEV5	DE000PP6UPG3	DE000PP9JFW8	DE000PX0P7S4
DE000PR4E8F0	DE000PP1VEW3	DE000PP6UPH1	DE000PP9JFY4	DE000PX0P7T2
DE000PR4E8G8	DE000PP1VEX1	DE000PP6UPJ7	DE000PP9JGJ3	DE000PX0P7U0
DE000PR4E8H6	DE000PP1VEY9	DE000PP6UPK5	DE000PP9JGV8	DE000PX0P7V8
DE000PR4E8J2	DE000PP1VEZ6	DE000PP6UPL3	DE000PP9JGW6	DE000PX0P7W6
DE000PR4E9Z6	DE000PP1VE09	DE000PP6UPM1	DE000PP9JGZ9	DE000PX0P7X4
DE000PR4E908	DE000PP1VE17	DE000PP6UPN9	DE000PP9JHD4	DE000PX0P7Y2
DE000PR4E916	DE000PP1VE25	DE000PP6UPP4	DE000PP9JHE2	DE000PX0P7Z9
DE000PR4E924	DE000PP1VE33	DE000PP6UPQ2	DE000PP9JHF9	DE000PX0P706
DE000PR4E932	DE000PP1VV40	DE000PP6UPR0	DE000PP9JHK9	DE000PX0P714
DE000PR4FAL9	DE000PP1VWB9	DE000PP6UPS8	DE000PP9JHU8	DE000PX0P722
DE000PR4FAM7	DE000PP1VWM6	DE000PP6UPT6	DE000PP9JHV6	DE000PX0P730

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4FAN5	DE000PP1VWQ7	DE000PP6UPU4	DE000PP9JF5	DE000PX0P748
DE000PR4FAPO	DE000PP1VWR5	DE000PP6UPV2	DE000PP9JK5	DE000PX0P755
DE000PR4FAQ8	DE000PP1VWS3	DE000PP6UPW0	DE000PP9JS8	DE000PX0P763
DE000PR4FA71	DE000PP1VWT1	DE000PP6UPX8	DE000PP9JU4	DE000PX0P771
DE000PR4FA89	DE000PP1VWU9	DE000PP6UPY6	DE000PP9JV2	DE000PX0P789
DE000PR4FA97	DE000PP1VWV7	DE000PP6UPZ3	DE000PP9JY6	DE000PX0P797
DE000PR4FBA0	DE000PP1VWW5	DE000PP6UP02	DE000PP9JZ3	DE000PX0P8A0
DE000PR4FBB8	DE000PP1VXA9	DE000PP6UP10	DE000PP9J02	DE000PX0P8B8
DE000PR4FBC6	DE000PP1VXB7	DE000PP6UP28	DE000PP9J93	DE000PX0P8C6
DE000PR4FBD4	DE000PP1VXC5	DE000PP6UP36	DE000PP9JKA4	DE000PX0P8D4
DE000PR4FBH5	DE000PP1VXD3	DE000PP6UP44	DE000PP9JKQ0	DE000PX0P8E2
DE000PR4FBJ1	DE000PP1VXE1	DE000PP6UP51	DE000PP9JKS6	DE000PX0P8F9
DE000PR4FBK9	DE000PP1VXF8	DE000PP6UP69	DE000PP9JKT4	DE000PX0P8G7
DE000PR4FBS2	DE000PP1VXG6	DE000PP6UP77	DE000PP9JKU2	DE000PX0P8H5
DE000PR4FBT0	DE000PP1VXH4	DE000PP6UP85	DE000PP9JKW8	DE000PX0P8J1
DE000PR4FBU8	DE000PP1VXL6	DE000PP6UP93	DE000PP9JKX6	DE000PX0P8K9
DE000PR4FB96	DE000PP1VXM4	DE000PP6UQA4	DE000PP9JKY4	DE000PX0P8L7
DE000PR4FCA8	DE000PP1VXN2	DE000PP6UQB2	DE000PP9JKZ1	DE000PX0P8M5
DE000PR4FCB6	DE000PP1VXP7	DE000PP6UQC0	DE000PP9JK09	DE000PX0P8N3
DE000PR4FD11	DE000PP1VXQ5	DE000PP6UQD8	DE000PP9JK25	DE000PX0P8P8
DE000PR4FD29	DE000PP1VXR3	DE000PP6UQE6	DE000PP9JK33	DE000PX0P8Q6
DE000PR4FD37	DE000PP1VXS1	DE000PP6UQF3	DE000PP9JK41	DE000PX0P8R4
DE000PR4FEF3	DE000PP1VXT9	DE000PP6UQG1	DE000PP9JLC8	DE000PX0P8S2
DE000PR4FEK3	DE000PP1VXV5	DE000PP6UQH9	DE000PP9JLG9	DE000PX0P8T0
DE000PR4FEL1	DE000PP1VXW3	DE000PP6UQJ5	DE000PP9JLH7	DE000PX0P8U8
DE000PR4FEM9	DE000PP1VXX1	DE000PP6UQK3	DE000PP9JLK1	DE000PX0P8V6
DE000PR4FFH6	DE000PP1VXY9	DE000PP6UQL1	DE000PP9JLL9	DE000PX0P8W4
DE000PR4FFJ2	DE000PP1VXZ6	DE000PP6UQM9	DE000PP9JLP0	DE000PX0P8X2
DE000PR4FFK0	DE000PP1VX06	DE000PP6UQN7	DE000PP9JLS4	DE000PX0P8Y0
DE000PR4FJM8	DE000PP1VX14	DE000PP6UQP2	DE000PP9JL08	DE000PX0P8Z7
DE000PR4FJN6	DE000PP1VX48	DE000PP6UQQ0	DE000PP9JL16	DE000PX0P805
DE000PR4FJW7	DE000PP1VX55	DE000PP6UQR8	DE000PP9JL32	DE000PX0P813
DE000PR4FJX5	DE000PP1VX63	DE000PP6UQS6	DE000PP9JL57	DE000PX0P821
DE000PR4FKC7	DE000PP1VX97	DE000PP6UQT4	DE000PP9JMB8	DE000PX0P839
DE000PR4FKD5	DE000PP1VYA7	DE000PP6UQU2	DE000PP9JMC6	DE000PX0P847
DE000PR4FKF0	DE000PP1VYB5	DE000PP6UQV0	DE000PP9JME2	DE000PX0P854
DE000PR4FKG8	DE000PP1VYC3	DE000PP6UQW8	DE000PP9JMG7	DE000PX0P862
DE000PR4FKP9	DE000PP1VYD1	DE000PP6UQX6	DE000PP9JMK9	DE000PX0P870
DE000PR4FKQ7	DE000PP1VYE9	DE000PP6UQY4	DE000PP9JML7	DE000PX0P888
DE000PR4FKW5	DE000PP1VYF6	DE000PP6UQZ1	DE000PP9JMS2	DE000PX0P896
DE000PR4FK46	DE000PP1VYG4	DE000PP6UQ01	DE000PP9JMT0	DE000PX0P9A8
DE000PR4FLG6	DE000PP1VYH2	DE000PP6UQ19	DE000PP9JMV6	DE000PX0P9B6
DE000PR4FLH4	DE000PP1VYJ8	DE000PP6UQ27	DE000PP9JMW4	DE000PX0P9C4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4FLZ6	DE000PP1VYK6	DE000PP6UQ35	DE000PP9JMX2	DE000PX0P9D2
DE000PR4FMU5	DE000PP1VYP5	DE000PP6UQ43	DE000PP9JMY0	DE000PX0P9E0
DE000PR4FMY7	DE000PP1VYQ3	DE000PP6UQ50	DE000PP9JMZ7	DE000PX0P9F7
DE000PR4FN84	DE000PP1VYR1	DE000PP6UQ68	DE000PP9JM07	DE000PX0P9G5
DE000PR4FPB8	DE000PP1VYS9	DE000PP6UQ76	DE000PP9JM15	DE000PX0P9H3
DE000PR4F178	DE000PP1VYT7	DE000PP6UQ84	DE000PP9JM23	DE000PX0P9J9
DE000PR4F210	DE000PP1VYU5	DE000PP6UQ92	DE000PP9JM31	DE000PX0P9K7
DE000PR4F228	DE000PP1VYV3	DE000PP6URA2	DE000PP9JM49	DE000PX0P9L5
DE000PR4F236	DE000PP1VYW1	DE000PP6URB0	DE000PP9JM56	DE000PX0P9M3
DE000PR4F251	DE000PP1VYX9	DE000PP6URC8	DE000PP9JM64	DE000PX0P9N1
DE000PR4F269	DE000PP1VYY7	DE000PP6URD6	DE000PP9JM72	DE000PX0P9P6
DE000PR4F3L8	DE000PP1VYZ4	DE000PP6URE4	DE000PP9JM80	DE000PX0P9Q4
DE000PR4F3M6	DE000PP1VY05	DE000PP6URF1	DE000PP9JM98	DE000PX0P9R2
DE000PR4F4D3	DE000PP1VZP2	DE000PP6URG9	DE000PP9JNA8	DE000PX0P9S0
DE000PR4F459	DE000PP1VZQ0	DE000PP6URH7	DE000PP9JNB6	DE000PX0P9T8
DE000PR4F5E8	DE000PP1VZR8	DE000PP6URJ3	DE000PP9JNC4	DE000PX0P9U6
DE000PR4KCT8	DE000PP1VZS6	DE000PP6URK1	DE000PP9JND2	DE000PX0P9V4
DE000PR4KDK5	DE000PP1VZT4	DE000PP6URL9	DE000PP9JNE0	DE000PX0P9W2
DE000PR4KDL3	DE000PP1VZU2	DE000PP6URM7	DE000PP9JNF7	DE000PX0P9X0
DE000PR4KD48	DE000PP1VZ12	DE000PP6URN5	DE000PP9JNG5	DE000PX0P9Y8
DE000PR4KES6	DE000PP1VZ20	DE000PP6URP0	DE000PP9JNH3	DE000PX0P9Z5
DE000PR4KET4	DE000PP1VZ38	DE000PP6URQ8	DE000PP9JNJ9	DE000PX0P904
DE000PR4KE21	DE000PP1VZ46	DE000PP6URR6	DE000PP9JNK7	DE000PX0P912
DE000PR4KFT1	DE000PP1VZ53	DE000PP6URS4	DE000PP9JNL5	DE000PX0P920
DE000PR4KFU9	DE000PP1VZ61	DE000PP6URT2	DE000PP9JNM3	DE000PX0P938
DE000PR4KH93	DE000PP1VZ79	DE000PP6URU0	DE000PP9JNN1	DE000PX0P946
DE000PR4KJA3	DE000PP1VZ95	DE000PP6URV8	DE000PP9JNP6	DE000PX0P953
DE000PR4K5A9	DE000PP1V0A4	DE000PP6URW6	DE000PP9JNQ4	DE000PX0P961
DE000PR4K5B7	DE000PP1V0B2	DE000PP6URX4	DE000PP9JNR2	DE000PX0P979
DE000PR4K5P7	DE000PP1V0C0	DE000PP6URY2	DE000PP9JNS0	DE000PX0P987
DE000PR4K6V3	DE000PP1V0D8	DE000PP6URZ9	DE000PP9JNT8	DE000PX0P995
DE000PR4LFT9	DE000PP1V0E6	DE000PP6UR00	DE000PP9JNU6	DE000PX0QAA9
DE000PR4LFU7	DE000PP1V0F3	DE000PP6UR18	DE000PP9JNV4	DE000PX0QAB7
DE000PR4LF52	DE000PP1V0G1	DE000PP6UR26	DE000PP9JNW2	DE000PX0QAC5
DE000PR4LF94	DE000PP1V0H9	DE000PP6UR34	DE000PP9JNX0	DE000PX0QAD3
DE000PR4LGU5	DE000PP1V0J5	DE000PP6UR42	DE000PP9JNY8	DE000PX0QAE1
DE000PR4LG02	DE000PP1V0K3	DE000PP6UR59	DE000PP9JNZ5	DE000PX0QAF8
DE000PR4LHD9	DE000PP1V0L1	DE000PP6UR67	DE000PP9JN06	DE000PX0QAG6
DE000PR4LHE7	DE000PP1V0Z1	DE000PP6UR75	DE000PP9JN14	DE000PX0QAH4
DE000PR4LH84	DE000PP1V009	DE000PP6UR83	DE000PP9JN22	DE000PX0QAJ0
DE000PR4LJF0	DE000PP1V074	DE000PP6UR91	DE000PP9JN30	DE000PX0QAK8
DE000PR4LJJ2	DE000PP1V1E4	DE000PP6USA0	DE000PP9JN48	DE000PX0QAL6
DE000PR4LJQ7	DE000PP1V1F1	DE000PP6USB8	DE000PP9JN55	DE000PX0QAM4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4LJU9	DE000PP1V1G9	DE000PP6USC6	DE000PP9JN63	DE000PX0QAN2
DE000PR4LKD3	DE000PP1V1H7	DE000PP6USD4	DE000PP9JN71	DE000PX0QAP7
DE000PR4LK22	DE000PP1V1J3	DE000PP6USE2	DE000PP9JN89	DE000PX0QAA5
DE000PR4LK30	DE000PP1V1K1	DE000PP6USF9	DE000PP9JN97	DE000PX0QAR3
DE000PR4LK48	DE000PP1V1L9	DE000PP6USG7	DE000PP9JPA3	DE000PX0QAS1
DE000PR4LK63	DE000PP1V1M7	DE000PP6USH5	DE000PP9JPB1	DE000PX0QBP5
DE000PR4LLA7	DE000PP1V1N5	DE000PP6USJ1	DE000PP9JPC9	DE000PX0QBQ3
DE000PR4LLE9	DE000PP1V1Q8	DE000PP6USK9	DE000PP9JPD7	DE000PX0QBR1
DE000PR4LPB6	DE000PP1V1R6	DE000PP6USL7	DE000PP9JPE5	DE000PX0QBS9
DE000PR4LPC4	DE000PP1V1S4	DE000PP6USM5	DE000PP9JPF2	DE000PX0QBT7
DE000PR4LPD2	DE000PP1V1T2	DE000PP6USN3	DE000PP9JPG0	DE000PX0QBU5
DE000PR4LQV2	DE000PP1V140	DE000PP6USP8	DE000PP9JPH8	DE000PX0QBV3
DE000PR4LQW0	DE000PP1V157	DE000PP6USQ6	DE000PP9JPI4	DE000PX0QBW1
DE000PR4LQY6	DE000PP1V165	DE000PP6USR4	DE000PP9JPK2	DE000PX0QBX9
DE000PR4LRK3	DE000PP1V181	DE000PP6USS2	DE000PP9JPL0	DE000PX0QBY7
DE000PR4LRT4	DE000PP1V199	DE000PP6UST0	DE000PP9JPM8	DE000PX0QBZ4
DE000PR4LRU2	DE000PP1V2A0	DE000PP6USU8	DE000PP9JPN6	DE000PX0QB04
DE000PR4LRV0	DE000PP1V2C6	DE000PP6USV6	DE000PP9JPP1	DE000PX0QB12
DE000PR4LRW8	DE000PP1V2G7	DE000PP6USW4	DE000PP9JPQ9	DE000PX0QB20
DE000PR4LR17	DE000PP1V2U8	DE000PP6USX2	DE000PP9JPR7	DE000PX0QB38
DE000PR4LR25	DE000PP1V2V6	DE000PP6USY0	DE000PP9JPS5	DE000PX0QB46
DE000PR4MJD3	DE000PP1V2W4	DE000PP6USZ7	DE000PP9JPT3	DE000PX0QB53
DE000PR4MJE1	DE000PP1V2Y0	DE000PP6US09	DE000PP9JPU1	DE000PX0QB61
DE000PR4MJN2	DE000PP1V2Z7	DE000PP6US17	DE000PP9JPV9	DE000PX0QB79
DE000PR4M2L1	DE000PP1V3F7	DE000PP6US25	DE000PP9JPW7	DE000PX0QB87
DE000PR4M2M9	DE000PP1V3G5	DE000PP6US33	DE000PP9JPX5	DE000PX0QB95
DE000PR4M2N7	DE000PP1V3H3	DE000PP6US41	DE000PP9JPY3	DE000PX0QCA5
DE000PR4M3L9	DE000PP1V3J9	DE000PP6US58	DE000PP9JPZ0	DE000PX0QCB3
DE000PR4M3Q8	DE000PP1V3K7	DE000PP6US66	DE000PP9JPO4	DE000PX0QCC1
DE000PR4M3R6	DE000PP1V3L5	DE000PP6US74	DE000PP9JP12	DE000PX0QCD9
DE000PR4M4Q6	DE000PP1V3M3	DE000PP6US82	DE000PP9JP20	DE000PX0QCE7
DE000PR4M4T0	DE000PP1V3N1	DE000PP6US90	DE000PP9JP38	DE000PX0QCF4
DE000PR4M4V6	DE000PP1V3P6	DE000PP6UTA8	DE000PP9JP46	DE000PX0QCG2
DE000PR4M4Y0	DE000PP1V3Q4	DE000PP6UTB6	DE000PP9JP53	DE000PX0QCH0
DE000PR4M4Z7	DE000PP1V3R2	DE000PP6UTC4	DE000PP9JP61	DE000PX0QCJ6
DE000PR4M5Y7	DE000PP1V3S0	DE000PP6UTD2	DE000PP9JP79	DE000PX0QCK4
DE000PR4M5Z4	DE000PP1V3U6	DE000PP6UTE0	DE000PP9JP87	DE000PX0QCL2
DE000PR4M505	DE000PP1V3V4	DE000PP6UTF7	DE000PP9JP95	DE000PX0QCM0
DE000PR4M513	DE000PP1V3W2	DE000PP6UTG5	DE000PP9JQA1	DE000PX0QCN8
DE000PR4M6Y5	DE000PP1V3X0	DE000PP6UTH3	DE000PP9JQB9	DE000PX0QCP3
DE000PR4M6Z2	DE000PP1V330	DE000PP6UTJ9	DE000PP9JQC7	DE000PX0QCQ1
DE000PR4M604	DE000PP1V348	DE000PP6UTK7	DE000PP9JQD5	DE000PX0QCR9
DE000PR4M8H6	DE000PP1V355	DE000PP6UTL5	DE000PP9JQE3	DE000PX0QCS7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4M8J2	DE000PP1V363	DE000PP6UTM3	DE000PP9JQF0	DE000PX0QCT5
DE000PR4M8K0	DE000PP1V371	DE000PP6UTN1	DE000PP9JQG8	DE000PX0QCU3
DE000PR4M9P7	DE000PP1V389	DE000PP6UTP6	DE000PP9JQH6	DE000PX0QCV1
DE000PR4M9Q5	DE000PP1V4G3	DE000PP6UTQ4	DE000PP9JQJ2	DE000PX0QCW9
DE000PR4M9R3	DE000PP1V4H1	DE000PP6UTR2	DE000PP9JVD5	DE000PX0QCX7
DE000PR4M9S1	DE000PP1V4J7	DE000PP6UTS0	DE000PP9JVE3	DE000PX0QCY5
DE000PR4M9T9	DE000PP1V4Q2	DE000PP6UTT8	DE000PP9JVF0	DE000PX0QCZ2
DE000PR4M9U7	DE000PP1V4R0	DE000PP6UTU6	DE000PP9JVG8	DE000PX0QC03
DE000PR4M9V5	DE000PP1V4T6	DE000PP6UTV4	DE000PP9JVH6	DE000PX0QC11
DE000PR4M9W3	DE000PP1V4U4	DE000PP6UTW2	DE000PP9JVJ2	DE000PX0QC29
DE000PR4M9X1	DE000PP1V4V2	DE000PP6UTX0	DE000PP9JVK0	DE000PX0QC37
DE000PR4M9Y9	DE000PP1V4W0	DE000PP6UTY8	DE000PP9JVL8	DE000PX0QC45
DE000PR4M9Z6	DE000PP1V413	DE000PP6UTZ5	DE000PP9JVM6	DE000PX0QC52
DE000PR4NB13	DE000PP1V421	DE000PP6UT08	DE000PP9JVN4	DE000PX0QC60
DE000PR4NB21	DE000PP1V439	DE000PP6UT16	DE000PP9JVP9	DE000PX0QC78
DE000PR4NB39	DE000PP1V488	DE000PP6UT24	DE000PP9JVQ7	DE000PX0QC86
DE000PR4NB47	DE000PP1V496	DE000PP6UT32	DE000PP9JVR5	DE000PX0QC94
DE000PR4NB54	DE000PP1V5A3	DE000PP6UT40	DE000PP9JVS3	DE000PX0QDA3
DE000PR4NB62	DE000PP1V5B1	DE000PP6UT57	DE000PP9JVT1	DE000PX0QDB1
DE000PR4NB70	DE000PP1V5C9	DE000PP6UT65	DE000PP9JVV7	DE000PX0QDC9
DE000PR4NCT2	DE000PP1V5D7	DE000PP6UT73	DE000PP9JVV7	DE000PX0QDD7
DE000PR4NCU0	DE000PP1V5J4	DE000PP6UT81	DE000PP9JVV5	DE000PX0QDE5
DE000PR4NDA0	DE000PP1V5K2	DE000PP6UT99	DE000PP9JVX3	DE000PX0QDF2
DE000PR4NDB8	DE000PP1V5L0	DE000PP6UUA6	DE000PP9JVV1	DE000PX0QDG0
DE000PR4NDC6	DE000PP1V5M8	DE000PP6UUB4	DE000PP9JVZ8	DE000PX0QDH8
DE000PR4NDD4	DE000PP1V5N6	DE000PP6UUC2	DE000PP9JV06	DE000PX0QDJ4
DE000PR4NEB6	DE000PP1V6G8	DE000PP6UUD0	DE000PP9JV14	DE000PX0QDK2
DE000PR4NEC4	DE000PP1V6K0	DE000PP6UUE8	DE000PP9JV22	DE000PX0QDL0
DE000PR4NED2	DE000PP1V6L8	DE000PP6UUF5	DE000PP9JV30	DE000PX0QDM8
DE000PR4NEE0	DE000PP1V6P9	DE000PP6UUG3	DE000PP9JWP7	DE000PX0QDN6
DE000PR4NEF7	DE000PP1V6Q7	DE000PP6UUH1	DE000PP9JWQ5	DE000PX0QDP1
DE000PR4NEG5	DE000PP1V6R5	DE000PP6UUJ7	DE000PP9JWR3	DE000PX0QDQ9
DE000PR4NEH3	DE000PP1V6S3	DE000PP6UUK5	DE000PP9JWS1	DE000PX0QDR7
DE000PR4NEJ9	DE000PP1V6T1	DE000PP6UUL3	DE000PP9JWT9	DE000PX0QDS5
DE000PR4NEK7	DE000PP1V6X3	DE000PP6UUM1	DE000PP9JWU7	DE000PX0QDT3
DE000PR4NEU6	DE000PP1V6Y1	DE000PP6UUN9	DE000PP9JWV5	DE000PX0QDU1
DE000PR4NEV4	DE000PP1V611	DE000PP6UUP4	DE000PP9JWW3	DE000PX0QDV9
DE000PR4NFA5	DE000PP1V629	DE000PP6UUQ2	DE000PP9JWX1	DE000PX0QDW7
DE000PR4NFB3	DE000PP1V637	DE000PP6UUR0	DE000PP9JWY9	DE000PX0QDX5
DE000PR4NGD7	DE000PP1V645	DE000PP6UUS8	DE000PP9JWZ6	DE000PX0QDY3
DE000PR4NGE5	DE000PP1V652	DE000PP6UUT6	DE000PP9JW05	DE000PX0QDZ0
DE000PR4NGF2	DE000PP1V660	DE000PP6UUU4	DE000PP9JW13	DE000PX0QD02
DE000PR4NGG0	DE000PP1V678	DE000PP6UUU2	DE000PP9JW21	DE000PX0QD10

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4NG91	DE000PP1V686	DE000PP6UUW0	DE000PP9JW39	DE000PX0QD28
DE000PR4NH33	DE000PP1V694	DE000PP6UUU8	DE000PP9JW47	DE000PX0QD36
DE000PR4NH41	DE000PP1V7A9	DE000PP6UUU6	DE000PP9JW54	DE000PX0QD44
DE000PR4NH58	DE000PP1V7B7	DE000PP6UUZ3	DE000PP9JW62	DE000PX0QD51
DE000PR4NH66	DE000PP1V7C5	DE000PP6UU05	DE000PP9JW70	DE000PX0QD69
DE000PR4NJS9	DE000PP1V7D3	DE000PP6UU13	DE000PP9JW88	DE000PX0QD77
DE000PR4NJT7	DE000PP1V7E1	DE000PP6UU21	DE000PP9JZZ9	DE000PX0QD85
DE000PR4NJU5	DE000PP1V7G6	DE000PP6UU39	DE000PP9J1M5	DE000PX0QD93
DE000PR4NJV3	DE000PP1V7R3	DE000PP6UU47	DE000PP9J130	DE000PX0QEA1
DE000PR4NKB3	DE000PP1V7S1	DE000PP6UU54	DE000PP9J2J9	DE000PX0QEB9
DE000PR4NKC1	DE000PP1V7T9	DE000PP6UU62	DE000PP9J2W2	DE000PX0QEC7
DE000PR4NLG0	DE000PP1V7U7	DE000PP6UU70	DE000PP9J2X0	DE000PX0QED5
DE000PR4NLH8	DE000PP1V7V5	DE000PP6UU88	DE000PP9J3N9	DE000PX0QEE3
DE000PR4NLJ4	DE000PP1V7W3	DE000PP6UU96	DE000PP9J3P4	DE000PX0QEF0
DE000PR4NLK2	DE000PP1V7X1	DE000PP6UVA4	DE000PP9J338	DE000PX0QEG8
DE000PR4NLL0	DE000PP1V7Y9	DE000PP6UVB2	DE000PP9J4J5	DE000PX0QEH6
DE000PR4NLM8	DE000PP1V7Z6	DE000PP6UVC0	DE000PP9J4K3	DE000PX0QEI2
DE000PR4NLN6	DE000PP1V702	DE000PP6UVD8	DE000PP9J5A1	DE000PX0QEK0
DE000PR4NL78	DE000PP1V710	DE000PP6UVE6	DE000PP9J5E3	DE000PX0QEL8
DE000PR4NL86	DE000PP1V728	DE000PP6UVF3	DE000PP9J5G8	DE000PX0QEM6
DE000PR4NL94	DE000PP1V736	DE000PP6UVG1	DE000PP9J5H6	DE000PX0QEN4
DE000PR4NMP9	DE000PP1V744	DE000PP6UVH9	DE000PP9J5J2	DE000PX0QEP9
DE000PR4NM10	DE000PP1V751	DE000PP6UVJ5	DE000PP9J5K0	DE000PX0QEQ7
DE000PR4NM28	DE000PP1V769	DE000PP6UVK3	DE000PP9J5M6	DE000PX0QER5
DE000PR4NND3	DE000PP1V777	DE000PP6UVL1	DE000PP9J5N4	DE000PX0QES3
DE000PR4NNE1	DE000PP1V785	DE000PP6UVM9	DE000PP9J536	DE000PX0QET1
DE000PR4NNQ5	DE000PP1V793	DE000PP6UVN7	DE000PP9J544	DE000PX0QEU9
DE000PR4NNR3	DE000PP1V8A7	DE000PP6UVP2	DE000PP9J551	DE000PX0QEV7
DE000PR4NPN7	DE000PP1V8B5	DE000PP6UVQ0	DE000PP9J6C5	DE000PX0QEW5
DE000PR4NPP2	DE000PP1V8C3	DE000PP6UVR8	DE000PP9J6D3	DE000PX0QEX3
DE000PR4NPQ0	DE000PP1V8D1	DE000PP6UVS6	DE000PP9J6E1	DE000PX0QEY1
DE000PR4NPR8	DE000PP1V8K6	DE000PP6UVT4	DE000PP9J6K8	DE000PX0QEZ8
DE000PR4NQB0	DE000PP1V8L4	DE000PP6UVU2	DE000PP9J6M4	DE000PX0QE01
DE000PR4NQC8	DE000PP1V8M2	DE000PP6UVV0	DE000PP9J6P7	DE000PX0QE19
DE000PR4NRB8	DE000PP1V8N0	DE000PP6UVW8	DE000PP9J6U7	DE000PX0QE27
DE000PR4NRC6	DE000PP1V8P5	DE000PP6UVX6	DE000PP9J6V5	DE000PX0QE35
DE000PR4NRD4	DE000PP1V8Q3	DE000PP6UVY4	DE000PP9J6Z6	DE000PX0QE43
DE000PR4NRE2	DE000PP1V8R1	DE000PP6UVZ1	DE000PP9J627	DE000PX0QE50
DE000PR4NRY0	DE000PP1V8Z4	DE000PP6UV04	DE000PP9J676	DE000PX0QE68
DE000PR4NRZ7	DE000PP1V801	DE000PP6UV12	DE000PP9KBG8	DE000PX0QE76
DE000PR4NSF7	DE000PP1V819	DE000PP6UV20	DE000PP9K BZ8	DE000PX0QE84
DE000PR4NSG5	DE000PP1V827	DE000PP6UV38	DE000PP9KDM2	DE000PX0QE92
DE000PR4NSZ5	DE000PP1V835	DE000PP6UV46	DE000PP9KY26	DE000PX0QFA8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4NS06	DE000PP1V843	DE000PP6UV53	DE000PP9K2G2	DE000PX0QFB6
DE000PR4NUW8	DE000PP1V850	DE000PP6UV61	DE000PP9K2W9	DE000PX0QFC4
DE000PR4NUX6	DE000PP1V9F4	DE000PP6UV79	DE000PP9K229	DE000PX0QFD2
DE000PR4NUY4	DE000PP1V9G2	DE000PP6UV87	DE000PP9K377	DE000PX0QFE0
DE000PR4NUZ1	DE000PP1V9H0	DE000PP6UV95	DE000PP9K559	DE000PX0QFF7
DE000PR4NU02	DE000PP1V9J6	DE000PP6UWA2	DE000PP9LGZ5	DE000PX0QFG5
DE000PR4NVB0	DE000PP1V9K4	DE000PP6UWB0	DE000PP9LG01	DE000PX0QFH3
DE000PR4NVC8	DE000PP1V9L2	DE000PP6UWC8	DE000PP9LJK1	DE000PX0QFJ9
DE000PR4NVD6	DE000PP1V9M0	DE000PP6UWD6	DE000PP9LJ99	DE000PX0QFK7
DE000PR4NYC2	DE000PP1V9N8	DE000PP6UWE4	DE000PP9LLE0	DE000PX0QFL5
DE000PR4NYT6	DE000PP1V9Z2	DE000PP6UWF1	DE000PP9LLF7	DE000PX0QFM3
DE000PR4NY73	DE000PP1V900	DE000PP6UWG9	DE000PP9LMM1	DE000PX0QFN1
DE000PR4NY81	DE000PP1V918	DE000PP6UWH7	DE000PP9LMT6	DE000PX0QFP6
DE000PR4NZJ4	DE000PP1V934	DE000PP6UWJ3	DE000PP9LMU4	DE000PX0QFQ4
DE000PR4NZK2	DE000PP1V942	DE000PP6UWK1	DE000PP9LMV2	DE000PX0QFR2
DE000PR4NZL0	DE000PP1V991	DE000PP6UWL9	DE000PP9LMW0	DE000PX0QFS0
DE000PR4NZM8	DE000PP1WAA5	DE000PP6UWM7	DE000PP9LMX8	DE000PX0QFT8
DE000PR4N016	DE000PP1WAB3	DE000PP6UWN5	DE000PP9LMY6	DE000PX0QFU6
DE000PR4N024	DE000PP1WAC1	DE000PP6UWP0	DE000PP9LMZ3	DE000PX0QFV4
DE000PR4N032	DE000PP1WAD9	DE000PP6UWQ8	DE000PP9LNH9	DE000PX0QFW2
DE000PR4N040	DE000PP1WAE7	DE000PP6UWR6	DE000PP9LNJ5	DE000PX0QFX0
DE000PR4N057	DE000PP1WAF4	DE000PP6UWS4	DE000PP9LNV0	DE000PX0QFY8
DE000PR4N065	DE000PP1WAG2	DE000PP6UWT2	DE000PP9LNW8	DE000PX0QFZ5
DE000PR4N073	DE000PP1WAH0	DE000PP6UWU0	DE000PP9LNX6	DE000PX0QF00
DE000PR4N081	DE000PP1WAL2	DE000PP6UWV8	DE000PP9LNY4	DE000PX0QF18
DE000PR4N099	DE000PP1WAM0	DE000PP6UWW6	DE000PP9LNZ1	DE000PX0QF26
DE000PR4N1E7	DE000PP1WAN8	DE000PP6UWX4	DE000PP9LN02	DE000PX0QF34
DE000PR4N1F4	DE000PP1WAP3	DE000PP6UWY2	DE000PP9LN10	DE000PX0QF42
DE000PR4N1P3	DE000PP1WAQ1	DE000PP6UWZ9	DE000PP9LN28	DE000PX0QF59
DE000PR4N1Q1	DE000PP1WAR9	DE000PP6UW03	DE000PP9LN36	DE000PX0QF67
DE000PR4N255	DE000PP1WAV1	DE000PP6UW11	DE000PP9LN44	DE000PX0QF75
DE000PR4N3H6	DE000PP1WAW9	DE000PP6UW29	DE000PP9LN51	DE000PX0QF83
DE000PR4N3P9	DE000PP1WAX7	DE000PP6UW37	DE000PP9LN69	DE000PX0QF91
DE000PR4N3Q7	DE000PP1WAY5	DE000PP6UW45	DE000PP9LN77	DE000PX0QGA6
DE000PR4N3R5	DE000PP1WAZ2	DE000PP6UW52	DE000PP9LN85	DE000PX0QGB4
DE000PR4N3S3	DE000PP1WA02	DE000PP6UW60	DE000PP9LN93	DE000PX0QGC2
DE000PR4N3T1	DE000PP1WA10	DE000PP6UW78	DE000PP9LPA9	DE000PX0QGD0
DE000PR4N362	DE000PP1WA28	DE000PP6UW86	DE000PP9LPD3	DE000PX0QGE8
DE000PR4N370	DE000PP1WA36	DE000PP6UW94	DE000PP9LPE1	DE000PX0QGF5
DE000PR4N388	DE000PP1WA44	DE000PP6UXA0	DE000PP9LPF8	DE000PX0QGG3
DE000PR4N4W3	DE000PP1WA51	DE000PP6UXB8	DE000PP9LPG6	DE000PX0QGH1
DE000PR4N4X1	DE000PP1WA69	DE000PP6UXC6	DE000PP9LPH4	DE000PX0QGJ7
DE000PR4N479	DE000PP1WA85	DE000PP6UXD4	DE000PP9LPJ0	DE000PX0QGK5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4N5E8	DE000PP1WA93	DE000PP6UXE2	DE000PP9LPK8	DE000PX0QGL3
DE000PR4N5F5	DE000PP1WBA3	DE000PP6UXF9	DE000PP9LPL6	DE000PX0QGM1
DE000PR4N5P4	DE000PP1WBB1	DE000PP6UXG7	DE000PP9LPM4	DE000PX0QGN9
DE000PR4N5Q2	DE000PP1WBC9	DE000PP6UXH5	DE000PP9LPX1	DE000PX0QGP4
DE000PR4N5Z3	DE000PP1WBD7	DE000PP6UXJ1	DE000PP9LPY9	DE000PX0QGG2
DE000PR4N529	DE000PP1WBE5	DE000PP6UXK9	DE000PP9LPZ6	DE000PX0QGR0
DE000PR4N6M9	DE000PP1WBF2	DE000PP6UXL7	DE000PP9LP00	DE000PX0QGS8
DE000PR4N602	DE000PP1WBG0	DE000PP6UXM5	DE000PP9LP34	DE000PX0QGT6
DE000PR4N7H7	DE000PP1WBH8	DE000PP6UXN3	DE000PP9LP42	DE000PX0QGU4
DE000PR4N7J3	DE000PP1WBJ4	DE000PP6UXP8	DE000PP9LP59	DE000PX0QGV2
DE000PR4N7T2	DE000PP1WBK2	DE000PP6UXQ6	DE000PP9LP67	DE000PX0QGW0
DE000PR4N7U0	DE000PP1WBL0	DE000PP6UXR4	DE000PP9LQA7	DE000PX0QGX8
DE000PR4N7V8	DE000PP1WBM8	DE000PP6UXS2	DE000PP9LQB5	DE000PX0QGY6
DE000PR4N750	DE000PP1WBP1	DE000PP6UXT0	DE000PP9LQC3	DE000PX0QGZ3
DE000PR4N768	DE000PP1WBX5	DE000PP6UXU8	DE000PP9LQD1	DE000PX0QG09
DE000PR4N776	DE000PP1WBY3	DE000PP6UXV6	DE000PP9LQE9	DE000PX0QG17
DE000PR4N8F9	DE000PP1WBZ0	DE000PP6UXW4	DE000PP9LQF6	DE000PX0QG25
DE000PR4N8G7	DE000PP1WB01	DE000PP6UXX2	DE000PP9LQG4	DE000PX0QG33
DE000PR4N8Q6	DE000PP1WB19	DE000PP6UXY0	DE000PP9LQH2	DE000PX0QG41
DE000PR4N8R4	DE000PP1WB27	DE000PP6UXZ7	DE000PP9LQJ8	DE000PX0QG58
DE000PR4N8S2	DE000PP1WB35	DE000PP6UX02	DE000PP9LQ66	DE000PX0QG66
DE000PR4N859	DE000PP1WB43	DE000PP6UX10	DE000PP9LQ90	DE000PX0QG74
DE000PR4N867	DE000PP1WB50	DE000PP6UX28	DE000PP9LRA5	DE000PX0QG82
DE000PR4N9T8	DE000PP1WB68	DE000PP6UX36	DE000PP9LRB3	DE000PX0QG90
DE000PR4PAU9	DE000PP1WB76	DE000PP6UX44	DE000PP9LRD9	DE000PX0QHA4
DE000PR4PAV7	DE000PP1WB84	DE000PP6UX51	DE000PP9LRE7	DE000PX0QHB2
DE000PR4PAW5	DE000PP1WB92	DE000PP6UX69	DE000PP9LRF4	DE000PX0QHC0
DE000PR4PAX3	DE000PP1WCA1	DE000PP6UX77	DE000PP9LRG2	DE000PX0QHD8
DE000PR4PAY1	DE000PP1WCB9	DE000PP6UX85	DE000PP9LRH0	DE000PX0QHE6
DE000PR4PBB7	DE000PP1WCC7	DE000PP6UX93	DE000PP9LRL2	DE000PX0QHF3
DE000PR4PBC5	DE000PP1WCD5	DE000PP6UYA8	DE000PP9LRM0	DE000PX0QHG1
DE000PR4PBD3	DE000PP1WCE3	DE000PP6UYB6	DE000PP9LRN8	DE000PX0QHH9
DE000PR4PCG4	DE000PP1WCF0	DE000PP6UYC4	DE000PP9LRP3	DE000PX0QHJ5
DE000PR4PCH2	DE000PP1WCG8	DE000PP6UYD2	DE000PP9LRQ1	DE000PX0QHK3
DE000PR4PCJ8	DE000PP1WCH6	DE000PP6UYE0	DE000PP9LRR9	DE000PX0QHL1
DE000PR4PCK6	DE000PP1WCJ2	DE000PP6UYF7	DE000PP9LRS7	DE000PX0QHM9
DE000PR4PCL4	DE000PP1WCK0	DE000PP6UYG5	DE000PP9LRW9	DE000PX0QHN7
DE000PR4PC51	DE000PP1WCL8	DE000PP6UYH3	DE000PP9LRX7	DE000PX0QHP2
DE000PR4PC69	DE000PP1WCM6	DE000PP6UYJ9	DE000PP9LRY5	DE000PX0QHQ0
DE000PR4PC77	DE000PP1WCN4	DE000PP6UYK7	DE000PP9LR16	DE000PX0QHR8
DE000PR4PDG2	DE000PP1WCP9	DE000PP6UYL5	DE000PP9LR24	DE000PX0QHS6
DE000PR4PDH0	DE000PP1WCQ7	DE000PP6UYM3	DE000PP9LR32	DE000PX0QHT4
DE000PR4PDR9	DE000PP1WCR5	DE000PP6UYN1	DE000PP9LR40	DE000PX0QHU2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4PD92	DE000PP1WCS3	DE000PP6UYP6	DE000PP9LR57	DE000PX0QHVO
DE000PR4PEA3	DE000PP1WCT1	DE000PP6UYQ4	DE000PP9LR65	DE000PX0QHW8
DE000PR4PFN3	DE000PP1WCU9	DE000PP6UYR2	DE000PP9LR73	DE000PX0QHX6
DE000PR4PFP8	DE000PP1WCV7	DE000PP6UYS0	DE000PP9LR81	DE000PX0QHY4
DE000PR4PFQ6	DE000PP1WC00	DE000PP6UYT8	DE000PP9LR99	DE000PX0QHZ1
DE000PR4PGW2	DE000PP1WC18	DE000PP6UYU6	DE000PP9LSA3	DE000PX0QH08
DE000PR4PKH5	DE000PP1WC26	DE000PP6UYV4	DE000PP9LSB1	DE000PX0QH16
DE000PR4PK44	DE000PP1WC34	DE000PP6UYW2	DE000PP9LSF2	DE000PX0QH24
DE000PR4PK69	DE000PP1WC42	DE000PP6UYX0	DE000PP9LSK2	DE000PX0QH32
DE000PR4PLA8	DE000PP1WC59	DE000PP6UY8	DE000PP9LSL0	DE000PX0QH40
DE000PR4PLC4	DE000PP1WC67	DE000PP6UYZ5	DE000PP9LSM8	DE000PX0QH57
DE000PR4PLX0	DE000PP1WC75	DE000PP6UY01	DE000PP9LSN6	DE000PX0QH65
DE000PR4PMP4	DE000PP1WC83	DE000PP6UY19	DE000PP9LSP1	DE000PX0QH73
DE000PR4PMQ2	DE000PP1WC91	DE000PP6UY27	DE000PP9LSQ9	DE000PX0QH81
DE000PR4PMX8	DE000PP1WDA9	DE000PP6UY35	DE000PP9LSR7	DE000PX0QH99
DE000PR4PMZ3	DE000PP1WDB7	DE000PP6UY43	DE000PP9LSS5	DE000PX0QJA0
DE000PR4PP56	DE000PP1WDC5	DE000PP6UY50	DE000PP9LST3	DE000PX0QJB8
DE000PR4PQX9	DE000PP1WDD3	DE000PP6UY68	DE000PP9LSU1	DE000PX0QJC6
DE000PR4P7U8	DE000PP1WDE1	DE000PP6UY76	DE000PP9LSV9	DE000PX0QJD4
DE000PR4P7V6	DE000PP1WDK8	DE000PP6UY84	DE000PP9LSW7	DE000PX0QJE2
DE000PR4QBC3	DE000PP1WDL6	DE000PP6UY92	DE000PP9LSX5	DE000PX0QJF9
DE000PR4QBD1	DE000PP1WDM4	DE000PP6UZA5	DE000PP9LSY3	DE000PX0QJG7
DE000PR4QBE9	DE000PP1WDN2	DE000PP6UZB3	DE000PP9LSZ0	DE000PX0QJH5
DE000PR4QBF6	DE000PP1WDP7	DE000PP6UZC1	DE000PP9LS07	DE000PX0QJJ1
DE000PR4QBG4	DE000PP1WDQ5	DE000PP6UZD9	DE000PP9LS23	DE000PX0QJK9
DE000PR4QBP5	DE000PP1WDR3	DE000PP6UZE7	DE000PP9LS31	DE000PX0QJL7
DE000PR4QBBQ3	DE000PP1WDS1	DE000PP6UZF4	DE000PP9LS49	DE000PX0QJM5
DE000PR4QB44	DE000PP1WDT9	DE000PP6UZG2	DE000PP9LS72	DE000PX0QJN3
DE000PR4QB51	DE000PP1WDU7	DE000PP6UZH0	DE000PP9LS80	DE000PX0QJP8
DE000PR4QB69	DE000PP1WDV5	DE000PP6UZJ6	DE000PP9LS98	DE000PX0QJQ6
DE000PR4QE66	DE000PP1WD74	DE000PP6UZK4	DE000PP9LTA1	DE000PX0QJR4
DE000PR4QE74	DE000PP1WD82	DE000PP6UZL2	DE000PP9LTB9	DE000PX0QJS2
DE000PR4QE82	DE000PP1WD90	DE000PP6UZM0	DE000PP9LTC7	DE000PX0QJT0
DE000PR4Q0W8	DE000PP1WEA7	DE000PP6UZN8	DE000PP9LTD5	DE000PX0QJU8
DE000PR4Q0X6	DE000PP1WEB5	DE000PP6UZP3	DE000PP9LTE3	DE000PX0QJV6
DE000PR4Q456	DE000PP1WEC3	DE000PP6UZQ1	DE000PP9LTJ2	DE000PX0QJW4
DE000PR4Q530	DE000PP1WED1	DE000PP6UZR9	DE000PP9LTK0	DE000PX0QJX2
DE000PR6GDY9	DE000PP1WEE9	DE000PP6UZS7	DE000PP9LTL8	DE000PX0QJY0
DE000PR6GDZ6	DE000PP1WEF6	DE000PP6UZT5	DE000PP9LTM6	DE000PX0QJZ7
DE000PR6GD00	DE000PP1WEG4	DE000PP6UZU3	DE000PP9LTN4	DE000PX0QJ06
DE000PR6GD18	DE000PP1WEH2	DE000PP6UZV1	DE000PP9LTP9	DE000PX0QJ14
DE000PR6GEF6	DE000PP1WEJ8	DE000PP6UZW9	DE000PP9LTQ7	DE000PX0QJ22
DE000PR6GEG4	DE000PP1WEK6	DE000PP6UZX7	DE000PP9LTR5	DE000PX0QJ30

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6GEN0	DE000PP1WEL4	DE000PP6UZY5	DE000PP9LTU9	DE000PX0QJ48
DE000PR6GE58	DE000PP1WEM2	DE000PP6UZZ2	DE000PP9LTV7	DE000PX0QJ55
DE000PR6GFT4	DE000PP1WENO	DE000PP6UZ00	DE000PP9LW5	DE000PX0QJ63
DE000PR6GG56	DE000PP1WEP5	DE000PP6UZ18	DE000PP9LTX3	DE000PX0QJ71
DE000PR6GG64	DE000PP1WEQ3	DE000PP6UZ26	DE000PP9LTY1	DE000PX0QJ89
DE000PR6GG72	DE000PP1WER1	DE000PP6UZ34	DE000PP9LTZ8	DE000PX0QJ97
DE000PR6GG80	DE000PP1WES9	DE000PP6UZ42	DE000PP9LT06	DE000PX0QKA8
DE000PR6GHB8	DE000PP1WET7	DE000PP6UZ59	DE000PP9LT14	DE000PX0QKB6
DE000PR6GJK5	DE000PP1WEV3	DE000PP6UZ67	DE000PP9LT22	DE000PX0QKC4
DE000PR6GJL3	DE000PP1WEW1	DE000PP6UZ75	DE000PP9LT30	DE000PX0QKD2
DE000PR6GJQ2	DE000PP1WEX9	DE000PP6UZ83	DE000PP9LT48	DE000PX0QKE0
DE000PR6GKF3	DE000PP1WEY7	DE000PP6UZ91	DE000PP9LT55	DE000PX0QKF7
DE000PR6GKG1	DE000PP1WE08	DE000PP6U0A0	DE000PP9LT63	DE000PX0QKG5
DE000PR6GKK3	DE000PP1WE16	DE000PP6U0B8	DE000PP9LT71	DE000PX0QKH3
DE000PR6GKV0	DE000PP1WE24	DE000PP6U0C6	DE000PP9LT89	DE000PX0QKJ9
DE000PR6GK50	DE000PP1WE32	DE000PP6U0D4	DE000PP9LT97	DE000PX0QKK7
DE000PR6GLG9	DE000PP1WE40	DE000PP6U0E2	DE000PP9LUA9	DE000PX0QKL5
DE000PR6GL83	DE000PP1WE57	DE000PP6U0F9	DE000PP9LUB7	DE000PX0QKM3
DE000PR6GL91	DE000PP1WFA4	DE000PP6U0G7	DE000PP9LUC5	DE000PX0QKN1
DE000PR6GMC6	DE000PP1WFB2	DE000PP6U0H5	DE000PP9LUD3	DE000PX0QKP6
DE000PR6GMD4	DE000PP1WFC0	DE000PP6U0J1	DE000PP9LUE1	DE000PX0QKQ4
DE000PR6GMZ7	DE000PP1WFD8	DE000PP6U0K9	DE000PP9LUF8	DE000PX0QKR2
DE000PR6GM90	DE000PP1WFE6	DE000PP6U0L7	DE000PP9LUG6	DE000PX0QKS0
DE000PR6GNP6	DE000PP1WFF3	DE000PP6U0M5	DE000PP9LUH4	DE000PX0QKT8
DE000PR6GNR2	DE000PP1WFG1	DE000PP6U0N3	DE000PP9LUJ0	DE000PX0QKU6
DE000PR6GNS0	DE000PP1WFH9	DE000PP6U0P8	DE000PP9LUM4	DE000PX0QKV4
DE000PR6GN99	DE000PP1WFI5	DE000PP6U0Q6	DE000PP9LUN2	DE000PX0QKW2
DE000PR6GPT3	DE000PP1WFK3	DE000PP6U0R4	DE000PP9LUP7	DE000PX0QKX0
DE000PR6GRH4	DE000PP1WFL1	DE000PP6U0S2	DE000PP9LUQ5	DE000PX0QKY8
DE000PR6GR87	DE000PP1WFM9	DE000PP6U0T0	DE000PP9LUR3	DE000PX0QKZ5
DE000PR4R314	DE000PP1WFN7	DE000PP6U0U8	DE000PP9LUS1	DE000PX0QK03
DE000PR4SE64	DE000PP1WFP2	DE000PP6U0V6	DE000PP9LUT9	DE000PX0QK11
DE000PR4SE72	DE000PP1WFX6	DE000PP6U0W4	DE000PP9LUU7	DE000PX0QK29
DE000PR4SE80	DE000PP1WFY4	DE000PP6U0X2	DE000PP9LUV5	DE000PX0QK37
DE000PR4SF89	DE000PP1WFZ1	DE000PP6U0Y0	DE000PP9LUW3	DE000PX0QK45
DE000PR4SNX0	DE000PP1WF07	DE000PP6U0Z7	DE000PP9LUX1	DE000PX0QK52
DE000PR4SNY8	DE000PP1WF15	DE000PP6U000	DE000PP9LUY9	DE000PX0QK60
DE000PR4SUC9	DE000PP1WF23	DE000PP6U018	DE000PP9LUZ6	DE000PX0QK78
DE000PR4SVJ2	DE000PP1WF31	DE000PP6U026	DE000PP9LU03	DE000PX0QK86
DE000PR4S1Q6	DE000PP1WGG9	DE000PP6U034	DE000PP9LU11	DE000PX0QK94
DE000PR4S1R4	DE000PP1WGH7	DE000PP6U042	DE000PP9LU78	DE000PX0QLA6
DE000PR4S1S2	DE000PP1WGI3	DE000PP6U059	DE000PP9LU86	DE000PX0QLB4
DE000PR4S1T0	DE000PP1WGI3	DE000PP6U067	DE000PP9LU94	DE000PX0QLC2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4S1Z7	DE000PP1WGL9	DE000PP6U075	DE000PP9LVA7	DE000PX0QLD0
DE000PR4S106	DE000PP1WGM7	DE000PP6U083	DE000PP9LVB5	DE000PX0QLE8
DE000PR4S114	DE000PP1WGN5	DE000PP6U091	DE000PP9LVC3	DE000PX0QLF5
DE000PR4S122	DE000PP1WGP0	DE000PP6U1A8	DE000PP9LVD1	DE000PX0QLG3
DE000PR4S130	DE000PP1WGQ8	DE000PP6U1B6	DE000PP9LVE9	DE000PX0QLH1
DE000PR4S650	DE000PP1WGR6	DE000PP6U1C4	DE000PP9LVF6	DE000PX0QLJ7
DE000PR4S668	DE000PP1WGS4	DE000PP6U1D2	DE000PP9LVG4	DE000PX0QLK5
DE000PR4S676	DE000PP1WGT2	DE000PP6U1E0	DE000PP9LVH2	DE000PX0QLL3
DE000PR4S684	DE000PP1WGU0	DE000PP6U1F7	DE000PP9LVJ8	DE000PX0QLM1
DE000PR4S692	DE000PP1WGV8	DE000PP6U1G5	DE000PP9LVQ3	DE000PX0QLN9
DE000PR4S7A7	DE000PP1WGW6	DE000PP6U1H3	DE000PP9LVR1	DE000PX0QLP4
DE000PR4S7B5	DE000PP1WGX4	DE000PP6U1J9	DE000PP9LVS9	DE000PX0QLQ2
DE000PR4S7L4	DE000PP1WG06	DE000PP6U1K7	DE000PP9LVT7	DE000PX0QLR0
DE000PR4S7M2	DE000PP1WG14	DE000PP6U1L5	DE000PP9LVU5	DE000PX0QLS8
DE000PR4S7N0	DE000PP1WG22	DE000PP6U1M3	DE000PP9LVV3	DE000PX0QLT6
DE000PR4S7P5	DE000PP1WG30	DE000PP6U1N1	DE000PP9LVW1	DE000PX0QLU4
DE000PR4S7Q3	DE000PP1WG48	DE000PP6U1P6	DE000PP9LVX9	DE000PX0QLV2
DE000PR4S7R1	DE000PP1WG55	DE000PP6U1Q4	DE000PP9LVY7	DE000PX0QLW0
DE000PR4S7S9	DE000PP1WG63	DE000PP6U1R2	DE000PP9LVZ4	DE000PX0QLX8
DE000PR4S7T7	DE000PP1WG71	DE000PP6U1S0	DE000PP9LV02	DE000PX0QLY6
DE000PR4S7U5	DE000PP1WG89	DE000PP6U1T8	DE000PP9LV44	DE000PX0QLZ3
DE000PR4S8Y5	DE000PP1WG97	DE000PP6U1U6	DE000PP9LV51	DE000PX0QL02
DE000PR4S8Z2	DE000PP1WHA0	DE000PP6U1V4	DE000PP9LV69	DE000PX0QL10
DE000PR4S882	DE000PP1WHB8	DE000PP6U1W2	DE000PP9LV77	DE000PX0QL28
DE000PR4S9D7	DE000PP1WHC6	DE000PP6U117	DE000PP9LV85	DE000PX0QL36
DE000PR4S9E5	DE000PP1WHD4	DE000PP6U125	DE000PP9LV93	DE000PX0QL44
DE000PR4TFM7	DE000PP1WHK9	DE000PP6U133	DE000PP9LWA5	DE000PX0QL51
DE000PR4TFN5	DE000PP1WHL7	DE000PP6U141	DE000PP9LWB3	DE000PX0QL69
DE000PR4TGG7	DE000PP1WHM5	DE000PP6U3H9	DE000PP9LWC1	DE000PX0QL77
DE000PR4TKB0	DE000PP1WHN3	DE000PP6U3J5	DE000PP9LWD9	DE000PX0QL85
DE000PR4TKC8	DE000PP1WHV6	DE000PP6U3K3	DE000PP9LWE7	DE000PX0QL93
DE000PR4TKD6	DE000PP1WHW4	DE000PP6U3L1	DE000PP9LWF4	DE000PX0QMA4
DE000PR4TKE4	DE000PP1WHX2	DE000PP6U3M9	DE000PP9LWG2	DE000PX0QMB2
DE000PR4TKH7	DE000PP1WHY0	DE000PP6U3N7	DE000PP9LWH0	DE000PX0QMC0
DE000PR4TMT8	DE000PP1WHZ7	DE000PP6U3P2	DE000PP9LWJ6	DE000PX0QMD8
DE000PR4TTE5	DE000PP1WH54	DE000PP6U3Q0	DE000PP9LWK4	DE000PX0QME6
DE000PR4TTF2	DE000PP1WH62	DE000PP6U3R8	DE000PP9LWL2	DE000PX0QMF3
DE000PR4TTG0	DE000PP1WH70	DE000PP6U3S6	DE000PP9LWM0	DE000PX0QMG1
DE000PR4TTH8	DE000PP1WH88	DE000PP6U3T4	DE000PP9LWN8	DE000PX0QMH9
DE000PR4TTJ4	DE000PP1WH96	DE000PP6U3U2	DE000PP9LWP3	DE000PX0QMJ5
DE000PR4TTK2	DE000PP1WJA6	DE000PP6U3V0	DE000PP9LWQ1	DE000PX0QMK3
DE000PR4TTL0	DE000PP1WJB4	DE000PP6U3W8	DE000PP9LWR9	DE000PX0QML1
DE000PR4TVT9	DE000PP1WJC2	DE000PP6U3X6	DE000PP9LWS7	DE000PX0QMM9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4T344	DE000PP1WJV2	DE000PP6U3Y4	DE000PP9LWT5	DE000PX0QMN7
DE000PR4T5C6	DE000PP1WJW0	DE000PP6U3Z1	DE000PP9LWU3	DE000PX0QMP2
DE000PR4T5D4	DE000PP1WJX8	DE000PP6U307	DE000PP9LWV1	DE000PX0QMQ0
DE000PR4T5E2	DE000PP1WJY6	DE000PP6U315	DE000PP9LWW9	DE000PX0QMR8
DE000PR4T5F9	DE000PP1WJZ3	DE000PP6U323	DE000PP9LWX7	DE000PX0QMS6
DE000PR4T5G7	DE000PP1WJ03	DE000PP6U331	DE000PP9LWY5	DE000PX0QMT4
DE000PR4T5H5	DE000PP1WJ11	DE000PP6U349	DE000PP9LWZ2	DE000PX0QMU2
DE000PR4T5J1	DE000PP1WJ29	DE000PP6U356	DE000PP9LW01	DE000PX0QMV0
DE000PR4T5K9	DE000PP1WJ37	DE000PP6U364	DE000PP9LW19	DE000PX0QMW8
DE000PR4UFF9	DE000PP1WJ45	DE000PP6U372	DE000PP9LW27	DE000PX0QMX6
DE000PR4UGJ9	DE000PP1WJ52	DE000PP6U380	DE000PP9LW35	DE000PX0QMY4
DE000PR4ULZ5	DE000PP1WJ60	DE000PP6U398	DE000PP9LW43	DE000PX0QMZ1
DE000PR4UU37	DE000PP1WJ78	DE000PP6U4A2	DE000PP9LW50	DE000PX0QM01
DE000PR4UXR7	DE000PP1WJ86	DE000PP6U4B0	DE000PP9LW68	DE000PX0QM19
DE000PR4UXS5	DE000PP1WJ94	DE000PP6U4C8	DE000PP9LW76	DE000PX0QM27
DE000PR4U0F7	DE000PP1WKA4	DE000PP6U4D6	DE000PP9LW84	DE000PX0QM35
DE000PR4U0G5	DE000PP1WKB2	DE000PP6U4E4	DE000PP9LW92	DE000PX0QM43
DE000PR4U110	DE000PP1WKC0	DE000PP6U4F1	DE000PP9LXA3	DE000PX0QM50
DE000PR4U128	DE000PP1WKD8	DE000PP6U4G9	DE000PP9LXB1	DE000PX0QM68
DE000PR4U136	DE000PP1WKG1	DE000PP6U4H7	DE000PP9LXF2	DE000PX0QM76
DE000PR4U144	DE000PP1WKH9	DE000PP6U4J3	DE000PP9LXG0	DE000PX0QM84
DE000PR4U151	DE000PP1WKM9	DE000PP6U4K1	DE000PP9LXH8	DE000PX0QM92
DE000PR4U3P0	DE000PP1WKR8	DE000PP6U4L9	DE000PP9LXJ4	DE000PX0QNA2
DE000PR4U3Q8	DE000PP1WKS6	DE000PP6U4M7	DE000PP9LXK2	DE000PX0QNB0
DE000PR4U3R6	DE000PP1WKT4	DE000PP6U4N5	DE000PP9LXL0	DE000PX0QNC8
DE000PR4U3S4	DE000PP1WKU2	DE000PP6U4P0	DE000PP9LXM8	DE000PX0QND6
DE000PR4U3W6	DE000PP1WKV0	DE000PP6U4Q8	DE000PP9LXN6	DE000PX0QNE4
DE000PR4U4D4	DE000PP1WKW8	DE000PP6U4R6	DE000PP9LXP1	DE000PX0QNF1
DE000PR4U4E2	DE000PP1WKX6	DE000PP6U4S4	DE000PP9LXQ9	DE000PX0QNG9
DE000PR4U4F9	DE000PP1WKY4	DE000PP6U4T2	DE000PP9LXR7	DE000PX0QNH7
DE000PR4U4W4	DE000PP1WKZ1	DE000PP6U4U0	DE000PP9LXS5	DE000PX0QNJ3
DE000PR4U5H2	DE000PP1WK00	DE000PP6U4V8	DE000PP9LXT3	DE000PX0QNK1
DE000PR4U5J8	DE000PP1WK18	DE000PP6U4W6	DE000PP9LXU1	DE000PX0QNL9
DE000PR4U5K6	DE000PP1WK26	DE000PP6U4X4	DE000PP9LXV9	DE000PX0QNM7
DE000PR4U5L4	DE000PP1WK34	DE000PP6U4Y2	DE000PP9LXW7	DE000PX0QNN5
DE000PR4U5M2	DE000PP1WK42	DE000PP6U4Z9	DE000PP9LXX5	DE000PX0QNP0
DE000PR4U6S7	DE000PP1WK59	DE000PP6U406	DE000PP9LXY3	DE000PX0QNQ8
DE000PR4U7A3	DE000PP1WK67	DE000PP6U414	DE000PP9LXZ0	DE000PX0QNR6
DE000PR4U7B1	DE000PP1WK75	DE000PP6U422	DE000PP9LX00	DE000PX0QNS4
DE000PR4U722	DE000PP1WK83	DE000PP6U430	DE000PP9LX18	DE000PX0QNT2
DE000PR4U730	DE000PP1WK91	DE000PP6U448	DE000PP9LX26	DE000PX0QNU0
DE000PR4U8R5	DE000PP1WLA2	DE000PP6U455	DE000PP9LX34	DE000PX0QNV8
DE000PR4U8S3	DE000PP1WLB0	DE000PP6U463	DE000PP9LX42	DE000PX0QNW6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4U8T1	DE000PP1WLC8	DE000PP6U471	DE000PP9LX59	DE000PX0QNX4
DE000PR4U8U9	DE000PP1WLE4	DE000PP6U489	DE000PP9LX67	DE000PX0QNY2
DE000PR4U813	DE000PP1WLF1	DE000PP6U497	DE000PP9LX75	DE000PX0QNZ9
DE000PR4U821	DE000PP1WLG9	DE000PP6U5A9	DE000PP9LX83	DE000PX0QNO0
DE000PR4U9D3	DE000PP1WLL9	DE000PP6U5B7	DE000PP9LX91	DE000PX0QN18
DE000PR4VBM2	DE000PP1WLM7	DE000PP6U5C5	DE000PP9LYA1	DE000PX0QNN26
DE000PR4VC46	DE000PP1WLP0	DE000PP6U5D3	DE000PP9LYB9	DE000PX0QNN34
DE000PR4VC61	DE000PP1WLQ8	DE000PP6U5E1	DE000PP9LYC7	DE000PX0QNN42
DE000PR4VC79	DE000PP1WLR6	DE000PP6U5F8	DE000PP9LYD5	DE000PX0QNN59
DE000PR4VDP1	DE000PP1WLS4	DE000PP6U5G6	DE000PP9LYE3	DE000PX0QNN67
DE000PR4VDQ9	DE000PP1WLT2	DE000PP6U5H4	DE000PP9LYF0	DE000PX0QNN75
DE000PR4VDR7	DE000PP1WLU0	DE000PP6U5J0	DE000PP9LYG8	DE000PX0QNN83
DE000PR4VDS5	DE000PP1WLV8	DE000PP6U5K8	DE000PP9LYH6	DE000PX0QNN91
DE000PR4VFC4	DE000PP1WLW6	DE000PP6U5L6	DE000PP9LYJ2	DE000PX0QPA7
DE000PR4VFE0	DE000PP1WLX4	DE000PP6U5M4	DE000PP9LYK0	DE000PX0QPB5
DE000PR4VFF7	DE000PP1WLY2	DE000PP6U5N2	DE000PP9LYL8	DE000PX0QPC3
DE000PR4VFG5	DE000PP1WLZ9	DE000PP6U5P7	DE000PP9LYM6	DE000PX0QPD1
DE000PR4VFH3	DE000PP1WL09	DE000PP6U5Q5	DE000PP9LYN4	DE000PX0QPE9
DE000PR4VFI9	DE000PP1WL17	DE000PP6U5R3	DE000PP9LYP9	DE000PX0QPF6
DE000PR4VFK7	DE000PP1WL25	DE000PP6U5S1	DE000PP9LYQ7	DE000PX0QPG4
DE000PR4VFL5	DE000PP1WL33	DE000PP6U5T9	DE000PP9LYR5	DE000PX0QPH2
DE000PR4VFM3	DE000PP1WL41	DE000PP6U5U7	DE000PP9LYS3	DE000PX0QPJ8
DE000PR4VFN1	DE000PP1WL58	DE000PP6U5V5	DE000PP9LYT1	DE000PX0QPK6
DE000PR4VFP6	DE000PP1WL66	DE000PP6U5W3	DE000PP9LYU9	DE000PX0QPL4
DE000PR4VGW0	DE000PP1WL74	DE000PP6U5X1	DE000PP9LYV7	DE000PX0QPM2
DE000PR4VH41	DE000PP1WL82	DE000PP6U5Y9	DE000PP9LYW5	DE000PX0QPN0
DE000PR4VH58	DE000PP1WL90	DE000PP6U5Z6	DE000PP9LYX3	DE000PX0QPP5
DE000PR4VH66	DE000PP1WMA0	DE000PP6U505	DE000PP9LYY1	DE000PX0QPP3
DE000PR4VJQ6	DE000PP1WMB8	DE000PP6U513	DE000PP9LYZ8	DE000PX0QPR1
DE000PR4VJ15	DE000PP1WMC6	DE000PP6U521	DE000PP9LY09	DE000PX0QPS9
DE000PR4VJ23	DE000PP1WMD4	DE000PP6U539	DE000PP9LY17	DE000PX0QPT7
DE000PR4VJ31	DE000PP1WMJ1	DE000PP6U547	DE000PP9LY25	DE000PX0QPU5
DE000PR4VK61	DE000PP1WMK9	DE000PP6U554	DE000PP9LY33	DE000PX0QPV3
DE000PR4VK79	DE000PP1WML7	DE000PP6U562	DE000PP9LY41	DE000PX0QPW1
DE000PR4VMB2	DE000PP1WMM5	DE000PP6U570	DE000PP9LY58	DE000PX0QPX9
DE000PR4VMC0	DE000PP1WMN3	DE000PP6U588	DE000PP9LY66	DE000PX0QPY7
DE000PR4VMD8	DE000PP1WMP8	DE000PP6U596	DE000PP9LY74	DE000PX0QPZ4
DE000PR4VME6	DE000PP1WMR4	DE000PP6U6A7	DE000PP9LY82	DE000PX0QP08
DE000PR4VMF3	DE000PP1WMS2	DE000PP6U6B5	DE000PP9LY90	DE000PX0QP16
DE000PR4VMG1	DE000PP1WMV6	DE000PP6U6C3	DE000PP9LZA8	DE000PX0QP24
DE000PR4VMK3	DE000PP1WMW4	DE000PP6U6D1	DE000PP9LZB6	DE000PX0QP32
DE000PR4VML1	DE000PP1WMX2	DE000PP6U6E9	DE000PP9LZU6	DE000PX0QP40
DE000PR4VMM9	DE000PP1WMY0	DE000PP6U6F6	DE000PP9LZV4	DE000PX0QP57

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4VMN7	DE000PP1WMZ7	DE000PP6U6G4	DE000PP9LZW2	DE000PX0QP65
DE000PR4VMP2	DE000PP1WM08	DE000PP6U6H2	DE000PP9LZX0	DE000PX0QP73
DE000PR4VMQ0	DE000PP1WM24	DE000PP6U6J8	DE000PP9LZY8	DE000PX0QP81
DE000PR4VMR8	DE000PP1WM32	DE000PP6U6K6	DE000PP9LZZ5	DE000PX0QP99
DE000PR4VNM7	DE000PP1WM81	DE000PP6U6L4	DE000PP9LZ08	DE000PX0QQA5
DE000PR4VNX4	DE000PP1WM99	DE000PP6U6M2	DE000PP9LZ16	DE000PX0QQB3
DE000PR4VQ57	DE000PP1WNA8	DE000PP6U6N0	DE000PP9LZ24	DE000PX0QQC1
DE000PR4VQ65	DE000PP1WNB6	DE000PP6U6P5	DE000PP9LZ32	DE000PX0QQD9
DE000PR4VQ73	DE000PP1WNC4	DE000PP6U6Q3	DE000PP9LZ40	DE000PX0QQE7
DE000PR4VVR9	DE000PP1WND2	DE000PP6U6R1	DE000PP9LZ57	DE000PX0QQF4
DE000PR4VW34	DE000PP1WNE0	DE000PP6U6S9	DE000PP9LZ65	DE000PX0QQG2
DE000PR4VZM1	DE000PP1WNF7	DE000PP6U6T7	DE000PP9LZ73	DE000PX0QQH0
DE000PR4V0B5	DE000PP1WNG5	DE000PP6U6U5	DE000PP9LZ81	DE000PX0QQJ6
DE000PR4V0C3	DE000PP1WNH3	DE000PP6U6V3	DE000PP9LZ99	DE000PX0QQK4
DE000PR4V0D1	DE000PP1WNK7	DE000PP6U6W1	DE000PP9L0A8	DE000PX0QQQL2
DE000PR4V0E9	DE000PP1WNL5	DE000PP6U6X9	DE000PP9L0B6	DE000PX0QQM0
DE000PR4V2R7	DE000PP1WNR2	DE000PP6U6Y7	DE000PP9L0C4	DE000PX0QQN8
DE000PR4V2S5	DE000PP1WNS0	DE000PP6U6Z4	DE000PP9L0D2	DE000PX0QQP3
DE000PR4V2T3	DE000PP1WNT8	DE000PP6U604	DE000PP9L0E0	DE000PX0QQQ1
DE000PR4V2U1	DE000PP1WNU6	DE000PP6U612	DE000PP9L0F7	DE000PX0QQR9
DE000PR4V3F0	DE000PP1WNV4	DE000PP6U620	DE000PP9L0G5	DE000PX0QQS7
DE000PR4V3M6	DE000PP1WNW2	DE000PP6U638	DE000PP9L0H3	DE000PX0QQT5
DE000PR4V6L1	DE000PP1WNX0	DE000PP6U646	DE000PP9L0J9	DE000PX0QQU3
DE000PR4V639	DE000PP1WNY8	DE000PP6U653	DE000PP9L0K7	DE000PX0QQV1
DE000PR4V720	DE000PP1WNZ5	DE000PP6U661	DE000PP9L0L5	DE000PX0QQW9
DE000PR4V8F9	DE000PP1WN07	DE000PP6U679	DE000PP9L0M3	DE000PX0QQX7
DE000PR4V8G7	DE000PP1WN15	DE000PP6U687	DE000PP9L0N1	DE000PX0QQY5
DE000PR4V8H5	DE000PP1WN23	DE000PP6U695	DE000PP9L0P6	DE000PX0QQZ2
DE000PR4V8J1	DE000PP1WN31	DE000PP6U7A5	DE000PP9L0Q4	DE000PX0QQ07
DE000PR4V8K9	DE000PP1WN49	DE000PP6U7B3	DE000PP9L0R2	DE000PX0QQ15
DE000PR4V8L7	DE000PP1WN56	DE000PP6U7C1	DE000PP9L0S0	DE000PX0QQ23
DE000PR4V878	DE000PP1WN72	DE000PP6U7D9	DE000PP9L0T8	DE000PX0QQ31
DE000PR4WBN8	DE000PP1WN80	DE000PP6U7E7	DE000PP9L0U6	DE000PX0QQ49
DE000PR4WBP3	DE000PP1WPA3	DE000PP6U7F4	DE000PP9L0V4	DE000PX0QQ56
DE000PR4WBQ1	DE000PP1WPB1	DE000PP6U7G2	DE000PP9L0W2	DE000PX0QQ64
DE000PR4WBR9	DE000PP1WPC9	DE000PP6U7H0	DE000PP9L0X0	DE000PX0QQ72
DE000PR4WEP7	DE000PP1WPR7	DE000PP6U7J6	DE000PP9L0Y8	DE000PX0QQ80
DE000PR4WGK3	DE000PP1WPS5	DE000PP6U7K4	DE000PP9L0Z5	DE000PX0QQ98
DE000PR4WGL1	DE000PP1WPT3	DE000PP6U7L2	DE000PP9L003	DE000PX0QQA3
DE000PR4WGM9	DE000PP1WPU1	DE000PP6U7M0	DE000PP9L1K5	DE000PX0QRB1
DE000PR4WGN7	DE000PP1WPV9	DE000PP6U7N8	DE000PP9L1L3	DE000PX0QRC9
DE000PR4ZUM3	DE000PP1WPW7	DE000PP6U7P3	DE000PP9L1M1	DE000PX0QRD7
DE000PR4ZUN1	DE000PP1WPX5	DE000PP6U7Q1	DE000PP9L1N9	DE000PX0QRE5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR4ZUP6	DE000PP1WPY3	DE000PP6U7R9	DE000PP9L1P4	DE000PX0QRF2
DE000PR4Z6F9	DE000PP1WPZ0	DE000PP6U7S7	DE000PP9L1Q2	DE000PX0QRG0
DE000PR4Z6G7	DE000PP1WP39	DE000PP6U7T5	DE000PP9L1R0	DE000PX0QRH8
DE000PR4Z6H5	DE000PP1WP47	DE000PP6U7U3	DE000PP9L1S8	DE000PX0QRJ4
DE000PR4Z6Y0	DE000PP1WP62	DE000PP6U7V1	DE000PP9L1T6	DE000PX0QRK2
DE000PR40AZ0	DE000PP1WP70	DE000PP6U7W9	DE000PP9L1U4	DE000PX0QRL0
DE000PR40CY9	DE000PP1WP88	DE000PP6U7X7	DE000PP9L1V2	DE000PX0QRM8
DE000PR40HC4	DE000PP1WP96	DE000PP6U7Y5	DE000PP9L2J5	DE000PX0QRN6
DE000PR40KG9	DE000PP1WQA1	DE000PP6U7Z2	DE000PP9L2K3	DE000PX0QRP1
DE000PR40MA8	DE000PP1WQJ2	DE000PP6U703	DE000PP9L2L1	DE000PX0QRQ9
DE000PR40NB4	DE000PP1WQK0	DE000PP6U711	DE000PP9L2M9	DE000PX0QRR7
DE000PR40NC2	DE000PP1WQM6	DE000PP6U729	DE000PP9L3P0	DE000PX0QRS5
DE000PR40ND0	DE000PP1WQN4	DE000PP6U737	DE000PP9L3Q8	DE000PX0QRT3
DE000PR40RU5	DE000PP1WQP9	DE000PP6U745	DE000PP9L4B8	DE000PX0QRU1
DE000PR40RV3	DE000PP1WQS3	DE000PP6U752	DE000PP9L4C6	DE000PX0QRV9
DE000PR40TA3	DE000PP1WQU9	DE000PP6U760	DE000PP9L4D4	DE000PX0QRW7
DE000PR40VX1	DE000PP1WQV7	DE000PP6U778	DE000PP9L4E2	DE000PX0QRX5
DE000PR40W32	DE000PP1W981	DE000PP6U786	DE000PP9L4F9	DE000PX0QRY3
DE000PR407B8	DE000PP1W999	DE000PP6U794	DE000PP9L5F6	DE000PX0QRZ0
DE000PR407C6	DE000PP1XAT3	DE000PP6U8A3	DE000PP9L532	DE000PX0QR06
DE000PR407D4	DE000PP1XAU1	DE000PP6U8B1	DE000PP9L540	DE000PX0QR14
DE000PR407E2	DE000PP1XAW7	DE000PP6U8C9	DE000PP9L557	DE000PX0QR22
DE000PR407F9	DE000PP1XA19	DE000PP6U8D7	DE000PP9L565	DE000PX0QR30
DE000PR407G7	DE000PP1XBH6	DE000PP6U8E5	DE000PP9L573	DE000PX0QR48
DE000PR407H5	DE000PP1XBV7	DE000PP6U8F2	DE000PP9L599	DE000PX0QR55
DE000PR407J1	DE000PP1XCN2	DE000PP6U8G0	DE000PP9L6B3	DE000PX0QR63
DE000PR407K9	DE000PP1XCP7	DE000PP6U8H8	DE000PP9L6D9	DE000PX0QR71
DE000PR407L7	DE000PP1XC82	DE000PP6U8J4	DE000PP9L6F4	DE000PX0QR89
DE000PR407M5	DE000PP1XDZ4	DE000PP6U8K2	DE000PP9L6G2	DE000PX0QR97
DE000PR407N3	DE000PP1XD16	DE000PP6U8L0	DE000PP9L6J6	DE000PX0QSA1
DE000PR407P8	DE000PP1XD57	DE000PP6U8M8	DE000PP9L6L2	DE000PX0QSB9
DE000PR407Q6	DE000PP1XEA5	DE000PP6U8N6	DE000PP9L6M0	DE000PX0QSC7
DE000PR407R4	DE000PP1XEB3	DE000PP6U8P1	DE000PP9L6S7	DE000PX0QSD5
DE000PR407S2	DE000PP1XE15	DE000PP6U8Q9	DE000PP9L6T5	DE000PX0QSE3
DE000PR407T0	DE000PP1XE80	DE000PP6U8R7	DE000PP9L6U3	DE000PX0QSF0
DE000PR407U8	DE000PP1XFL9	DE000PP6U8S5	DE000PP9L6V1	DE000PX0QSG8
DE000PR407V6	DE000PP1XGK9	DE000PP6U8T3	DE000PP9L6W9	DE000PX0QSH6
DE000PR407W4	DE000PP1XGS2	DE000PP6U8U1	DE000PP9L6X7	DE000PX0QSJ2
DE000PR407X2	DE000PP1XG54	DE000PP6U8V9	DE000PP9L6Y5	DE000PX0QSK0
DE000PR407Y0	DE000PP1XHL5	DE000PP6U8W7	DE000PP9L631	DE000PX0QSL8
DE000PR407Z7	DE000PP1XHZ5	DE000PP6U8X5	DE000PP9L649	DE000PX0QSM6
DE000PR40708	DE000PP1XH04	DE000PP6U8Y3	DE000PP9L656	DE000PX0QSN4
DE000PR40716	DE000PP1XJK3	DE000PP6U8Z0	DE000PP9L7G0	DE000PX0QSP9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR40724	DE000PP1XK58	DE000PP6U802	DE000PP9L7H8	DE000PX0QSQ7
DE000PR40732	DE000PP1XLK9	DE000PP6U810	DE000PP9L7J4	DE000PX0QSR5
DE000PR40740	DE000PP1XLL7	DE000PP6U828	DE000PP9L7K2	DE000PX0QSS3
DE000PR40757	DE000PP1XLN3	DE000PP6U836	DE000PP9L7N6	DE000PX0QST1
DE000PR40765	DE000PP1XL32	DE000PP6U844	DE000PP9L7P1	DE000PX0QSU9
DE000PR41RL2	DE000PP1XL65	DE000PP6U851	DE000PP9L7R7	DE000PX0QSV7
DE000PR41RM0	DE000PP1XMP6	DE000PP6U869	DE000PP9L7S5	DE000PX0QSW5
DE000PR41RN8	DE000PP1XMW2	DE000PP6U877	DE000PP9L7T3	DE000PX0QSX3
DE000PR41RP3	DE000PP1XMX0	DE000PP6U885	DE000PP9L7V9	DE000PX0QSY1
DE000PR41RQ1	DE000PP1XMY8	DE000PP6U893	DE000PP9L706	DE000PX0QSZ8
DE000PR41RR9	DE000PP1XM56	DE000PP6U9A1	DE000PP9L714	DE000PX0QS05
DE000PR41RS7	DE000PP1XM64	DE000PP6U9B9	DE000PP9L722	DE000PX0QS13
DE000PR41RT5	DE000PP1XNC2	DE000PP6U9C7	DE000PP9L730	DE000PX0QS21
DE000PR41RU3	DE000PP1XND0	DE000PP6U9D5	DE000PP9L748	DE000PX0QS39
DE000PR41RV1	DE000PP1XNM1	DE000PP6U9E3	DE000PP9L797	DE000PX0QS47
DE000PR41RW9	DE000PP1XNN9	DE000PP6U9F0	DE000PP9L8A1	DE000PX0QS54
DE000PR41RX7	DE000PP1XNP4	DE000PP6U9G8	DE000PP9L8B9	DE000PX0QS62
DE000PR41RY5	DE000PP1XNR0	DE000PP6U9H6	DE000PP9L8C7	DE000PX0QS70
DE000PR41RZ2	DE000PP1XNS8	DE000PP6U9J2	DE000PP9L8D5	DE000PX0QS88
DE000PR41R04	DE000PP1XNT6	DE000PP6U9K0	DE000PP9L8E3	DE000PX0QS96
DE000PR41R12	DE000PP1XNU4	DE000PP6U9L8	DE000PP9L8F0	DE000PX0QTA9
DE000PR41R20	DE000PP1XNV2	DE000PP6U9M6	DE000PP9L8L8	DE000PX0QTB7
DE000PR41R38	DE000PP1XPA1	DE000PP6U9N4	DE000PP9L8M6	DE000PX0QTC5
DE000PR41R46	DE000PP1XP12	DE000PP6U9P9	DE000PP9L8N4	DE000PX0QTD3
DE000PR41R53	DE000PP1XP61	DE000PP6U9Q7	DE000PP9L8P9	DE000PX0QTE1
DE000PR41R61	DE000PP1XQK8	DE000PP6U9R5	DE000PP9L8Q7	DE000PX0QTF8
DE000PR41R79	DE000PP1XQL6	DE000PP6U9S3	DE000PP9L8R5	DE000PX0QTG6
DE000PR41R87	DE000PP1XQM4	DE000PP6U9T1	DE000PP9L8S3	DE000PX0QTH4
DE000PR41R95	DE000PP1XQU7	DE000PP6U9U9	DE000PP9L8T1	DE000PX0QTJ0
DE000PR41SF2	DE000PP1XQV5	DE000PP6U9V7	DE000PP9L8V7	DE000PX0QTK8
DE000PR41TG8	DE000PP1XQW3	DE000PP6U9W5	DE000PP9L8Y1	DE000PX0QTL6
DE000PR41UE1	DE000PP1XQX1	DE000PP6U9X3	DE000PP9L8Z8	DE000PX0QTM4
DE000PR41UF8	DE000PP1XQ29	DE000PP6U9Y1	DE000PP9L805	DE000PX0QTN2
DE000PR41UG6	DE000PP1XQ37	DE000PP6U9Z8	DE000PP9L821	DE000PX0QTP7
DE000PR41UH4	DE000PP1XQ45	DE000PP6U901	DE000PP9L847	DE000PX0QTT5
DE000PR41WJ6	DE000PP1XQ78	DE000PP6U919	DE000PP9L870	DE000PX0QTR3
DE000PR41WZ2	DE000PP1XRF6	DE000PP6U927	DE000PP9L888	DE000PX0QTS1
DE000PR41W07	DE000PP1XRG4	DE000PP6U935	DE000PP9L896	DE000PX0QTT9
DE000PR41W15	DE000PP1XRK6	DE000PP6U943	DE000PP9L9A9	DE000PX0QTU7
DE000PR41W23	DE000PP1XRL4	DE000PP6U950	DE000PP9L9B7	DE000PX0QTV5
DE000PR41W31	DE000PP1XRM2	DE000PP6U968	DE000PP9L9C5	DE000PX0QTW3
DE000PR41X22	DE000PP1XRN0	DE000PP6U976	DE000PP9L9D3	DE000PX0QTX1
DE000PR41X30	DE000PP1XRU5	DE000PP6U984	DE000PP9L9F8	DE000PX0QTY9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR41X48	DE000PP1XSG2	DE000PP6U992	DE000PP9L9G6	DE000PX0QTZ6
DE000PR41X55	DE000PP1XSH0	DE000PP6VAA6	DE000PP9L9H4	DE000PX0QT04
DE000PR41X63	DE000PP1XSJ6	DE000PP6VAB4	DE000PP9L9J0	DE000PX0QT12
DE000PR41X71	DE000PP1XSM0	DE000PP6VAC2	DE000PP9L9K8	DE000PX0QT20
DE000PR41X89	DE000PP1XSN8	DE000PP6VAD0	DE000PP9L9L6	DE000PX0QT38
DE000PR41X97	DE000PP1XSP3	DE000PP6VAE8	DE000PP9L9N2	DE000PX0QT46
DE000PR41YA1	DE000PP1XSR9	DE000PP6VAF5	DE000PP9L9P7	DE000PX0QT53
DE000PR41YB9	DE000PP1XSV1	DE000PP6VAG3	DE000PP9L9Q5	DE000PX0QT61
DE000PR41YQ7	DE000PP1XSW9	DE000PP6VAH1	DE000PP9L9U7	DE000PX0QT79
DE000PR410H9	DE000PP1XS01	DE000PP6VAJ7	DE000PP9L9V5	DE000PX0QT87
DE000PR410J5	DE000PP1XS19	DE000PP6VAK5	DE000PP9L9W3	DE000PX0QT95
DE000PR41052	DE000PP1XS27	DE000PP6VAL3	DE000PP9L9X1	DE000PX0QUA7
DE000PR41060	DE000PP1XS50	DE000PP6VAM1	DE000PP9L9Y9	DE000PX0QUB5
DE000PR41078	DE000PP1XS68	DE000PP6VAN9	DE000PP9L953	DE000PX0QUC3
DE000PR41086	DE000PP1XS76	DE000PP6VAP4	DE000PP9L961	DE000PX0QUD1
DE000PR41151	DE000PP1XS84	DE000PP6VAQ2	DE000PP9L979	DE000PX0QUE9
DE000PR41169	DE000PP1XS92	DE000PP6VAR0	DE000PP9L987	DE000PX0QUF6
DE000PR41177	DE000PP1XTT3	DE000PP6VAS8	DE000PP9L995	DE000PX0QUG4
DE000PR41235	DE000PP1XTU1	DE000PP6VAT6	DE000PP9MAA9	DE000PX0QUH2
DE000PR41243	DE000PP1XTV9	DE000PP6VAU4	DE000PP9MAB7	DE000PX0QUJ8
DE000PR41250	DE000PP1XTW7	DE000PP6VAV2	DE000PP9MAC5	DE000PX0QUK6
DE000PR41268	DE000PP1XTX5	DE000PP6VAW0	DE000PP9MAD3	DE000PX0QUL4
DE000PR41276	DE000PP1XTZ0	DE000PP6VAX8	DE000PP9MAN2	DE000PX0QUM2
DE000PR41284	DE000PP1XT83	DE000PP6VAY6	DE000PP9MAP7	DE000PX0QUN0
DE000PR41292	DE000PP1XUH6	DE000PP6VAZ3	DE000PP9MAQ5	DE000PX0QUP5
DE000PR41532	DE000PP1XUS3	DE000PP6VA08	DE000PP9MAR3	DE000PX0QUQ3
DE000PR41540	DE000PP1XUT1	DE000PP6VA16	DE000PP9MAS1	DE000PX0QUR1
DE000PR41557	DE000PP1XUU9	DE000PP6VA24	DE000PP9MAT9	DE000PX0QUS9
DE000PR41565	DE000PP1XUV7	DE000PP6VA32	DE000PP9MAU7	DE000PX0QUT7
DE000PR41573	DE000PP1XU31	DE000PP6VA40	DE000PP9MAW3	DE000PX0QUU5
DE000PR41581	DE000PP1XU49	DE000PP6VA57	DE000PP9MAX1	DE000PX0QUV3
DE000PR41599	DE000PP1XVJ0	DE000PP6VA65	DE000PP9MAY9	DE000PX0QUW1
DE000PR416A1	DE000PP1XVK8	DE000PP6VA73	DE000PP9MAZ6	DE000PX0QUX9
DE000PR416X3	DE000PP1XVL6	DE000PP6VA81	DE000PP9MA06	DE000PX0QUY7
DE000PR416Y1	DE000PP1XVM4	DE000PP6VA99	DE000PP9MA14	DE000PX0QUZ4
DE000PR416Z8	DE000PP1XVQ5	DE000PP6VBA4	DE000PP9MA22	DE000PX0QU01
DE000PR41607	DE000PP1XVR3	DE000PP6VBB2	DE000PP9MA48	DE000PX0QU19
DE000PR417Z6	DE000PP1XVU7	DE000PP6VBC0	DE000PP9MA63	DE000PX0QU27
DE000PR41706	DE000PP1XVY9	DE000PP6VBD8	DE000PP9MA71	DE000PX0QU35
DE000PR41714	DE000PP1XV89	DE000PP6VBE6	DE000PP9MA89	DE000PX0QU43
DE000PR41722	DE000PP1XWJ8	DE000PP6VBF3	DE000PP9MBA7	DE000PX0QU50
DE000PR41730	DE000PP1XWW1	DE000PP6VBG1	DE000PP9MBB5	DE000PX0QU68
DE000PR41748	DE000PP1XWZ4	DE000PP6VBH9	DE000PP9MBC3	DE000PX0QU76

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR418L4	DE000PP1XW88	DE000PP6VBJ5	DE000PP9MBD1	DE000PX0QU84
DE000PR418M2	DE000PP1XYM8	DE000PP6VBK3	DE000PP9MBE9	DE000PX0QU92
DE000PR418N0	DE000PP1XYN6	DE000PP6VBL1	DE000PP9MB39	DE000PX0QVA5
DE000PR418P5	DE000PP1YDC1	DE000PP6VBM9	DE000PP9MB47	DE000PX0QVB3
DE000PR418Q3	DE000PP1YDD9	DE000PP6VBN7	DE000PP9MB62	DE000PX0QVC1
DE000PR419R9	DE000PP1YDE7	DE000PP6VBP2	DE000PP9MCG2	DE000PX0QVD9
DE000PR41920	DE000PP1YDJ6	DE000PP6VBQ0	DE000PP9MC61	DE000PX0QVE7
DE000PR41938	DE000PP1YDK4	DE000PP6VBR8	DE000PP9MD78	DE000PX0QVF4
DE000PR41946	DE000PP1YDQ1	DE000PP6VBS6	DE000PP9MD86	DE000PX0QVG2
DE000PR41953	DE000PP1YDR9	DE000PP6VBT4	DE000PP9MEP9	DE000PX0QVH0
DE000PR42CQ1	DE000PP1YDS7	DE000PP6VBU2	DE000PP9MET1	DE000PX0QVJ6
DE000PR42CR9	DE000PP1YDT5	DE000PP6VBV0	DE000PP9ME28	DE000PX0QVK4
DE000PR42CS7	DE000PP1YDU3	DE000PP6VBW8	DE000PP9MFW2	DE000PX0QVL2
DE000PR42GL3	DE000PP1YDV1	DE000PP6VBX6	DE000PP9MGT6	DE000PX0QVM0
DE000PR42GM1	DE000PP1YDW9	DE000PP6VBY4	DE000PP9MGW0	DE000PX0QVN8
DE000PR42GN9	DE000PP1YDX7	DE000PP6VBZ1	DE000PP9MG83	DE000PX0QVP3
DE000PR42GP4	DE000PP1YDY5	DE000PP6VB07	DE000PP9MHN7	DE000PX0QVQ1
DE000PR42GQ2	DE000PP1YD31	DE000PP6VB15	DE000PP9MHV0	DE000PX0QVR9
DE000PR42GR0	DE000PP1YD98	DE000PP6VB23	DE000PP9MH33	DE000PX0QVS7
DE000PR42GS8	DE000PP1YEA3	DE000PP6VB31	DE000PP9MJ07	DE000PX0QVT5
DE000PR42GT6	DE000PP1YEB1	DE000PP6VB49	DE000PP9MKM3	DE000PX0QVU3
DE000PR42GU4	DE000PP1YEC9	DE000PP6VB56	DE000PP9MKN1	DE000PX0QVV1
DE000PR42GV2	DE000PP1YED7	DE000PP6VB64	DE000PP9MKP6	DE000PX0QVW9
DE000PR42GW0	DE000PP1YEE5	DE000PP6VB72	DE000PP9MKQ4	DE000PX0QVX7
DE000PR42GX8	DE000PP1YEG0	DE000PP6VB80	DE000PP9MKR2	DE000PX0QVY5
DE000PR42GY6	DE000PP1YEH8	DE000PP6VB98	DE000PP9MLH1	DE000PX0QVZ2
DE000PR42J29	DE000PP1YEJ4	DE000PP6VCA2	DE000PP9MLJ7	DE000PX0QV00
DE000PR42J37	DE000PP1YEL0	DE000PP6VCB0	DE000PP9MLK5	DE000PX0QV18
DE000PR42J45	DE000PP1YES5	DE000PP6VCC8	DE000PP9MLL3	DE000PX0QV26
DE000PR42J52	DE000PP1YET3	DE000PP6VCD6	DE000PP9MLM1	DE000PX0QV34
DE000PR42J60	DE000PP1YEU1	DE000PP6VCE4	DE000PP9MLN9	DE000PX0QV42
DE000PR42J78	DE000PP1YEV9	DE000PP6VCF1	DE000PP9MLP4	DE000PX0QV59
DE000PR42S36	DE000PP1YEW7	DE000PP6VCG9	DE000PP9MLQ2	DE000PX0QV67
DE000PR42S44	DE000PP1YEX5	DE000PP6VCH7	DE000PP9MLR0	DE000PX0QV75
DE000PR42S51	DE000PP1YFY3	DE000PP6VCJ3	DE000PP9MLS8	DE000PX0QV83
DE000PR42S69	DE000PP1YE06	DE000PP6VCK1	DE000PP9MLT6	DE000PX0QV91
DE000PR42S77	DE000PP1YE48	DE000PP6VCL9	DE000PP9MLU4	DE000PX0QWA3
DE000PR42S85	DE000PP1YFA0	DE000PP6VCM7	DE000PP9MLV2	DE000PX0QWB1
DE000PR42S93	DE000PP1YFB8	DE000PP6VCN5	DE000PP9MLW0	DE000PX0QWC9
DE000PR42TA9	DE000PP1YFC6	DE000PP6VCP0	DE000PP9MLX8	DE000PX0QWD7
DE000PR42TB7	DE000PP1YFE2	DE000PP6VCQ8	DE000PP9MLY6	DE000PX0QWE5
DE000PR42TC5	DE000PP1YFF9	DE000PP6VCR6	DE000PP9MLZ3	DE000PX0QWF2
DE000PR42TD3	DE000PP1YFG7	DE000PP6VCS4	DE000PP9ML03	DE000PX0QWG0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR42TE1	DE000PP1YFH5	DE000PP6VCT2	DE000PP9MNR6	DE000PX0QWH8
DE000PR42TF8	DE000PP1YFQ6	DE000PP6VCU0	DE000PP9MNS4	DE000PX0QWJ4
DE000PR42TG6	DE000PP1YFR4	DE000PP6VCV8	DE000PP9MNT2	DE000PX0QWK2
DE000PR42TH4	DE000PP1YFS2	DE000PP6VCW6	DE000PP9MNU0	DE000PX0QWL0
DE000PR42TJ0	DE000PP1YFT0	DE000PP6VCX4	DE000PP9MNV8	DE000PX0QWM8
DE000PR42TK8	DE000PP1YFU8	DE000PP6VCY2	DE000PP9MNV6	DE000PX0QWN6
DE000PR42TL6	DE000PP1YFV6	DE000PP6VCZ9	DE000PP9MNX4	DE000PX0QWP1
DE000PR42TM4	DE000PP1YF13	DE000PP6VC06	DE000PP9MNY2	DE000PX0QWQ9
DE000PR42TN2	DE000PP1YF21	DE000PP6VC14	DE000PP9MNZ9	DE000PX0QWR7
DE000PR42TP7	DE000PP1YGA8	DE000PP6VC22	DE000PP9MN01	DE000PX0QWS5
DE000PR42TQ5	DE000PP1YGH3	DE000PP6VC30	DE000PP9MN19	DE000PX0QWT3
DE000PR42TR3	DE000PP1YGJ9	DE000PP6VC48	DE000PP9MN27	DE000PX0QWU1
DE000PR42TS1	DE000PP1YGK7	DE000PP6VC55	DE000PP9MN35	DE000PX0QWV9
DE000PR42TT9	DE000PP1YGL5	DE000PP6VC63	DE000PP9MN43	DE000PX0QWW7
DE000PR42TU7	DE000PP1YGN1	DE000PP6VC71	DE000PP9MN50	DE000PX0QWX5
DE000PR42TV5	DE000PP1YGP6	DE000PP6VC89	DE000PP9MN68	DE000PX0QWY3
DE000PR42TW3	DE000PP1YGQ4	DE000PP6VC97	DE000PP9MSU9	DE000PX0QWZ0
DE000PR42TX1	DE000PP1YGU6	DE000PP6VDA0	DE000PP9MSV7	DE000PX0QW09
DE000PR42TY9	DE000PP1YGV4	DE000PP6VDB8	DE000PP9MSW5	DE000PX0QW17
DE000PR42TZ6	DE000PP1YGW2	DE000PP6VDC6	DE000PP9MSX3	DE000PX0QW25
DE000PR42T01	DE000PP1YGY8	DE000PP6VDD4	DE000PP9MSY1	DE000PX0QW33
DE000PR42T19	DE000PP1YGZ5	DE000PP6VDE2	DE000PP9MS06	DE000PX0QW41
DE000PR42T27	DE000PP1YG04	DE000PP6VDF9	DE000PP9MS14	DE000PX0QW58
DE000PR42T35	DE000PP1YG12	DE000PP6VDG7	DE000PP9MS22	DE000PX0QW66
DE000PR42T43	DE000PP1YJD6	DE000PP6VDH5	DE000PP9MS30	DE000PX0QW74
DE000PR42T50	DE000PP1YJE4	DE000PP6VDJ1	DE000PP9MS48	DE000PX0QW82
DE000PR42T68	DE000PP1YJF1	DE000PP6VDK9	DE000PP9MS55	DE000PX0QW90
DE000PR42T76	DE000PP1YJG9	DE000PP6VDL7	DE000PP9MS63	DE000PX0QXA1
DE000PR42T84	DE000PP1YJH7	DE000PP6VDM5	DE000PP9MS71	DE000PX0QXB9
DE000PR42T92	DE000PP1YJJ3	DE000PP6VDN3	DE000PP9MS89	DE000PX0QXC7
DE000PR42UA7	DE000PP1YJT2	DE000PP6VDP8	DE000PP9MS97	DE000PX0QXD5
DE000PR42UB5	DE000PP1YJU0	DE000PP6VDQ6	DE000PP9MTA9	DE000PX0QXE3
DE000PR42UC3	DE000PP1YJ92	DE000PP6VDR4	DE000PP9MTC5	DE000PX0QXF0
DE000PR42UD1	DE000PP1YKG7	DE000PP6VDS2	DE000PP9MTD3	DE000PX0QXG8
DE000PR42UE9	DE000PP1YKH5	DE000PP6VDT0	DE000PP9MTE1	DE000PX0QXH6
DE000PR42UF6	DE000PP1YKX2	DE000PP6VDU8	DE000PP9MV27	DE000PX0QXJ2
DE000PR42UG4	DE000PP1YT74	DE000PP6VDV6	DE000PP9MV35	DE000PX0QXK0
DE000PR42UH2	DE000PP1YT90	DE000PP6VDW4	DE000PP9MX41	DE000PX0QXL8
DE000PR42UJ8	DE000PP1YUF8	DE000PP6VDX2	DE000PP9MX58	DE000PX0QXM6
DE000PR42UK6	DE000PP1YUS1	DE000PP6VDY0	DE000PP9MX66	DE000PX0QXN4
DE000PR42UL4	DE000PP1YU14	DE000PP6VDZ7	DE000PP9MX74	DE000PX0QXP9
DE000PR42UM2	DE000PP1YVP5	DE000PP6VD05	DE000PP9MX90	DE000PX0QXQ7
DE000PR42UN0	DE000PP1YW20	DE000PP6VD13	DE000PP9MYA9	DE000PX0QXR5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR42UP5	DE000PP1YX29	DE000PP6VD21	DE000PP9MYB7	DE000PX0QXS3
DE000PR42UQ3	DE000PP1YYR5	DE000PP6VD39	DE000PP9MYC5	DE000PX0QXT1
DE000PR42UR1	DE000PP1YYS3	DE000PP6VD47	DE000PP9MYD3	DE000PX0QXU9
DE000PR42US9	DE000PP1YY44	DE000PP6VD54	DE000PP9MYE1	DE000PX0QXV7
DE000PR42UT7	DE000PP1YZG5	DE000PP6VD62	DE000PP9MYF8	DE000PX0QXW5
DE000PR42UU5	DE000PP1YZS0	DE000PP6VD70	DE000PP9MYG6	DE000PX0QXX3
DE000PR42UV3	DE000PP1YZY8	DE000PP6VD88	DE000PP9MYH4	DE000PX0QXY1
DE000PR42UW1	DE000PP1YZ19	DE000PP6VD96	DE000PP9MYK8	DE000PX0QXZ8
DE000PR42UX9	DE000PP1Y0C7	DE000PP6VEA8	DE000PP9MYL6	DE000PX0QX08
DE000PR42UY7	DE000PP1Y0D5	DE000PP6VEB6	DE000PP9MYM4	DE000PX0QX16
DE000PR42UZ4	DE000PP1Y0E3	DE000PP6VEC4	DE000PP9MYN2	DE000PX0QX24
DE000PR42U08	DE000PP1Y1V5	DE000PP6VED2	DE000PP9MYP7	DE000PX0QX32
DE000PR42U16	DE000PP1Y1Y9	DE000PP6VEE0	DE000PP9MZL3	DE000PX0QX40
DE000PR42U24	DE000PP1Y102	DE000PP6VEF7	DE000PP9MZM1	DE000PX0QX57
DE000PR42U32	DE000PP1Y151	DE000PP6VEG5	DE000PP9MZN9	DE000PX0QX65
DE000PR42U40	DE000PP1Y2N0	DE000PP6VEH3	DE000PP9MZP4	DE000PX0QX73
DE000PR42U57	DE000PP1Y2Q3	DE000PP6VEJ9	DE000PP9MZQ2	DE000PX0QX81
DE000PR42U65	DE000PP1Y2X9	DE000PP6VEK7	DE000PP9MZR0	DE000PX0QX99
DE000PR42U73	DE000PP1Y3A5	DE000PP6VEL5	DE000PP9MZS8	DE000PX0QYA9
DE000PR42U81	DE000PP1Y3P3	DE000PP6VEM3	DE000PP9MZT6	DE000PX0QYB7
DE000PR42U99	DE000PP1Y383	DE000PP6VEN1	DE000PP9MZU4	DE000PX0QYC5
DE000PR42VA5	DE000PP1Y391	DE000PP6VEP6	DE000PP9MZV2	DE000PX0QYD3
DE000PR42VB3	DE000PP1Y4D7	DE000PP6VEQ4	DE000PP9MZ64	DE000PX0QYE1
DE000PR42VC1	DE000PP1Y4H8	DE000PP6VER2	DE000PP9MZ72	DE000PX0QYF8
DE000PR42VD9	DE000PP1Y4J4	DE000PP6VES0	DE000PP9MZ80	DE000PX0QYG6
DE000PR42VE7	DE000PP1Y4K2	DE000PP6VET8	DE000PP9MZ98	DE000PX0QYH4
DE000PR42VF4	DE000PP1Y4N6	DE000PP6VEU6	DE000PP9M0A7	DE000PX0QYJ0
DE000PR42VG2	DE000PP1Y4P1	DE000PP6VEV4	DE000PP9M0B5	DE000PX0QYK8
DE000PR42VH0	DE000PP1Y4S5	DE000PP6VEW2	DE000PP9M0C3	DE000PX0QYL6
DE000PR42VJ6	DE000PP1Y4T3	DE000PP6VEX0	DE000PP9M0D1	DE000PX0QYM4
DE000PR42VK4	DE000PP1Y4V9	DE000PP6VEY8	DE000PP9M0E9	DE000PX0QYN2
DE000PR42VL2	DE000PP1Y4Y3	DE000PP6VEZ5	DE000PP9M0F6	DE000PX0QYP7
DE000PR42VM0	DE000PP1Y4Z0	DE000PP6VE04	DE000PP9M0G4	DE000PX0QYQ5
DE000PR42VN8	DE000PP1Y409	DE000PP6VE12	DE000PP9M0H2	DE000PX0QYR3
DE000PR42VP3	DE000PP1Y425	DE000PP6VE20	DE000PP9M0J8	DE000PX0QYS1
DE000PR42VQ1	DE000PP1Y466	DE000PP6VE38	DE000PP9M0K6	DE000PX0QYT9
DE000PR42VR9	DE000PP1Y474	DE000PP6VE46	DE000PP9M0L4	DE000PX0QYU7
DE000PR42VS7	DE000PP1Y482	DE000PP6VE53	DE000PP9M0M2	DE000PX0QYV5
DE000PR42VT5	DE000PP1Y490	DE000PP6VE61	DE000PP9M0N0	DE000PX0QYW3
DE000PR42VU3	DE000PP1Y5D4	DE000PP6VE79	DE000PP9M0P5	DE000PX0QYX1
DE000PR42VV1	DE000PP1Y5E2	DE000PP6VE87	DE000PP9M0Q3	DE000PX0QYY9
DE000PR42VW9	DE000PP1Y5F9	DE000PP6VE95	DE000PP9M0R1	DE000PX0QYZ6
DE000PR42VX7	DE000PP1Y5G7	DE000PP6VFA5	DE000PP9M0S9	DE000PX0QY07

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR42VY5	DE000PP1Y5L7	DE000PP6VFB3	DE000PP9M0T7	DE000PX0QY15
DE000PR42VZ2	DE000PP1Y5M5	DE000PP6VFC1	DE000PP9M0U5	DE000PX0QY23
DE000PR42V07	DE000PP1Y5P8	DE000PP6VFD9	DE000PP9M0V3	DE000PX0QY31
DE000PR42V15	DE000PP1Y5Q6	DE000PP6VFE7	DE000PP9M0W1	DE000PX0QY49
DE000PR42V23	DE000PP1Y5R4	DE000PP6VFF4	DE000PP9M0X9	DE000PX0QY56
DE000PR42V31	DE000PP1Y5T0	DE000PP6VFG2	DE000PP9M0Y7	DE000PX0QY64
DE000PR42V49	DE000PP1Y5X2	DE000PP6VFH0	DE000PP9M0Z4	DE000PX0QY72
DE000PR42V56	DE000PP1Y5Y0	DE000PP6VFJ6	DE000PP9M001	DE000PX0QY80
DE000PR42V64	DE000PP1Y5Z7	DE000PP6VFK4	DE000PP9M019	DE000PX0QY98
DE000PR42V72	DE000PP1Y516	DE000PP6VFL2	DE000PP9M027	DE000PX0QZA6
DE000PR42V80	DE000PP1Y524	DE000PP6VFM0	DE000PP9M035	DE000PX0QZB4
DE000PR42V98	DE000PP1Y532	DE000PP6VFN8	DE000PP9M043	DE000PX0QZC2
DE000PR42WA3	DE000PP1Y557	DE000PP6VFP3	DE000PP9M050	DE000PX0QZD0
DE000PR42WB1	DE000PP1Y6B6	DE000PP6VFP1	DE000PP9M068	DE000PX0QZE8
DE000PR42WC9	DE000PP1Y6C4	DE000PP6VFR9	DE000PP9M076	DE000PX0QZF5
DE000PR42WD7	DE000PP1Y6F7	DE000PP6VFS7	DE000PP9M084	DE000PX0QZG3
DE000PR42WE5	DE000PP1Y6G5	DE000PP6VFT5	DE000PP9M092	DE000PX0QZH1
DE000PR42WF2	DE000PP1Y6H3	DE000PP6VFU3	DE000PP9M1A5	DE000PX0QZJ7
DE000PR42WG0	DE000PP1Y6L5	DE000PP6VJV1	DE000PP9M1B3	DE000PX0QZK5
DE000PR42WH8	DE000PP1Y6Q4	DE000PP6VJV9	DE000PP9M1C1	DE000PX0QZL3
DE000PR42WJ4	DE000PP1Y6R2	DE000PP6VJX7	DE000PP9M1D9	DE000PX0QZM1
DE000PR42WK2	DE000PP1Y6S0	DE000PP6VJY5	DE000PP9M1E7	DE000PX0QZN9
DE000PR42WL0	DE000PP1Y6W2	DE000PP6VJZ2	DE000PP9M1F4	DE000PX0QZP4
DE000PR42WM8	DE000PP1Y6X0	DE000PP6VJF03	DE000PP9M1G2	DE000PX0QZQ2
DE000PR42WN6	DE000PP1Y6Y8	DE000PP6VJ11	DE000PP9M1H0	DE000PX0QZR0
DE000PR42WP1	DE000PP1Y6Z5	DE000PP6VJ29	DE000PP9M1J6	DE000PX0QZS8
DE000PR42WQ9	DE000PP1Y623	DE000PP6VJ37	DE000PP9M1K4	DE000PX0QZT6
DE000PR42WR7	DE000PP1Y664	DE000PP6VJ45	DE000PP9M1L2	DE000PX0QZU4
DE000PR42WS5	DE000PP1Y7C2	DE000PP6VJ52	DE000PP9M1M0	DE000PX0QZV2
DE000PR42WT3	DE000PP1Y7D0	DE000PP6VJ60	DE000PP9M1N8	DE000PX0QZW0
DE000PR42WU1	DE000PP1Y7N9	DE000PP6VJ78	DE000PP9M1P3	DE000PX0QZX8
DE000PR42WV9	DE000PP1Y7P4	DE000PP6VJ86	DE000PP9M1Q1	DE000PX0QZY6
DE000PR42WW7	DE000PP1Y7U4	DE000PP6VJ94	DE000PP9M1R9	DE000PX0QZZ3
DE000PR42WX5	DE000PP1Y722	DE000PP6VJA3	DE000PP9M1S7	DE000PX0QZ06
DE000PR42WY3	DE000PP1Y730	DE000PP6VJB1	DE000PP9M1T5	DE000PX0QZ14
DE000PR42WZ0	DE000PP1Y748	DE000PP6VJC9	DE000PP9M1U3	DE000PX0QZ22
DE000PR42W06	DE000PP1Y763	DE000PP6VJD7	DE000PP9M1V1	DE000PX0QZ30
DE000PR42W14	DE000PP1Y771	DE000PP6VJE5	DE000PP9M1W9	DE000PX0QZ48
DE000PR42W22	DE000PP1Y789	DE000PP6VJF2	DE000PP9M159	DE000PX0QZ55
DE000PR42W30	DE000PP1Y797	DE000PP6VJG0	DE000PP9M167	DE000PX0QZ63
DE000PR42W48	DE000PP1Y8A4	DE000PP6VJH8	DE000PP9M175	DE000PX0QZ71
DE000PR42W55	DE000PP1Y8C0	DE000PP6VJJ4	DE000PP9M183	DE000PX0QZ89
DE000PR42W63	DE000PP1Y8D8	DE000PP6VJK2	DE000PP9M191	DE000PX0QZ97

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR42W71	DE000PP1Y8H9	DE000PP6VGL0	DE000PP9M2A3	DE000PX0Q0A6
DE000PR42W89	DE000PP1Y8J5	DE000PP6VGM8	DE000PP9M2B1	DE000PX0Q0B4
DE000PR42W97	DE000PP1Y8K3	DE000PP6VGN6	DE000PP9M2C9	DE000PX0Q0C2
DE000PR42XA1	DE000PP1Y8L1	DE000PP6VGP1	DE000PP9M2D7	DE000PX0Q0D0
DE000PR42XB9	DE000PP1Y8M9	DE000PP6VGQ9	DE000PP9M2E5	DE000PX0Q0E8
DE000PR42XC7	DE000PP1Y8P2	DE000PP6VGR7	DE000PP9M2F2	DE000PX0Q0F5
DE000PR42XD5	DE000PP1Y8Q0	DE000PP6VGS5	DE000PP9M2G0	DE000PX0Q0G3
DE000PR42XE3	DE000PP1Y8W8	DE000PP6VGT3	DE000PP9M2H8	DE000PX0Q0H1
DE000PR42XF0	DE000PP1Y8X6	DE000PP6VGU1	DE000PP9M2J4	DE000PX0Q0J7
DE000PR42XG8	DE000PP1Y8Y4	DE000PP6VGV9	DE000PP9M2K2	DE000PX0Q0K5
DE000PR42XH6	DE000PP1Y8Z1	DE000PP6VGW7	DE000PP9M2L0	DE000PX0Q0L3
DE000PR42XJ2	DE000PP1Y805	DE000PP6VGX5	DE000PP9M2M8	DE000PX0Q0M1
DE000PR42XK0	DE000PP1Y839	DE000PP6VGY3	DE000PP9M2N6	DE000PX0Q0N9
DE000PR42XL8	DE000PP1Y862	DE000PP6VGZ0	DE000PP9M2P1	DE000PX0Q0P4
DE000PR42XM6	DE000PP1Y870	DE000PP6VG02	DE000PP9M2Q9	DE000PX0Q0Q2
DE000PR42XN4	DE000PP1Y888	DE000PP6VG10	DE000PP9M2R7	DE000PX0Q0R0
DE000PR42XP9	DE000PP1Y896	DE000PP6VG28	DE000PP9M2S5	DE000PX0Q0S8
DE000PR42XQ7	DE000PP1Y9A2	DE000PP6VG36	DE000PP9M2T3	DE000PX0Q0T6
DE000PR42XR5	DE000PP1Y9B0	DE000PP6VG44	DE000PP9M2U1	DE000PX0Q0U4
DE000PR42XS3	DE000PP1Y9C8	DE000PP6VG51	DE000PP9M2V9	DE000PX0Q0V2
DE000PR42XT1	DE000PP1Y9J3	DE000PP6VG69	DE000PP9M2W7	DE000PX0Q0W0
DE000PR42XU9	DE000PP1Y9K1	DE000PP6VG77	DE000PP9M2X5	DE000PX0Q0X8
DE000PR42XV7	DE000PP1Y9L9	DE000PP6VG85	DE000PP9M2Y3	DE000PX0Q0Y6
DE000PR42XW5	DE000PP1Y9M7	DE000PP6VG93	DE000PP9M2Z0	DE000PX0Q0Z3
DE000PR42XX3	DE000PP1Y9N5	DE000PP6VHA1	DE000PP9M209	DE000PX0Q001
DE000PR42XY1	DE000PP1Y9Q8	DE000PP6VHB9	DE000PP9M217	DE000PX0Q019
DE000PR42XZ8	DE000PP1Y9T2	DE000PP6VHC7	DE000PP9M225	DE000PX0Q027
DE000PR42X05	DE000PP1Y9V8	DE000PP6VHD5	DE000PP9M233	DE000PX0Q035
DE000PR42X13	DE000PP1Y9X4	DE000PP6VHE3	DE000PP9M241	DE000PX0Q043
DE000PR42X21	DE000PP1Y9Z9	DE000PP6VHF0	DE000PP9M258	DE000PX0Q050
DE000PR42X39	DE000PP1Y904	DE000PP6VHG8	DE000PP9M266	DE000PX0Q068
DE000PR42X47	DE000PP1Y946	DE000PP6VHH6	DE000PP9M274	DE000PX0Q076
DE000PR42X54	DE000PP1Y953	DE000PP6VHJ2	DE000PP9M282	DE000PX0Q084
DE000PR42X62	DE000PP1Y961	DE000PP6VHK0	DE000PP9M290	DE000PX0Q092
DE000PR42X70	DE000PP1Y979	DE000PP6VHL8	DE000PP9M3A1	DE000PX0Q1A4
DE000PR42X88	DE000PP1ZAA8	DE000PP6VHM6	DE000PP9M3B9	DE000PX0Q1B2
DE000PR42X96	DE000PP1ZAB6	DE000PP6VHN4	DE000PP9M3C7	DE000PX0Q1C0
DE000PR42YA9	DE000PP1ZAC4	DE000PP6VHP9	DE000PP9M3D5	DE000PX0Q1D8
DE000PR42YB7	DE000PP1ZAD2	DE000PP6VHQ7	DE000PP9M3E3	DE000PX0Q1E6
DE000PR42YC5	DE000PP1ZAF7	DE000PP6VHR5	DE000PP9M3F0	DE000PX0Q1F3
DE000PR42YD3	DE000PP1ZAQ4	DE000PP6VHS3	DE000PP9M3G8	DE000PX0Q1G1
DE000PR42YE1	DE000PP1ZAS0	DE000PP6VHT1	DE000PP9M3H6	DE000PX0Q1H9
DE000PR42YF8	DE000PP1ZAT8	DE000PP6VHU9	DE000PP9M3J2	DE000PX0Q1J5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR42YG6	DE000PP1ZAV4	DE000PP6VHV7	DE000PP9M3K0	DE000PX0Q1K3
DE000PR42YH4	DE000PP1ZAW2	DE000PP6VHW5	DE000PP9M3L8	DE000PX0Q1L1
DE000PR42YJ0	DE000PP1ZAY8	DE000PP6VHX3	DE000PP9M3M6	DE000PX0Q1M9
DE000PR42YK8	DE000PP1ZA09	DE000PP6VHY1	DE000PP9M3N4	DE000PX0Q1N7
DE000PR42YL6	DE000PP1ZA17	DE000PP6VHZ8	DE000PP9M3P9	DE000PX0Q1P2
DE000PR42YM4	DE000PP1ZA74	DE000PP6VH01	DE000PP9M3Q7	DE000PX0Q1Q0
DE000PR42YN2	DE000PP1ZBF5	DE000PP6VH19	DE000PP9M3R5	DE000PX0Q1R8
DE000PR42YP7	DE000PP1ZBH1	DE000PP6VH27	DE000PP9M3S3	DE000PX0Q1S6
DE000PR42YQ5	DE000PP1ZBJ7	DE000PP6VH35	DE000PP9M3T1	DE000PX0Q1T4
DE000PR42YR3	DE000PP1ZBK5	DE000PP6VH43	DE000PP9M3U9	DE000PX0Q1U2
DE000PR42YS1	DE000PP1ZBM1	DE000PP6VH50	DE000PP9M3V7	DE000PX0Q1V0
DE000PR42YT9	DE000PP1ZBZ3	DE000PP6VH68	DE000PP9M3W5	DE000PX0Q1W8
DE000PR42YU7	DE000PP1ZCA4	DE000PP6VH76	DE000PP9M3X3	DE000PX0Q1X6
DE000PR42YV5	DE000PP1ZCD8	DE000PP6VH84	DE000PP9M3Y1	DE000PX0Q1Y4
DE000PR42YW3	DE000PP1ZCG1	DE000PP6VH92	DE000PP9M3Z8	DE000PX0Q1Z1
DE000PR42YX1	DE000PP1ZCK3	DE000PP6VJA7	DE000PP9M308	DE000PX0Q100
DE000PR42YY9	DE000PP1ZCN7	DE000PP6VJB5	DE000PP9M316	DE000PX0Q118
DE000PR42YZ6	DE000PP1ZCQ0	DE000PP6VJC3	DE000PP9M324	DE000PX0Q126
DE000PR42Y04	DE000PP1ZCS6	DE000PP6VJD1	DE000PP9M332	DE000PX0Q134
DE000PR42Y12	DE000PP1ZCY4	DE000PP6VJE9	DE000PP9M340	DE000PX0Q142
DE000PR42Y20	DE000PP1ZC07	DE000PP6VJF6	DE000PP9M357	DE000PX0Q159
DE000PR42Y38	DE000PP1ZC15	DE000PP6VJG4	DE000PP9M365	DE000PX0Q167
DE000PR42Y46	DE000PP1ZC23	DE000PP6VJH2	DE000PP9M373	DE000PX0Q175
DE000PR42Y53	DE000PP1ZC31	DE000PP6VJJ8	DE000PP9M381	DE000PX0Q183
DE000PR42Y61	DE000PP1ZC56	DE000PP6VJK6	DE000PP9M399	DE000PX0Q191
DE000PR42Y79	DE000PP1ZC64	DE000PP6VJL4	DE000PP9M4A9	DE000PX0Q2A2
DE000PR42Y87	DE000PP1ZC98	DE000PP6VJM2	DE000PP9M4P7	DE000PX0Q2B0
DE000PR42Y95	DE000PP1ZDA2	DE000PP6VJN0	DE000PP9M4Q5	DE000PX0Q2C8
DE000PR42ZA6	DE000PP1ZDB0	DE000PP6VJP5	DE000PP9M4R3	DE000PX0Q2D6
DE000PR42ZB4	DE000PP1ZDJ3	DE000PP6VJQ3	DE000PP9M4S1	DE000PX0Q2E4
DE000PR42ZC2	DE000PP1ZDK1	DE000PP6VJR1	DE000PP9M4T9	DE000PX0Q2F1
DE000PR42ZD0	DE000PP1ZDQ8	DE000PP6VJS9	DE000PP9M4U7	DE000PX0Q2G9
DE000PR42ZE8	DE000PP1ZDV8	DE000PP6VJT7	DE000PP9M4V5	DE000PX0Q2H7
DE000PR42ZF5	DE000PP1ZDW6	DE000PP6VJU5	DE000PP9M4W3	DE000PX0Q2J3
DE000PR42ZG3	DE000PP1ZD06	DE000PP6VJV3	DE000PP9M4X1	DE000PX0Q2K1
DE000PR42ZH1	DE000PP1ZD30	DE000PP6VJW1	DE000PP9M4Y9	DE000PX0Q2L9
DE000PR42ZJ7	DE000PP1ZD48	DE000PP6VJX9	DE000PP9M4Z6	DE000PX0Q2M7
DE000PR42ZK5	DE000PP1ZD55	DE000PP6VJY7	DE000PP9M407	DE000PX0Q2N5
DE000PR42ZL3	DE000PP1ZD71	DE000PP6VJZ4	DE000PP9M415	DE000PX0Q2P0
DE000PR42ZM1	DE000PP1ZEX2	DE000PP6VJ09	DE000PP9M423	DE000PX0Q2Q8
DE000PR42ZN9	DE000PP1ZE70	DE000PP6VJ17	DE000PP9M431	DE000PX0Q2R6
DE000PR42ZP4	DE000PP1ZE96	DE000PP6VJ25	DE000PP9M449	DE000PX0Q2S4
DE000PR42ZQ2	DE000PP1ZFD1	DE000PP6VJ33	DE000PP9M456	DE000PX0Q2T2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR42ZR0	DE000PP1ZFE9	DE000PP6VJ41	DE000PP9M464	DE000PX0Q2U0
DE000PR42ZS8	DE000PP1Z0H5	DE000PP6VJ58	DE000PP9M472	DE000PX0Q2V8
DE000PR42ZT6	DE000PP1Z0Q6	DE000PP6VJ66	DE000PP9M480	DE000PX0Q2W6
DE000PR42ZU4	DE000PP1Z0R4	DE000PP6VJ74	DE000PP9M498	DE000PX0Q2X4
DE000PR42ZV2	DE000PP1Z000	DE000PP6VJ82	DE000PP9M5A6	DE000PX0Q2Y2
DE000PR42ZW0	DE000PP1Z018	DE000PP6VJ90	DE000PP9M5B4	DE000PX0Q2Z9
DE000PR42ZX8	DE000PP1Z026	DE000PP6VKA5	DE000PP9M5C2	DE000PX0Q209
DE000PR42ZY6	DE000PP1Z034	DE000PP6VKB3	DE000PP9M5D0	DE000PX0Q217
DE000PR42ZZ3	DE000PP1Z042	DE000PP6VKC1	DE000PP9M5E8	DE000PX0Q225
DE000PR42Z03	DE000PP1Z059	DE000PP6VKD9	DE000PP9M5F5	DE000PX0Q233
DE000PR42Z11	DE000PP1Z1H3	DE000PP6VKE7	DE000PP9M5G3	DE000PX0Q241
DE000PR42Z29	DE000PP1Z1M3	DE000PP6VKF4	DE000PP9M5H1	DE000PX0Q258
DE000PR42Z37	DE000PP1Z1S0	DE000PP6VKG2	DE000PP9M5J7	DE000PX0Q266
DE000PR42Z45	DE000PP1Z1T8	DE000PP6VKH0	DE000PP9M5K5	DE000PX0Q274
DE000PR42Z52	DE000PP1Z1U6	DE000PP6VKJ6	DE000PP9M5L3	DE000PX0Q282
DE000PR42Z60	DE000PP1Z1X0	DE000PP6VKK4	DE000PP9M5M1	DE000PX0Q290
DE000PR42Z78	DE000PP1Z1Y8	DE000PP6VKL2	DE000PP9M5N9	DE000PX0Q3A0
DE000PR42Z86	DE000PP1Z1Z5	DE000PP6VKM0	DE000PP9M5P4	DE000PX0Q3B8
DE000PR42Z94	DE000PP1Z166	DE000PP6VKN8	DE000PP9M5Q2	DE000PX0Q3C6
DE000PR420A3	DE000PP1Z174	DE000PP6VKP3	DE000PP9M5R0	DE000PX0Q3D4
DE000PR420B1	DE000PP1Z2A6	DE000PP6VKQ1	DE000PP9M5S8	DE000PX0Q3E2
DE000PR420C9	DE000PP1Z2D0	DE000PP6VKR9	DE000PP9M5T6	DE000PX0Q3F9
DE000PR420D7	DE000PP1Z2E8	DE000PP6VKS7	DE000PP9M5U4	DE000PX0Q3G7
DE000PR420E5	DE000PP1Z2F5	DE000PP6VKT5	DE000PP9M5V2	DE000PX0Q3H5
DE000PR420F2	DE000PP1Z2G3	DE000PP6VKU3	DE000PP9M5W0	DE000PX0Q3J1
DE000PR420G0	DE000PP1Z2H1	DE000PP6VKV1	DE000PP9M5X8	DE000PX0Q3K9
DE000PR420H8	DE000PP1Z2J7	DE000PP6VKW9	DE000PP9M5Y6	DE000PX0Q3L7
DE000PR420J4	DE000PP1Z2K5	DE000PP6VKX7	DE000PP9M5Z3	DE000PX0Q3M5
DE000PR420K2	DE000PP1Z2L3	DE000PP6VKY5	DE000PP9M506	DE000PX0Q3N3
DE000PR420L0	DE000PP1Z2M1	DE000PP6VKZ2	DE000PP9M514	DE000PX0Q3P8
DE000PR420M8	DE000PP1Z2N9	DE000PP6VK06	DE000PP9M522	DE000PX0Q3Q6
DE000PR420N6	DE000PP1Z2P4	DE000PP6VK14	DE000PP9M530	DE000PX0Q3R4
DE000PR420P1	DE000PP1Z2Q2	DE000PP6VK22	DE000PP9M548	DE000PX0Q3S2
DE000PR420Q9	DE000PP1Z2Z3	DE000PP6VK30	DE000PP9M555	DE000PX0Q3T0
DE000PR420R7	DE000PP1Z3H9	DE000PP6VLY3	DE000PP9M563	DE000PX0Q3U8
DE000PR420S5	DE000PP1Z3J5	DE000PP6VLZ0	DE000PP9M571	DE000PX0Q3V6
DE000PR420T3	DE000PP1Z3L1	DE000PP6VL05	DE000PP9M589	DE000PX0Q3W4
DE000PR420U1	DE000PP1Z3X6	DE000PP6VL13	DE000PP9M597	DE000PX0Q3X2
DE000PR420V9	DE000PP1Z3Y4	DE000PP6VL21	DE000PP9M6A4	DE000PX0Q3Y0
DE000PR420W7	DE000PP1Z315	DE000PP6VL39	DE000PP9M6B2	DE000PX0Q3Z7
DE000PR420X5	DE000PP1Z4R6	DE000PP6VL47	DE000PP9M6C0	DE000PX0Q308
DE000PR420Y3	DE000PP1Z4S4	DE000PP6VL54	DE000PP9M6D8	DE000PX0Q316
DE000PR420Z0	DE000PP1Z4Y2	DE000PP6VL62	DE000PP9M6E6	DE000PX0Q324

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR42001	DE000PP1Z4Z9	DE000PP6VL70	DE000PP9M6F3	DE000PX0Q332
DE000PR42019	DE000PP1Z406	DE000PP6VL88	DE000PP9M6G1	DE000PX0Q340
DE000PR42027	DE000PP1Z5A9	DE000PP6VL96	DE000PP9M6J5	DE000PX0Q357
DE000PR42035	DE000PP1Z5B7	DE000PP6VMA1	DE000PP9M6K3	DE000PX0Q365
DE000PR42043	DE000PP1Z5E1	DE000PP6VMB9	DE000PP9M6L1	DE000PX0Q373
DE000PR42050	DE000PP1Z5T9	DE000PP6VMC7	DE000PP9M6M9	DE000PX0Q381
DE000PR42068	DE000PP1Z5X1	DE000PP6VMD5	DE000PP9M6N7	DE000PX0Q399
DE000PR42076	DE000PP1Z5Y9	DE000PP6VME3	DE000PP9M6P2	DE000PX0Q4A8
DE000PR42084	DE000PP1Z570	DE000PP6VMF0	DE000PP9M6Q0	DE000PX0Q4B6
DE000PR42092	DE000PP1Z6U5	DE000PP6VMG8	DE000PP9M6R8	DE000PX0Q4C4
DE000PR421A1	DE000PP1Z7B3	DE000PP6VMH6	DE000PP9M6S6	DE000PX0Q4D2
DE000PR421B9	DE000PP1Z7C1	DE000PP6VMJ2	DE000PP9M6T4	DE000PX0Q4E0
DE000PR421C7	DE000PP1Z7F4	DE000PP6VMK0	DE000PP9M6U2	DE000PX0Q4F7
DE000PR421D5	DE000PP1Z7S7	DE000PP6VML8	DE000PP9M6V0	DE000PX0Q4G5
DE000PR421E3	DE000PP1Z7X7	DE000PP6VMM6	DE000PP9M6W8	DE000PX0Q4H3
DE000PR421F0	DE000PP1Z737	DE000PP6VMN4	DE000PP9M6X6	DE000PX0Q4J9
DE000PR421G8	DE000PP1Z8D7	DE000PP6VMP9	DE000PP9M6Y4	DE000PX0Q4K7
DE000PR421H6	DE000PP1Z8E5	DE000PP6VMQ7	DE000PP9M6Z1	DE000PX0Q4L5
DE000PR421J2	DE000PP1Z8M8	DE000PP6VMR5	DE000PP9M605	DE000PX0Q4M3
DE000PR421K0	DE000PP1Z8N6	DE000PP6VMS3	DE000PP9M613	DE000PX0Q4N1
DE000PR421L8	DE000PP10AE2	DE000PP6VMT1	DE000PP9M621	DE000PX0Q4P6
DE000PR421M6	DE000PP10A93	DE000PP6VMU9	DE000PP9M639	DE000PX0Q4Q4
DE000PR421N4	DE000PP10BC4	DE000PP6VMV7	DE000PP9M647	DE000PX0Q4R2
DE000PR421P9	DE000PP10BD2	DE000PP6VMW5	DE000PP9M654	DE000PX0Q4S0
DE000PR421Q7	DE000PP10BR2	DE000PP6VMX3	DE000PP9M662	DE000PX0Q4T8
DE000PR421R5	DE000PP10BS0	DE000PP6VMY1	DE000PP9M670	DE000PX0Q4U6
DE000PR421S3	DE000PP10H13	DE000PP6VMZ8	DE000PP9M7A2	DE000PX0Q4V4
DE000PR421T1	DE000PP10H21	DE000PP6VM04	DE000PP9M7B0	DE000PX0Q4W2
DE000PR421U9	DE000PP10H39	DE000PP6VM12	DE000PP9M7C8	DE000PX0Q4X0
DE000PR421V7	DE000PP102S1	DE000PP6VM20	DE000PP9M7D6	DE000PX0Q4Y8
DE000PR421W5	DE000PP102T9	DE000PP6VM38	DE000PP9M7F1	DE000PX0Q4Z5
DE000PR421X3	DE000PP102U7	DE000PP6VM46	DE000PP9M7J3	DE000PX0Q407
DE000PR421Y1	DE000PP102V5	DE000PP6VM53	DE000PP9M7K1	DE000PX0Q415
DE000PR421Z8	DE000PP103D1	DE000PP6VM61	DE000PP9M7L9	DE000PX0Q423
DE000PR42100	DE000PP104B3	DE000PP6VM79	DE000PP9M7M7	DE000PX0Q431
DE000PR42118	DE000PP104K4	DE000PP6VM87	DE000PP9M7N5	DE000PX0Q449
DE000PR42126	DE000PP104Z2	DE000PP6VM95	DE000PP9M7P0	DE000PX0Q456
DE000PR42134	DE000PP10408	DE000PP6VNA9	DE000PP9M7Q8	DE000PX0Q464
DE000PR42142	DE000PP10416	DE000PP6VNB7	DE000PP9M7R6	DE000PX0Q472
DE000PR42159	DE000PP10440	DE000PP6VNC5	DE000PP9M7S4	DE000PX0Q480
DE000PR42167	DE000PP105C8	DE000PP6VND3	DE000PP9M7U0	DE000PX0Q498
DE000PR42175	DE000PP105D6	DE000PP6VNE1	DE000PP9M7V8	DE000PX0Q5A5
DE000PR42183	DE000PP105N5	DE000PP6VNF8	DE000PP9M7W6	DE000PX0Q5B3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR42191	DE000PP105T2	DE000PP6VNG6	DE000PP9M7X4	DE000PX0Q5C1
DE000PR422A9	DE000PP10531	DE000PP6VNH4	DE000PP9M7Y2	DE000PX0Q5D9
DE000PR422B7	DE000PP10580	DE000PP6VNJ0	DE000PP9M7Z9	DE000PX0Q5E7
DE000PR422C5	DE000PP106T0	DE000PP6VNK8	DE000PP9M704	DE000PX0Q5F4
DE000PR422D3	DE000PP106W4	DE000PP6VNL6	DE000PP9M712	DE000PX0Q5G2
DE000PR422E1	DE000PP106X2	DE000PP6VNM4	DE000PP9M720	DE000PX0Q5H0
DE000PR422F8	DE000PP106Y0	DE000PP6VNN2	DE000PP9M738	DE000PX0Q5J6
DE000PR422G6	DE000PP106Z7	DE000PP6VNP7	DE000PP9M746	DE000PX0Q5K4
DE000PR422H4	DE000PP10606	DE000PP6VNQ5	DE000PP9M753	DE000PX0Q5L2
DE000PR422J0	DE000PP10614	DE000PP6VNR3	DE000PP9M761	DE000PX0Q5M0
DE000PR422K8	DE000PP10622	DE000PP6VNS1	DE000PP9M779	DE000PX0Q5N8
DE000PR422L6	DE000PP10630	DE000PP6VNT9	DE000PP9M787	DE000PX0Q5P3
DE000PR422M4	DE000PP10648	DE000PP6VNU7	DE000PP9M795	DE000PX0Q5Q1
DE000PR422N2	DE000PP10663	DE000PP6VNV5	DE000PP9M8A0	DE000PX0Q5R9
DE000PR422P7	DE000PP10671	DE000PP6VNW3	DE000PP9M8B8	DE000PX0Q5S7
DE000PR422Q5	DE000PP10689	DE000PP6VNX1	DE000PP9M8C6	DE000PX0Q5T5
DE000PR422R3	DE000PP10697	DE000PP6VNY9	DE000PP9M8D4	DE000PX0Q5U3
DE000PR422S1	DE000PP107A8	DE000PP6VNZ6	DE000PP9M8E2	DE000PX0Q5V1
DE000PR422T9	DE000PP107B6	DE000PP6VN03	DE000PP9M8F9	DE000PX0Q5W9
DE000PR422U7	DE000PP107C4	DE000PP6VN11	DE000PP9M8G7	DE000PX0Q5X7
DE000PR422V5	DE000PP107D2	DE000PP6VN29	DE000PP9M8H5	DE000PX0Q5Y5
DE000PR422W3	DE000PP107E0	DE000PP6VN37	DE000PP9M8J1	DE000PX0Q5Z2
DE000PR422X1	DE000PP107F7	DE000PP6VN45	DE000PP9M8K9	DE000PX0Q506
DE000PR422Y9	DE000PP10754	DE000PP6VN52	DE000PP9M8L7	DE000PX0Q514
DE000PR422Z6	DE000PP108Q2	DE000PP6VN60	DE000PP9M8M5	DE000PX0Q522
DE000PR42209	DE000PP108T6	DE000PP6VN78	DE000PP9M8N3	DE000PX0Q530
DE000PR42217	DE000PP109G1	DE000PP6VN86	DE000PP9M8P8	DE000PX0Q548
DE000PR42225	DE000PP109N7	DE000PP6VN94	DE000PP9M8Q6	DE000PX0Q555
DE000PR42233	DE000PP10994	DE000PP6VPA4	DE000PP9M8R4	DE000PX0Q563
DE000PR42241	DE000PP11AQ4	DE000PP6VPB2	DE000PP9M8S2	DE000PX0Q571
DE000PR42258	DE000PP11A43	DE000PP6VPC0	DE000PP9M8T0	DE000PX0Q589
DE000PR42266	DE000PP11C90	DE000PP6VPD8	DE000PP9M8U8	DE000PX0Q597
DE000PR42274	DE000PP11DA2	DE000PP6VPE6	DE000PP9M8V6	DE000PX0Q6A3
DE000PR42282	DE000PP11DB0	DE000PP6VXT8	DE000PP9M860	DE000PX0Q6B1
DE000PR42290	DE000PP11DC8	DE000PP6VX19	DE000PP9M878	DE000PX0Q6C9
DE000PR423A7	DE000PP11DQ8	DE000PP6V776	DE000PP9M886	DE000PX0Q6D7
DE000PR423B5	DE000PP11EG7	DE000PP6V784	DE000PP9M894	DE000PX0Q6E5
DE000PR423C3	DE000PP11EJ1	DE000PP6V792	DE000PP9M9A8	DE000PX0Q6F2
DE000PR423D1	DE000PP11EX2	DE000PP6V8A2	DE000PP9M9B6	DE000PX0Q6G0
DE000PR423E9	DE000PP11EY0	DE000PP6V8B0	DE000PP9M9C4	DE000PX0Q6H8
DE000PR423F6	DE000PP11EZ7	DE000PP6V867	DE000PP9M9D2	DE000PX0Q6J4
DE000PR42837	DE000PP11E07	DE000PP6V875	DE000PP9M9E0	DE000PX0Q6K2
DE000PR42845	DE000PP11E15	DE000PP6V883	DE000PP9M9F7	DE000PX0Q6L0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR42852	DE000PP11E23	DE000PP6V891	DE000PP9M9G5	DE000PX0Q6M8
DE000PR42860	DE000PP11E31	DE000PP6V9A0	DE000PP9M9H3	DE000PX0Q6N6
DE000PR42878	DE000PP11E49	DE000PP6V9B8	DE000PP9M9J9	DE000PX0Q6P1
DE000PR42886	DE000PP11E56	DE000PP6V9C6	DE000PP9M9K7	DE000PX0Q6Q9
DE000PR42894	DE000PP11E64	DE000PP6V9D4	DE000PP9M9L5	DE000PX0Q6R7
DE000PR429A4	DE000PP11E72	DE000PP6V925	DE000PP9M9M3	DE000PX0Q6S5
DE000PR429B2	DE000PP11FF6	DE000PP6V933	DE000PP9M9N1	DE000PX0Q6T3
DE000PR429C0	DE000PP11FG4	DE000PP6V941	DE000PP9M9P6	DE000PX0Q6U1
DE000PR429D8	DE000PP11FH2	DE000PP6V958	DE000PP9M9Q4	DE000PX0Q6V9
DE000PR429E6	DE000PP11FJ8	DE000PP6V966	DE000PP9M9R2	DE000PX0Q6W7
DE000PR429F3	DE000PP11FK6	DE000PP6V974	DE000PP9M9S0	DE000PX0Q6X5
DE000PR429G1	DE000PP11FL4	DE000PP6V982	DE000PP9M9T8	DE000PX0Q6Y3
DE000PR429H9	DE000PP11FM2	DE000PP6V990	DE000PP9M9U6	DE000PX0Q6Z0
DE000PR429J5	DE000PP11FN0	DE000PP6WAA4	DE000PP9M9V4	DE000PX0Q605
DE000PR429K3	DE000PP11FP5	DE000PP6WAB2	DE000PP9M9W2	DE000PX0Q613
DE000PR429L1	DE000PP11FQ3	DE000PP6WAC0	DE000PP9M9X0	DE000PX0Q621
DE000PR429M9	DE000PP11FS9	DE000PP6WAD8	DE000PP9M9Y8	DE000PX0Q662
DE000PR429N7	DE000PP112Q4	DE000PP6WAE6	DE000PP9M9Z5	DE000PX0Q688
DE000PR429P2	DE000PP113D0	DE000PP6WAF3	DE000PP9M902	DE000PX0Q7C7
DE000PR429Q0	DE000PP113E8	DE000PP6WAG1	DE000PP9M910	DE000PX0Q712
DE000PR429R8	DE000PP113K5	DE000PP6WAH9	DE000PP9M928	DE000PX0Q720
DE000PR429S6	DE000PP113N9	DE000PP6WAJ5	DE000PP9M936	DE000PX0Q8F8
DE000PR429T4	DE000PP113V2	DE000PP6WAK3	DE000PP9M944	DE000PX0Q8G6
DE000PR429U2	DE000PP114J5	DE000PP6WBG9	DE000PP9M951	DE000PX0Q8H4
DE000PR429V0	DE000PP114K3	DE000PP6WBH7	DE000PP9M969	DE000PX0Q8M4
DE000PR429W8	DE000PP11414	DE000PP6WBJ3	DE000PP9M977	DE000PX0RAP5
DE000PR429X6	DE000PP12BQ0	DE000PP6WBK1	DE000PP9M985	DE000PX0RAS9
DE000PR429Y4	DE000PP12BS6	DE000PP6WBL9	DE000PP9M993	DE000PX0RAT7
DE000PR429Z1	DE000PP12K24	DE000PP6WBM7	DE000PP9NAA7	DE000PX0RBH0
DE000PR42902	DE000PP12LE5	DE000PP6WBN5	DE000PP9NAB5	DE000PX0RBJ6
DE000PR42910	DE000PP12LT3	DE000PP6WBPO	DE000PP9NAC3	DE000PX0RBK4
DE000PR42928	DE000PP12LZ0	DE000PP6WCH5	DE000PP9NAD1	DE000PX0RBL2
DE000PR42936	DE000PP12L15	DE000PP6WCJ1	DE000PP9NAE9	DE000PX0RBM0
DE000PR42944	DE000PP12L23	DE000PP6WCK9	DE000PP9NAF6	DE000PX0RBN8
DE000PR42951	DE000PP12L49	DE000PP6WCL7	DE000PP9NAG4	DE000PX0RBP3
DE000PR42969	DE000PP12L64	DE000PP6WCM5	DE000PP9NAH2	DE000PX0RBQ1
DE000PR42977	DE000PP12L80	DE000PP6WCN3	DE000PP9NAJ8	DE000PX0RBR9
DE000PR42985	DE000PP12MG8	DE000PP6WCP8	DE000PP9NAK6	DE000PX0RBS7
DE000PR42993	DE000PP12M89	DE000PP6WCQ6	DE000PP9NAL4	DE000PX0RBY5
DE000PR43AA7	DE000PP12NN2	DE000PP6WCR4	DE000PP9NAM2	DE000PX0RBZ2
DE000PR43AB5	DE000PP12TE8	DE000PP6WCS2	DE000PP9NANO	DE000PX0RB03
DE000PR43AC3	DE000PP12TH1	DE000PP6WCT0	DE000PP9NAP5	DE000PX0RB11
DE000PR43AD1	DE000PP12TM1	DE000PP6WCU8	DE000PP9NAQ3	DE000PX0RB29

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR43AE9	DE000PP12TN9	DE000PP6WCV6	DE000PP9NAR1	DE000PX0RB37
DE000PR43AF6	DE000PP12TS8	DE000PP6WCW4	DE000PP9NA05	DE000PX0RB60
DE000PR43AG4	DE000PP14D70	DE000PP6WCX2	DE000PP9NA13	DE000PX0RB86
DE000PR43AH2	DE000PP14EN7	DE000PP6WCY0	DE000PP9NA21	DE000PX0RD76
DE000PR43AJ8	DE000PP14EY4	DE000PP6W5N0	DE000PP9NA39	DE000PX0RD84
DE000PR43AK6	DE000PP14E79	DE000PP6W5P5	DE000PP9NA47	DE000PX0RD92
DE000PR43AL4	DE000PP14FB9	DE000PP6W5Q3	DE000PP9NA54	DE000PX0REA9
DE000PR43AM2	DE000PP14FD5	DE000PP6W9J0	DE000PP9NA62	DE000PX0REB7
DE000PR43AN0	DE000PP14G77	DE000PP6W9M4	DE000PP9NA70	DE000PX0REC5
DE000PR43AP5	DE000PP14HJ8	DE000PP6W9N2	DE000PP9NA88	DE000PX0RED3
DE000PR43AQ3	DE000PP14JF2	DE000PP6W923	DE000PP9NA96	DE000PX0REE1
DE000PR43AR1	DE000PP14KF0	DE000PP6W931	DE000PP9NBA5	DE000PX0REF8
DE000PR43AS9	DE000PP14KQ7	DE000PP6XNV1	DE000PP9NBB3	DE000PX0REG6
DE000PR43AT7	DE000PP14KT1	DE000PP6XNW9	DE000PP9NBC1	DE000PX0REJ0
DE000PR43AU5	DE000PP14KU9	DE000PP6XNX7	DE000PP9NBD9	DE000PX0REL6
DE000PR43AV3	DE000PP14K14	DE000PP6XNY5	DE000PP9NBE7	DE000PX0REQ5
DE000PR43AW1	DE000PP14L13	DE000PP6XNZ2	DE000PP9NBF4	DE000PX0RER3
DE000PR43AX9	DE000PP14L47	DE000PP6XN01	DE000PP9NBG2	DE000PX0RET9
DE000PR43AY7	DE000PP14MA7	DE000PP6XN19	DE000PP9NBH0	DE000PX0REU7
DE000PR43AZ4	DE000PP14MC3	DE000PP6XPB8	DE000PP9NBJ6	DE000PX0RG32
DE000PR43A01	DE000PP14MU5	DE000PP6XPC6	DE000PP9NBK4	DE000PX0RG40
DE000PR43A19	DE000PP14MV3	DE000PP6XPD4	DE000PP9NBL2	DE000PX0RHP0
DE000PR43A27	DE000PP14MZ4	DE000PP6XPE2	DE000PP9NBM0	DE000PX0RHHQ8
DE000PR43A35	DE000PP14M20	DE000PP6XPF9	DE000PP9NBN8	DE000PX0RHR6
DE000PR43A43	DE000PP14M79	DE000PP6XPG7	DE000PP9NBP3	DE000PX0RHS4
DE000PR43A50	DE000PP14ND9	DE000PP6XPH5	DE000PP9NBQ1	DE000PX0RHY2
DE000PR43A68	DE000PP14NL2	DE000PP6XPT0	DE000PP9NBR9	DE000PX0RHZ9
DE000PR43A76	DE000PP14N60	DE000PP6XPV6	DE000PP9NBS7	DE000PX0RH07
DE000PR43A84	DE000PP14PD4	DE000PP6XPW4	DE000PP9NBT5	DE000PX0RH23
DE000PR43A92	DE000PP14PT0	DE000PP6XPX2	DE000PP9NBU3	DE000PX0RH31
DE000PR43BA5	DE000PP14PV6	DE000PP6XPY0	DE000PP9NBV1	DE000PX0RH49
DE000PR43BB3	DE000PP14P43	DE000PP6XPZ7	DE000PP9NBW9	DE000PX0RH98
DE000PR43BC1	DE000PP14P92	DE000PP6XP09	DE000PP9NBX7	DE000PX0RJA8
DE000PR43BD9	DE000PP14QA8	DE000PP6XP17	DE000PP9NBY5	DE000PX0RJC4
DE000PR43BE7	DE000PP14QE0	DE000PP6XP25	DE000PP9NBZ2	DE000PX0RJF7
DE000PR43BF4	DE000PP14QG5	DE000PP6XQN1	DE000PP9NB04	DE000PX0RJH3
DE000PR43BG2	DE000PP14QJ9	DE000PP6XQP6	DE000PP9NB12	DE000PX0RJP6
DE000PR43BH0	DE000PP14QN1	DE000PP6XQQ4	DE000PP9NB20	DE000PX0RJV4
DE000PR43BJ6	DE000PP14QQ4	DE000PP6XQR2	DE000PP9NB38	DE000PX0RJZ5
DE000PR43BK4	DE000PP14QU6	DE000PP6XQS0	DE000PP9NB46	DE000PX0RJ39
DE000PR43BL2	DE000PP14QV4	DE000PP6XQT8	DE000PP9NB53	DE000PX0RJ47
DE000PR43BM0	DE000PP14QW2	DE000PP6XQU6	DE000PP9NB61	DE000PX0RJ62
DE000PR43BN8	DE000PP14QZ5	DE000PP6XQV4	DE000PP9NB79	DE000PX0RJ70

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR43BP3	DE000PP14Q00	DE000PP6XXL1	DE000PP9NB87	DE000PX0RKG3
DE000PR43BQ1	DE000PP14Q34	DE000PP6XXX6	DE000PP9NB95	DE000PX0RKJ7
DE000PR43BR9	DE000PP14Q59	DE000PP6XYD6	DE000PP9NCA3	DE000PX0RKK5
DE000PR43BS7	DE000PP14Q67	DE000PP6XYE4	DE000PP9NCC9	DE000PX0RKL3
DE000PR43BT5	DE000PP14Q75	DE000PP6XYF1	DE000PP9NCD7	DE000PX0RKM1
DE000PR43BU3	DE000PP14Q83	DE000PP6XYG9	DE000PP9NCE5	DE000PX0RKN9
DE000PR43BV1	DE000PP14SX6	DE000PP6XYH7	DE000PP9NCF2	DE000PX0RKP4
DE000PR43BW9	DE000PP14SY4	DE000PP6XYJ3	DE000PP9NCG0	DE000PX0RKRO
DE000PR43BX7	DE000PP14UA0	DE000PP6XYK1	DE000PP9NCH8	DE000PX0RK10
DE000PR43BY5	DE000PP14UB8	DE000PP6XYW6	DE000PP9NCJ4	DE000PX0RK28
DE000PR43BZ2	DE000PP14UL7	DE000PP6XYX4	DE000PP9NCK2	DE000PX0RK36
DE000PR43B00	DE000PP14UM5	DE000PP6XY2	DE000PP9NCL0	DE000PX0RRV7
DE000PR43B18	DE000PP14U46	DE000PP6XYZ9	DE000PP9NCN6	DE000PX0RRW5
DE000PR43B26	DE000PP14U53	DE000PP6XY08	DE000PP9NCP1	DE000PX0RRX3
DE000PR43B34	DE000PP14U61	DE000PP6XY16	DE000PP9NCQ9	DE000PX0RR05
DE000PR43B42	DE000PP14U79	DE000PP6XY24	DE000PP9NCR7	DE000PX0RR39
DE000PR43B59	DE000PP14U87	DE000PP6XZ1	DE000PP9NCS5	DE000PX0RSN2
DE000PR43B67	DE000PP14U95	DE000PP6XZ49	DE000PP9NCT3	DE000PX0RSU7
DE000PR43B75	DE000PP14VC4	DE000PP6XZ56	DE000PP9NCU1	DE000PX0RSW3
DE000PR43B83	DE000PP14VD2	DE000PP6YR48	DE000PP9NCV9	DE000PX0RSX1
DE000PR43B91	DE000PP14VE0	DE000PP6Y2P0	DE000PP9NCW7	DE000PX0RSY9
DE000PR43CA3	DE000PP14VF7	DE000PP6ZBR9	DE000PP9NC03	DE000PX0RSZ6
DE000PR43CB1	DE000PP14VL5	DE000PP6ZDJ2	DE000PP9NC11	DE000PX0RS04
DE000PR43CC9	DE000PP14VS0	DE000PP6ZDM6	DE000PP9NC29	DE000PX0RS46
DE000PR43CD7	DE000PP14VT8	DE000PP6ZDN4	DE000PP9NC37	DE000PX0RTD1
DE000PR43CE5	DE000PP14VU6	DE000PP6ZDP9	DE000PP9NC45	DE000PX0RTE9
DE000PR43CF2	DE000PP14VV4	DE000PP6ZDQ7	DE000PP9NC52	DE000PX0RTF6
DE000PR43CG0	DE000PP14V45	DE000PP6ZEK8	DE000PP9NC60	DE000PX0RTG4
DE000PR43CH8	DE000PP14WB4	DE000PP6ZEL6	DE000PP9NC78	DE000PX0RTJ8
DE000PR43CJ4	DE000PP14WC2	DE000PP6ZE91	DE000PP9NC86	DE000PX0RTQ3
DE000PR43CK2	DE000PP14WD0	DE000PP6ZFA6	DE000PP9NC94	DE000PX0RT03
DE000PR43CLO	DE000PP14Y67	DE000PP6ZFB4	DE000PP9NDA1	DE000PX0RT29
DE000PR43CM8	DE000PP14ZB7	DE000PP6ZFC2	DE000PP9NDB9	DE000PX0RT37
DE000PR43CN6	DE000PP14ZE1	DE000PP6ZFD0	DE000PP9NDC7	DE000PX0RT45
DE000PR43CP1	DE000PP14ZM4	DE000PP6ZFE8	DE000PP9NDD5	DE000PX0RT52
DE000PR43CQ9	DE000PP14ZN2	DE000PP6ZFF5	DE000PP9NDE3	DE000PX0RT94
DE000PR43CR7	DE000PP14ZQ5	DE000PP6ZFG3	DE000PP9NDF0	DE000PX0RUB3
DE000PR43NR4	DE000PP14ZW3	DE000PP6ZFU4	DE000PP9NDG8	DE000PX0RUD9
DE000PR43Z85	DE000PP14ZZ6	DE000PP6ZGCO	DE000PP9NDH6	DE000PX0RUH0
DE000PR43Z93	DE000PP14Z17	DE000PP6ZGG1	DE000PP9NDJ2	DE000PX0RUJ6
DE000PR430A2	DE000PP140B7	DE000PP6ZGW8	DE000PP9NDK0	DE000PX0RUK4
DE000PR430B0	DE000PP15LF5	DE000PP6ZG08	DE000PP9NDL8	DE000PX0RUR9
DE000PR430C8	DE000PP15MA4	DE000PP6ZH1	DE000PP9NDM6	DE000PX0RUS7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR430D6	DE000PP15MG1	DE000PP6ZHG9	DE000PP9NDN4	DE000PX0RUT5
DE000PR430E4	DE000PP15MN7	DE000PP6ZHH7	DE000PP9NDP9	DE000PX0RUUY5
DE000PR430F1	DE000PP15NV8	DE000PP6ZHP0	DE000PP9NDQ7	DE000PX0RVF2
DE000PR430G9	DE000PP15NW6	DE000PP6ZHS4	DE000PP9NDS3	DE000PX0RVG0
DE000PR430H7	DE000PP15NX4	DE000PP6ZJF7	DE000PP9NDT1	DE000PX0RVH8
DE000PR430J3	DE000PP15NY2	DE000PP6ZJH3	DE000PP9NDU9	DE000PX0RVJ4
DE000PR430K1	DE000PP15NZ9	DE000PP6ZJ05	DE000PP9NDV7	DE000PX0RVK2
DE000PR430L9	DE000PP15N02	DE000PP6ZKC2	DE000PP9NDW5	DE000PX0RVX5
DE000PR430M7	DE000PP15N44	DE000PP6ZKD0	DE000PP9NDY1	DE000PX0RVY3
DE000PR430N5	DE000PP15N51	DE000PP6ZKE8	DE000PP9NDZ8	DE000PX0RVZ0
DE000PR430P0	DE000PP15N69	DE000PP6ZKF5	DE000PP9ND02	DE000PX0RWB9
DE000PR430Q8	DE000PP15N77	DE000PP6ZKN9	DE000PP9ND10	DE000PX0RWC7
DE000PR430R6	DE000PP15N85	DE000PP6ZKP4	DE000PP9ND28	DE000PX0RWF0
DE000PR430S4	DE000PP15N93	DE000PP6ZKR0	DE000PP9ND36	DE000PX0RWH6
DE000PR430T2	DE000PP15PD1	DE000PP6ZKW0	DE000PP9ND44	DE000PX0RWJ2
DE000PR430U0	DE000PP15PE9	DE000PP6ZLB2	DE000PP9ND51	DE000PX0RWL8
DE000PR430V8	DE000PP15PF6	DE000PP6ZLM9	DE000PP9ND69	DE000PX0RWM6
DE000PR430W6	DE000PP15PG4	DE000PP6ZMW6	DE000PP9ND77	DE000PX0RWN4
DE000PR430X4	DE000PP15PH2	DE000PP6ZM00	DE000PP9ND85	DE000PX0RWP9
DE000PR430Y2	DE000PP15PJ8	DE000PP6ZM18	DE000PP9ND93	DE000PX0RWQ7
DE000PR430Z9	DE000PP15PK6	DE000PP6ZM26	DE000PP9NEA9	DE000PX0RWY1
DE000PR43009	DE000PP15PL4	DE000PP6ZM34	DE000PP9NEB7	DE000PX0RXD3
DE000PR43017	DE000PP15PM2	DE000PP6ZM42	DE000PP9NEC5	DE000PX0RXE1
DE000PR43025	DE000PP15PN0	DE000PP6ZNB8	DE000PP9NED3	DE000PX0RXF8
DE000PR43033	DE000PP15QZ2	DE000PP6ZNC6	DE000PP9NEE1	DE000PX0RXG6
DE000PR43041	DE000PP15Q17	DE000PP6ZNF9	DE000PP9NEF8	DE000PX0RXR3
DE000PR43058	DE000PP15Q33	DE000PP6ZNM5	DE000PP9NEN2	DE000PX0RXS1
DE000PR43066	DE000PP15Q66	DE000PP6ZNW4	DE000PP9NEP7	DE000PX0RXT9
DE000PR43074	DE000PP15Q74	DE000PP6ZN25	DE000PP9NEQ5	DE000PX0RXU7
DE000PR43082	DE000PP15Q82	DE000PP6ZP15	DE000PP9NER3	DE000PX0RX31
DE000PR43090	DE000PP15RM8	DE000PP6ZP23	DE000PP9NES1	DE000PX0RYN0
DE000PR431A0	DE000PP15RN6	DE000PP6ZP49	DE000PP9NET9	DE000PX0RYQ3
DE000PR431B8	DE000PP15RR7	DE000PP6ZP56	DE000PP9NEU7	DE000PX0RYU5
DE000PR431C6	DE000PP15RS5	DE000PP6ZQW7	DE000PP9NEV5	DE000PX0RYV3
DE000PR431D4	DE000PP15RT3	DE000PP6ZQ14	DE000PP9NEW3	DE000PX0RZQ0
DE000PR431E2	DE000PP15RU1	DE000PP6ZQ22	DE000PP9NEX1	DE000PX0RZR8
DE000PR431F9	DE000PP15R99	DE000PP6ZRA1	DE000PP9NEY9	DE000PX0RZY4
DE000PR431G7	DE000PP15SA1	DE000PP6ZRB9	DE000PP9NEZ6	DE000PX0RZZ1
DE000PR431H5	DE000PP15SB9	DE000PP6ZRE3	DE000PP9NE01	DE000PX0RZ13
DE000PR431J1	DE000PP15SC7	DE000PP6ZRF0	DE000PP9NE19	DE000PX0RZ39
DE000PR431K9	DE000PP15SD5	DE000PP6ZRG8	DE000PP9NE27	DE000PX0RZ47
DE000PR431L7	DE000PP15SE3	DE000PP6ZRH6	DE000PP9NE35	DE000PX0ROX7
DE000PR431M5	DE000PP15SF0	DE000PP6ZRJ2	DE000PP9NE43	DE000PX0R1H8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR431N3	DE000PP15SG8	DE000PP6ZR05	DE000PP9NE50	DE000PX0R1J4
DE000PR431P8	DE000PP15SH6	DE000PP6ZSE1	DE000PP9NE68	DE000PX0R1K2
DE000PR431Q6	DE000PP15SK0	DE000PP6ZSK8	DE000PP9NE76	DE000PX0R1L0
DE000PR431R4	DE000PP15SL8	DE000PP6ZSL6	DE000PP9NE84	DE000PX0R1R7
DE000PR431S2	DE000PP15SM6	DE000PP6ZSV5	DE000PP9NE92	DE000PX0R1T3
DE000PR431T0	DE000PP15SN4	DE000PP6ZS04	DE000PP9NFA6	DE000PX0R1U1
DE000PR431U8	DE000PP15SP9	DE000PP6ZS12	DE000PP9NFB4	DE000PX0R1W7
DE000PR431V6	DE000PP15SQ7	DE000PP6ZS20	DE000PP9NFC2	DE000PX0R165
DE000PR431W4	DE000PP15SR5	DE000PP6ZS38	DE000PP9NFD0	DE000PX0R2A1
DE000PR431X2	DE000PP15SS3	DE000PP6ZUM0	DE000PP9NFE8	DE000PX0R2B9
DE000PR431Y0	DE000PP15ST1	DE000PP6ZUN8	DE000PP9NFF5	DE000PX0R2C7
DE000PR43108	DE000PP15S49	DE000PP6ZUS7	DE000PP9NFG3	DE000PX0R2G8
DE000PR43116	DE000PP15S56	DE000PP6ZUW9	DE000PP9NFH1	DE000PX0R2H6
DE000PR43124	DE000PP15S64	DE000PP6ZUX7	DE000PP9NFJ7	DE000PX0R2J2
DE000PR43132	DE000PP15S72	DE000PP6ZUY5	DE000PP9NFK5	DE000PX0R2L8
DE000PR43140	DE000PP15S80	DE000PP6ZUZ2	DE000PP9NFL3	DE000PX0R2N4
DE000PR43157	DE000PP15S98	DE000PP6ZU00	DE000PP9NFM1	DE000PX0R2P9
DE000PR43165	DE000PP15TD3	DE000PP6ZWL8	DE000PP9NFN9	DE000PX0R2W5
DE000PR43173	DE000PP15TE1	DE000PP6ZYN0	DE000PP9NFP4	DE000PX0R2X3
DE000PR43181	DE000PP15TF8	DE000PP6ZYP5	DE000PP9NFQ2	DE000PX0R2Y1
DE000PR43199	DE000PP15TG6	DE000PP6ZYR1	DE000PP9NFR0	DE000PX0R2Z8
DE000PR432A8	DE000PP15TH4	DE000PP6ZZA4	DE000PP9NFS8	DE000PX0R215
DE000PR432B6	DE000PP15TJ0	DE000PP6ZZP2	DE000PP9NFT6	DE000PX0R223
DE000PR432C4	DE000PP15T71	DE000PP6ZZS6	DE000PP9NFU4	DE000PX0R264
DE000PR432D2	DE000PP15T89	DE000PP6ZZT4	DE000PP9NfZ3	DE000PX0R3B7
DE000PR432E0	DE000PP15T97	DE000PP6ZZY4	DE000PP9NF00	DE000PX0R3C5
DE000PR432F7	DE000PP15UA7	DE000PP6ZZZ1	DE000PP9NF18	DE000PX0R3D3
DE000PR432G5	DE000PP15UB5	DE000PP6ZZ05	DE000PP9NF26	DE000PX0R3E1
DE000PR432H3	DE000PP15UC3	DE000PP6ZZ88	DE000PP9NF34	DE000PX0R3H4
DE000PR432J9	DE000PP15UD1	DE000PP6Z0C1	DE000PP9NF42	DE000PX0R3M4
DE000PR432K7	DE000PP15UE9	DE000PP6Z0Q1	DE000PP9NF59	DE000PX0R3N2
DE000PR432L5	DE000PP15UF6	DE000PP6Z0T5	DE000PP9NF67	DE000PX0R3R3
DE000PR432M3	DE000PP15UG4	DE000PP6Z1Z0	DE000PP9NF75	DE000PX0R3W3
DE000PR432N1	DE000PP15UH2	DE000PP6Z116	DE000PP9NF83	DE000PX0R3Z6
DE000PR432P6	DE000PP15UJ8	DE000PP6Z2K0	DE000PP9NF91	DE000PX0R322
DE000PR432Q4	DE000PP15UK6	DE000PP6Z2N4	DE000PP9NGA4	DE000PX0R330
DE000PR432R2	DE000PP15U03	DE000PP6Z3Q5	DE000PP9NGB2	DE000PX0R348
DE000PR432S0	DE000PP15U11	DE000PP6Z3T9	DE000PP9NGC0	DE000PX0R355
DE000PR432T8	DE000PP15U29	DE000PP6Z314	DE000PP9NGD8	DE000PX0R363
DE000PR432U6	DE000PP15U37	DE000PP6Z322	DE000PP9NGE6	DE000PX0R397
DE000PR432V4	DE000PP15U45	DE000PP6Z330	DE000PP9NGF3	DE000PX0R4C3
DE000PR432W2	DE000PP15U86	DE000PP6Z348	DE000PP9NGG1	DE000PX0R4D1
DE000PR432X0	DE000PP15U94	DE000PP6Z355	DE000PP9NGH9	DE000PX0R4Q3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR432Y8	DE000PP15VA5	DE000PP6Z363	DE000PP9NGJ5	DE000PX0R4U5
DE000PR432Z5	DE000PP15VB3	DE000PP6Z371	DE000PP9NGK3	DE000PX0R4V3
DE000PR43207	DE000PP15VC1	DE000PP6Z389	DE000PP9NGL1	DE000PX0R4W1
DE000PR43215	DE000PP15VD9	DE000PP6Z4J8	DE000PP9NGM9	DE000PX0R4X9
DE000PR43223	DE000PP15VU3	DE000PP6Z4K6	DE000PP9NGN7	DE000PX0R4Y7
DE000PR43231	DE000PP15VV1	DE000PP6Z4L4	DE000PP9NGP2	DE000PX0R405
DE000PR43249	DE000PP15VW9	DE000PP6Z4U5	DE000PP9NGQ0	DE000PX0R413
DE000PR43256	DE000PP15VX7	DE000PP6Z405	DE000PP9NGR8	DE000PX0R439
DE000PR43264	DE000PP15VY5	DE000PP6Z5C0	DE000PP9NGS6	DE000PX0R462
DE000PR43272	DE000PP15VZ2	DE000PP6Z5D8	DE000PP9NGT4	DE000PX0R470
DE000PR43280	DE000PP15V02	DE000PP6Z5E6	DE000PP9NGU2	DE000PX0R496
DE000PR43298	DE000PP15V10	DE000PP6Z5F3	DE000PP9NGV0	DE000PX0R5A4
DE000PR433A6	DE000PP15V28	DE000PP6Z5G1	DE000PP9NGW8	DE000PX0R5B2
DE000PR433B4	DE000PP15V36	DE000PP6Z5H9	DE000PP9NGX6	DE000PX0R5M9
DE000PR433C2	DE000PP15V44	DE000PP6Z5J5	DE000PP9NG17	DE000PX0R5N7
DE000PR433D0	DE000PP15V51	DE000PP6Z6Z9	DE000PP9NG25	DE000PX0R5T4
DE000PR433E8	DE000PP15V69	DE000PP6Z7A0	DE000PP9NG33	DE000PX0R5V0
DE000PR433F5	DE000PP15V77	DE000PP6Z7U8	DE000PP9NG41	DE000PX0R6E4
DE000PR433G3	DE000PP15V85	DE000PP6Z7Y0	DE000PP9NG58	DE000PX0R6G9
DE000PR433H1	DE000PP15WN6	DE000PP6Z7Z7	DE000PP9NG66	DE000PX0R6V8
DE000PR433J7	DE000PP15WP1	DE000PP6Z702	DE000PP9NG74	DE000PX0R6Y2
DE000PR433K5	DE000PP15WQ9	DE000PP6Z710	DE000PP9NG82	DE000PX0R603
DE000PR433L3	DE000PP15WR7	DE000PP6Z8L5	DE000PP9NG90	DE000PX0R637
DE000PR433M1	DE000PP15WS5	DE000PP6Z8M3	DE000PP9NHA2	DE000PX0R645
DE000PR433N9	DE000PP15WT3	DE000PP6Z8N1	DE000PP9NH80	DE000PX0R660
DE000PR433P4	DE000PP15WU1	DE000PP6Z8P6	DE000PP9NHC8	DE000PX0R7G7
DE000PR433Q2	DE000PP15WX5	DE000PP6Z8X0	DE000PP9NHD6	DE000PX0R7L7
DE000PR433R0	DE000PP15WY3	DE000PP6Z8Y8	DE000PP9NHE4	DE000PX0R7N3
DE000PR433S8	DE000PP15WZ0	DE000PP6Z8Z5	DE000PP9NHF1	DE000PX0R7S2
DE000PR433T6	DE000PP15W01	DE000PP6Z801	DE000PP9NHG9	DE000PX0R7T0
DE000PR433U4	DE000PP15W19	DE000PP6Z9J7	DE000PP9NHH7	DE000PX0R7V6
DE000PR433V2	DE000PP15W27	DE000PP6Z9V2	DE000PP9NHK1	DE000PX0R7Y0
DE000PR433W0	DE000PP15W35	DE000PP6Z9W0	DE000PP9NHL9	DE000PX0R7Z7
DE000PR433X8	DE000PP15W43	DE000PP60A92	DE000PP9NHM7	DE000PX0R777
DE000PR433Y6	DE000PP15XV7	DE000PP60BA3	DE000PP9NHN5	DE000PX0R785
DE000PR433Z3	DE000PP15XW5	DE000PP60BB1	DE000PP9NHP0	DE000PX0R8H3
DE000PR43306	DE000PP15XX3	DE000PP60BK2	DE000PP9NHQ8	DE000PX0R8J9
DE000PR43330	DE000PP15XY1	DE000PP60BL0	DE000PP9NHR6	DE000PX0R8L5
DE000PR43348	DE000PP15XZ8	DE000PP60BM8	DE000PP9NHS4	DE000PX0R8Q4
DE000PR43355	DE000PP15X00	DE000PP60D65	DE000PP9NHT2	DE000PX0R8S0
DE000PR43363	DE000PP15X18	DE000PP60EK6	DE000PP9NHU0	DE000PX0R8U6
DE000PR43371	DE000PP15X26	DE000PP60EV3	DE000PP9NHV8	DE000PX0R8V4
DE000PR43389	DE000PP15X34	DE000PP60EW1	DE000PP9NHW6	DE000PX0R850

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR43397	DE000PP15X42	DE000PP60EX9	DE000PP9NHX4	DE000PX0R892
DE000PR434A4	DE000PP15X59	DE000PP60FS6	DE000PP9NHY2	DE000PX0R9A6
DE000PR434B2	DE000PP15X67	DE000PP60FT4	DE000PP9NHZ9	DE000PX0R9P4
DE000PR434C0	DE000PP15X75	DE000PP60FU2	DE000PP9NH08	DE000PX0R9U4
DE000PR434D8	DE000PP15X83	DE000PP60FV0	DE000PP9NH16	DE000PX0R9Z3
DE000PR434E6	DE000PP15X91	DE000PP60FW8	DE000PP9NH24	DE000PX0R900
DE000PR434F3	DE000PP15YA9	DE000PP60FX6	DE000PP9NH32	DE000PX0R967
DE000PR434G1	DE000PP15YK8	DE000PP60G21	DE000PP9NH40	DE000PX0R983
DE000PR434H9	DE000PP15YL6	DE000PP60G88	DE000PP9NH57	DE000PX0SAG2
DE000PR434J5	DE000PP15YM4	DE000PP60G96	DE000PP9NH65	DE000PX0SAL2
DE000PR434K3	DE000PP15YN2	DE000PP60HA0	DE000PP9NH73	DE000PX0SA29
DE000PR434L1	DE000PP15YP7	DE000PP60HB8	DE000PP9NH81	DE000PX0SA37
DE000PR434M9	DE000PP15YR3	DE000PP60HC6	DE000PP9NH99	DE000PX0SA45
DE000PR434N7	DE000PP15YS1	DE000PP60HD4	DE000PP9NJA8	DE000PX0SBZ0
DE000PR434P2	DE000PP15YT9	DE000PP60HK9	DE000PP9NJB6	DE000PX0SB69
DE000PR434Q0	DE000PP15YU7	DE000PP60KF3	DE000PP9NJC4	DE000PX0SB77
DE000PR434R8	DE000PP15Y33	DE000PP60KG1	DE000PP9NJD2	DE000PX0SB85
DE000PR434S6	DE000PP15Y41	DE000PP60KH9	DE000PP9NJE0	DE000PX0SB93
DE000PR434T4	DE000PP15Y58	DE000PP600D6	DE000PP9NJF7	DE000PX0SCE3
DE000PR434U2	DE000PP15Y74	DE000PP600E4	DE000PP9NJG5	DE000PX0SCF0
DE000PR434V0	DE000PP15Y82	DE000PP601B8	DE000PP9Njh3	DE000PX0SCG8
DE000PR434W8	DE000PP15Y90	DE000PP603D0	DE000PP9NJJ9	DE000PX0SDB7
DE000PR434X6	DE000PP15ZA6	DE000PP603M1	DE000PP9NJK7	DE000PX0SDC5
DE000PR434Y4	DE000PP15ZB4	DE000PP603N9	DE000PP9NjL5	DE000PX0SDH4
DE000PR434Z1	DE000PP15ZF5	DE000PP603P4	DE000PP9NjM3	DE000PX0SDJ0
DE000PR43405	DE000PP15ZG3	DE000PP603Q2	DE000PP9NjN1	DE000PX0SDK8
DE000PR43413	DE000PP15ZN9	DE000PP603R0	DE000PP9NjP6	DE000PX0SDL6
DE000PR43421	DE000PP15ZP4	DE000PP606D3	DE000PP9NjQ4	DE000PX0SDM4
DE000PR43439	DE000PP15ZQ2	DE000PP607U5	DE000PP9NjR2	DE000PX0SDN2
DE000PR43447	DE000PP15Z99	DE000PP607V3	DE000PP9NjS0	DE000PX0SDP7
DE000PR43454	DE000PP150A8	DE000PP607W1	DE000PP9NjT8	DE000PX0SDQ5
DE000PR43462	DE000PP150B6	DE000PP608P3	DE000PP9NjU6	DE000PX0SDR3
DE000PR43470	DE000PP150F7	DE000PP608Q1	DE000PP9NjV4	DE000PX0SDS1
DE000PR43488	DE000PP150G5	DE000PP608R9	DE000PP9NjW2	DE000PX0SDT9
DE000PR43496	DE000PP150H3	DE000PP608U3	DE000PP9NjX0	DE000PX0SDU7
DE000PR435A1	DE000PP150M3	DE000PP61E06	DE000PP9NjY8	DE000PX0SDV5
DE000PR435B9	DE000PP150N1	DE000PP61E14	DE000PP9NjZ5	DE000PX0SDW3
DE000PR435C7	DE000PP150P6	DE000PP61GG7	DE000PP9Nj06	DE000PX0SDZ6
DE000PR435D5	DE000PP150Q4	DE000PP61GJ1	DE000PP9Nj14	DE000PX0SD00
DE000PR435E3	DE000PP150R2	DE000PP61GL7	DE000PP9Nj22	DE000PX0SD18
DE000PR435F0	DE000PP150S0	DE000PP61GP8	DE000PP9Nj71	DE000PX0SD26
DE000PR435G8	DE000PP150T8	DE000PP61GT0	DE000PP9Nj89	DE000PX0SD34
DE000PR435H6	DE000PP150U6	DE000PP61GV6	DE000PP9Nj97	DE000PX0SD42

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR435J2	DE000PP150V4	DE000PP61GZ7	DE000PP9NKA6	DE000PX0SD59
DE000PR435K0	DE000PP150W2	DE000PP61G12	DE000PP9NKB4	DE000PX0SD67
DE000PR435L8	DE000PP151D0	DE000PP61G38	DE000PP9NKC2	DE000PX0SD75
DE000PR435M6	DE000PP151E8	DE000PP61G79	DE000PP9NKD0	DE000PX0SD83
DE000PR435N4	DE000PP151F5	DE000PP61HD2	DE000PP9NKE8	DE000PX0SD91
DE000PR435P9	DE000PP151G3	DE000PP61HH3	DE000PP9NKF5	DE000PX0SEA7
DE000PR435Q7	DE000PP151H1	DE000PP61HP6	DE000PP9NKG3	DE000PX0SED1
DE000PR435R5	DE000PP151J7	DE000PP61HR2	DE000PP9NKH1	DE000PX0SEE9
DE000PR435S3	DE000PP151K5	DE000PP61HS0	DE000PP9NKJ7	DE000PX0SEK6
DE000PR435T1	DE000PP151L3	DE000PP61HW2	DE000PP9NKK5	DE000PX0SEL4
DE000PR435U9	DE000PP151M1	DE000PP61H03	DE000PP9NKL3	DE000PX0SENO
DE000PR435V7	DE000PP151N9	DE000PP61JP2	DE000PP9NKM1	DE000PX0SEP5
DE000PR435W5	DE000PP151P4	DE000PP61JX6	DE000PP9NKN9	DE000PX0SEQ3
DE000PR435X3	DE000PP151Q2	DE000PP61J19	DE000PP9NKP4	DE000PX0SEU5
DE000PR435Y1	DE000PP151R0	DE000PP61J68	DE000PP9NKQ2	DE000PX0SEV3
DE000PR435Z8	DE000PP151S8	DE000PP61KB0	DE000PP9NKR0	DE000PX0SEW1
DE000PR43504	DE000PP151T6	DE000PP61KQ8	DE000PP9NKS8	DE000PX0SEX9
DE000PR43512	DE000PP152P2	DE000PP61K99	DE000PP9NKT6	DE000PX0SEY7
DE000PR43520	DE000PP152Q0	DE000PP61LD4	DE000PP9NKU4	DE000PX0SEZ4
DE000PR43538	DE000PP152R8	DE000PP61LE2	DE000PP9NKV2	DE000PX0SE09
DE000PR43546	DE000PP152S6	DE000PP61LF9	DE000PP9NKW0	DE000PX0SE17
DE000PR43595	DE000PP152T4	DE000PP61LG7	DE000PP9NXX8	DE000PX0SE25
DE000PR436A9	DE000PP152U2	DE000PP61LH5	DE000PP9NKY6	DE000PX0SE33
DE000PR436B7	DE000PP152V0	DE000PP613Q1	DE000PP9NKZ3	DE000PX0SE41
DE000PR436C5	DE000PP152X6	DE000PP613R9	DE000PP9NK03	DE000PX0SE58
DE000PR436D3	DE000PP152Y4	DE000PP613S7	DE000PP9NK11	DE000PX0SE66
DE000PR436E1	DE000PP152Z1	DE000PP613W9	DE000PP9NK29	DE000PX0SE74
DE000PR436F8	DE000PP15209	DE000PP613X7	DE000PP9NK37	DE000PX0SFC0
DE000PR436G6	DE000PP15217	DE000PP61302	DE000PP9NK45	DE000PX0SFD8
DE000PR436H4	DE000PP15225	DE000PP61393	DE000PP9NK52	DE000PX0SFE6
DE000PR436J0	DE000PP15233	DE000PP614A3	DE000PP9NK60	DE000PX0SFF3
DE000PR436K8	DE000PP15241	DE000PP614C9	DE000PP9NK78	DE000PX0SFG1
DE000PR436L6	DE000PP15274	DE000PP614J4	DE000PP9NK86	DE000PX0SFH9
DE000PR436M4	DE000PP15282	DE000PP614K2	DE000PP9NK94	DE000PX0SFJ5
DE000PR436N2	DE000PP15290	DE000PP614M8	DE000PP9NLA4	DE000PX0SFN7
DE000PR436P7	DE000PP153A2	DE000PP614N6	DE000PP9NLB2	DE000PX0SFP2
DE000PR436Q5	DE000PP153B0	DE000PP614P1	DE000PP9NLC0	DE000PX0SFR8
DE000PR436R3	DE000PP153C8	DE000PP614R7	DE000PP9NLD8	DE000PX0SFS6
DE000PR436S1	DE000PP153D6	DE000PP614S5	DE000PP9NLE6	DE000PX0SFT4
DE000PR436T9	DE000PP153E4	DE000PP614W7	DE000PP9NLF3	DE000PX0SFU2
DE000PR436U7	DE000PP153H7	DE000PP614Y3	DE000PP9NLG1	DE000PX0SFV0
DE000PR436V5	DE000PP153J3	DE000PP614Z7	DE000PP9NLH9	DE000PX0SFW8
DE000PR436W3	DE000PP153K1	DE000PP61468	DE000PP9NLJ5	DE000PX0SFX6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR436X1	DE000PP153L9	DE000PP61583	DE000PP9NLK3	DE000PX0SF08
DE000PR436Y9	DE000PP153M7	DE000PP616E0	DE000PP9NLL1	DE000PX0SF57
DE000PR436Z6	DE000PP153P0	DE000PP61609	DE000PP9NLR8	DE000PX0SF73
DE000PR43603	DE000PP154A0	DE000PP61617	DE000PP9NLS6	DE000PX0SF81
DE000PR43611	DE000PP154B8	DE000PP61633	DE000PP9NLT4	DE000PX0SF99
DE000PR43629	DE000PP154C6	DE000PP61641	DE000PP9NLU2	DE000PX0SGA2
DE000PR43637	DE000PP154D4	DE000PP61658	DE000PP9NLV0	DE000PX0SGB0
DE000PR43645	DE000PP154E2	DE000PP61666	DE000PP9NLW8	DE000PX0SGE4
DE000PR43652	DE000PP154F9	DE000PP61674	DE000PP9NLX6	DE000PX0SGU0
DE000PR43660	DE000PP154P8	DE000PP61682	DE000PP9NLY4	DE000PX0SGV8
DE000PR43678	DE000PP154R4	DE000PP617T6	DE000PP9NLZ1	DE000PX0SG07
DE000PR43686	DE000PP15456	DE000PP618T4	DE000PP9NL02	DE000PX0SG15
DE000PR43694	DE000PP15464	DE000PP618U2	DE000PP9NL10	DE000PX0SG23
DE000PR437A7	DE000PP15472	DE000PP618V0	DE000PP9NL28	DE000PX0SG31
DE000PR437B5	DE000PP15480	DE000PP618W8	DE000PP9NL36	DE000PX0SG64
DE000PR437C3	DE000PP15498	DE000PP618X6	DE000PP9NL44	DE000PX0SG72
DE000PR437D1	DE000PP155F6	DE000PP61906	DE000PP9NL51	DE000PX0SG80
DE000PR437E9	DE000PP155G4	DE000PP62AS3	DE000PP9NL69	DE000PX0SG98
DE000PR437F6	DE000PP155H2	DE000PP62BB7	DE000PP9NL77	DE000PX0SHA0
DE000PR437G4	DE000PP155J8	DE000PP62BY9	DE000PP9NL85	DE000PX0SHB8
DE000PR437H2	DE000PP155K6	DE000PP62441	DE000PP9NL93	DE000PX0SHC6
DE000PR437J8	DE000PP155L4	DE000PP62458	DE000PP9NMA2	DE000PX0SHD4
DE000PR437K6	DE000PP155M2	DE000PP625C5	DE000PP9NMB0	DE000PX0SHE2
DE000PR437L4	DE000PP15506	DE000PP625D3	DE000PP9NMC8	DE000PX0SHF9
DE000PR437M2	DE000PP15514	DE000PP625E1	DE000PP9NMD6	DE000PX0SHG7
DE000PR437N0	DE000PP15522	DE000PP626P5	DE000PP9NME4	DE000PX0SHH5
DE000PR437P5	DE000PP15530	DE000PP626Q3	DE000PP9NMF1	DE000PX0SHJ1
DE000PR437Q3	DE000PP15555	DE000PP626R1	DE000PP9NMG9	DE000PX0SHK9
DE000PR437R1	DE000PP15563	DE000PP626V3	DE000PP9NMH7	DE000PX0SHL7
DE000PR437S9	DE000PP15571	DE000PP626W1	DE000PP9NMJ3	DE000PX0SHN3
DE000PR437T7	DE000PP15589	DE000PP62672	DE000PP9NMK1	DE000PX0SHP8
DE000PR437U5	DE000PP156S7	DE000PP628L0	DE000PP9NML9	DE000PX0SHQ6
DE000PR437V3	DE000PP156T5	DE000PP628X5	DE000PP9NMM7	DE000PX0SHR4
DE000PR437W1	DE000PP156U3	DE000PP62821	DE000PP9NMN5	DE000PX0SHU8
DE000PR437X9	DE000PP156V1	DE000PP62862	DE000PP9NMP0	DE000PX0SHV6
DE000PR437Y7	DE000PP156W9	DE000PP62888	DE000PP9NMQ8	DE000PX0SHW4
DE000PR437Z4	DE000PP156X7	DE000PP629F0	DE000PP9NMR6	DE000PX0SHX2
DE000PR43702	DE000PP156Y5	DE000PP629K0	DE000PP9NMS4	DE000PX0SHY0
DE000PR43710	DE000PP156Z2	DE000PP629M6	DE000PP9NMT2	DE000PX0SH06
DE000PR43728	DE000PP15605	DE000PP629R5	DE000PP9NMU0	DE000PX0SH14
DE000PR43736	DE000PP15613	DE000PP629Y1	DE000PP9NMV8	DE000PX0SH22
DE000PR43744	DE000PP15621	DE000PP62979	DE000PP9NMW6	DE000PX0SH30
DE000PR43751	DE000PP15639	DE000PP63AD3	DE000PP9NMX4	DE000PX0SH48

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR43769	DE000PP15654	DE000PP63AF8	DE000PP9NMY2	DE000PX0SH55
DE000PR43777	DE000PP15662	DE000PP63AP7	DE000PP9NMZ9	DE000PX0SH63
DE000PR43785	DE000PP15670	DE000PP63AX1	DE000PP9NM01	DE000PX0SH71
DE000PR43793	DE000PP15688	DE000PP63AZ6	DE000PP9NM19	DE000PX0SH89
DE000PR438A5	DE000PP15696	DE000PP63A99	DE000PP9NM27	DE000PX0SH97
DE000PR438B3	DE000PP157A3	DE000PP63B23	DE000PP9NM50	DE000PX0SJA6
DE000PR438G2	DE000PP157B1	DE000PP63B49	DE000PP9NM68	DE000PX0SJE8
DE000PR438H0	DE000PP157C9	DE000PP63B56	DE000PP9NM76	DE000PX0SJF5
DE000PR438J6	DE000PP157D7	DE000PP63CD9	DE000PP9NM84	DE000PX0SJP4
DE000PR438K4	DE000PP157E5	DE000PP63CF4	DE000PP9NM92	DE000PX0SJSQ2
DE000PR438L2	DE000PP157F2	DE000PP63CK4	DE000PP9NNA0	DE000PX0SJR0
DE000PR438M0	DE000PP157G0	DE000PP63CL2	DE000PP9NNB8	DE000PX0SJS8
DE000PR438N8	DE000PP157H8	DE000PP63CW9	DE000PP9NNC6	DE000PX0SIX8
DE000PR438P3	DE000PP157J4	DE000PP63C55	DE000PP9NND4	DE000PX0SIY6
DE000PR438Q1	DE000PP157W7	DE000PP63DA3	DE000PP9NNE2	DE000PX0SIZ3
DE000PR438R9	DE000PP157X5	DE000PP63DC9	DE000PP9NNF9	DE000PX0SJO4
DE000PR438S7	DE000PP157Y3	DE000PP63DD7	DE000PP9NNG7	DE000PX0SIJ53
DE000PR438T5	DE000PP157Z0	DE000PP63D39	DE000PP9NNH5	DE000PX0SJK61
DE000PR438U3	DE000PP15704	DE000PP63ED5	DE000PP9NNJ1	DE000PX0SJK79
DE000PR438V1	DE000PP15712	DE000PP63EL8	DE000PP9NNK9	DE000PX0SKJ87
DE000PR438W9	DE000PP15720	DE000PP63EU9	DE000PP9NNL7	DE000PX0SKA4
DE000PR438X7	DE000PP15738	DE000PP63EX3	DE000PP9NNM5	DE000PX0SKB2
DE000PR438Y5	DE000PP15746	DE000PP63E79	DE000PP9NNN3	DE000PX0SKE6
DE000PR438Z2	DE000PP15761	DE000PP63E87	DE000PP9NNP8	DE000PX0SKJ5
DE000PR43801	DE000PP15779	DE000PP63FM3	DE000PP9NNQ6	DE000PX0SKK3
DE000PR43819	DE000PP15787	DE000PP63FN1	DE000PP9NNR4	DE000PX0SKL1
DE000PR43827	DE000PP15795	DE000PP63FS0	DE000PP9NNS2	DE000PX0SKM9
DE000PR43835	DE000PP158A1	DE000PP63F78	DE000PP9NNT0	DE000PX0SKN7
DE000PR43843	DE000PP158B9	DE000PP63F86	DE000PP9NNU8	DE000PX0SKP2
DE000PR43850	DE000PP158C7	DE000PP63GF5	DE000PP9NNV6	DE000PX0SKR8
DE000PR43868	DE000PP158D5	DE000PP63GJ7	DE000PP9NNW4	DE000PX0SKS6
DE000PR43876	DE000PP158E3	DE000PP63GV2	DE000PP9NNX2	DE000PX0SLA2
DE000PR43884	DE000PP158F0	DE000PP63GW0	DE000PP9NNY0	DE000PX0SLK1
DE000PR43892	DE000PP158H6	DE000PP63GX8	DE000PP9NNZ7	DE000PX0SLR6
DE000PR439A3	DE000PP158J2	DE000PP63GY6	DE000PP9NN00	DE000PX0SLW6
DE000PR439B1	DE000PP159B7	DE000PP63GZ3	DE000PP9NN18	DE000PX0SMR4
DE000PR439C9	DE000PP159C5	DE000PP63G02	DE000PP9NN26	DE000PX0SMS2
DE000PR439D7	DE000PP159D3	DE000PP63G85	DE000PP9NN34	DE000PX0SMT0
DE000PR439E5	DE000PP159E1	DE000PP63G93	DE000PP9NN42	DE000PX0SMU8
DE000PR439F2	DE000PP159F8	DE000PP63HF3	DE000PP9NN59	DE000PX0SMV6
DE000PR439G0	DE000PP159G6	DE000PP63HG1	DE000PP9NN67	DE000PX0SMW4
DE000PR439H8	DE000PP159H4	DE000PP63HH9	DE000PP9NN75	DE000PX0SM66
DE000PR439J4	DE000PP159J0	DE000PP63H35	DE000PP9NN83	DE000PX0SND2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR439K2	DE000PP159K8	DE000PP63K63	DE000PP9NN91	DE000PX0SNE0
DE000PR439L0	DE000PP159M4	DE000PP63K71	DE000PP9NPA5	DE000PX0SNF7
DE000PR439M8	DE000PP159N2	DE000PP63LR0	DE000PP9NPD9	DE000PX0SNG5
DE000PR439N6	DE000PP159P7	DE000PP63LX8	DE000PP9NPE7	DE000PX0SNH3
DE000PR439P1	DE000PP159Q5	DE000PP63L47	DE000PP9NPJ6	DE000PX0SN65
DE000PR439Q9	DE000PP159R3	DE000PP63MG1	DE000PP9NPK4	DE000PX0SN73
DE000PR439R7	DE000PP159S1	DE000PP63MH9	DE000PP9NPL2	DE000PX0SN81
DE000PR439S5	DE000PP159T9	DE000PP63NA2	DE000PP9NPM0	DE000PX0SN99
DE000PR439T3	DE000PP159V5	DE000PP63ND6	DE000PP9NPN8	DE000PX0SPA3
DE000PR44CR5	DE000PP159W3	DE000PP63NW6	DE000PP9NPP3	DE000PX0SPD7
DE000PR44CS3	DE000PP159X1	DE000PP63PNO	DE000PP9NPQ1	DE000PX0SPE5
DE000PR44CT1	DE000PP16AD1	DE000PP63PP5	DE000PP9NPR9	DE000PX0SPJ4
DE000PR44CU9	DE000PP16AE9	DE000PP63PU5	DE000PP9NPS7	DE000PX0SPM8
DE000PR44CV7	DE000PP16AF6	DE000PP64CX5	DE000PP9NPT5	DE000PX0SPQ9
DE000PR44CW5	DE000PP16AG4	DE000PP64C13	DE000PP9NPU3	DE000PX0SPR7
DE000PR44CX3	DE000PP16AH2	DE000PP64C21	DE000PP9NPV1	DE000PX0SPS5
DE000PR44CY1	DE000PP16AJ8	DE000PP64DK0	DE000PP9NPW9	DE000PX0SPT3
DE000PR44CZ8	DE000PP16AK6	DE000PP64D12	DE000PP9NPX7	DE000PX0SQD5
DE000PR44C08	DE000PP16AL4	DE000PP64D46	DE000PP9NPY5	DE000PX0SQE3
DE000PR44C16	DE000PP16AM2	DE000PP64FF5	DE000PP9NPZ2	DE000PX0SQF0
DE000PR44C24	DE000PP16AN0	DE000PP64FG3	DE000PP9NP08	DE000PX0SQH6
DE000PR44C32	DE000PP16AQ3	DE000PP64FT6	DE000PP9NP16	DE000PX0SQJ2
DE000PR44C40	DE000PP16AR1	DE000PP64FU4	DE000PP9NP24	DE000PX0SQL8
DE000PR44C57	DE000PP16AS9	DE000PP65BD6	DE000PP9NP32	DE000PX0SQ21
DE000PR44C65	DE000PP16AT7	DE000PP65BE4	DE000PP9NP40	DE000PX0SQ54
DE000PR44C73	DE000PP16AU5	DE000PP65F43	DE000PP9NP57	DE000PX0SR87
DE000PR44C81	DE000PP16AV3	DE000PP65F76	DE000PP9NP65	DE000PX0SR95
DE000PR44C99	DE000PP16AW1	DE000PP65HA9	DE000PP9NPB1	DE000PX0SSA7
DE000PR44DA9	DE000PP16AX9	DE000PP65HD3	DE000PP9NPQC9	DE000PX0SSB5
DE000PR44DB7	DE000PP16AY7	DE000PP65HE1	DE000PP9NPQD7	DE000PX0SSC3
DE000PR44DC5	DE000PP16AZ4	DE000PP65JV1	DE000PP9NPQE5	DE000PX0SSD1
DE000PR44DD3	DE000PP16A06	DE000PP65JW9	DE000PP9NPQF2	DE000PX0SSE9
DE000PR44DE1	DE000PP16A14	DE000PP65JX7	DE000PP9NPQG0	DE000PX0SSH2
DE000PR44DF8	DE000PP16A22	DE000PP65JY5	DE000PP9NPQH8	DE000PX0SSJ8
DE000PR44DG6	DE000PP16A30	DE000PP65JZ2	DE000PP9NPQJ4	DE000PX0SSK6
DE000PR44DH4	DE000PP16BL2	DE000PP65KJ4	DE000PP9NPQK2	DE000PX0SSL4
DE000PR44DJ0	DE000PP16BM0	DE000PP65KK2	DE000PP9NPQL0	DE000PX0SSM2
DE000PR44DK8	DE000PP16BN8	DE000PP65KL0	DE000PP9NPQM8	DE000PX0SSR1
DE000PR44DL6	DE000PP16BP3	DE000PP65KM8	DE000PP9NPQN6	DE000PX0SSS9
DE000PR44DM4	DE000PP16BQ1	DE000PP65KN6	DE000PP9NPQP1	DE000PX0SST7
DE000PR44DN2	DE000PP16BR9	DE000PP65KP1	DE000PP9NPQQ9	DE000PX0SSU5
DE000PR44DP7	DE000PP16BS7	DE000PP65KQ9	DE000PP9NPQR7	DE000PX0SSY7
DE000PR44DQ5	DE000PP16BT5	DE000PP65KR7	DE000PP9NPQS5	DE000PX0SSZ4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR44DR3	DE000PP16BW9	DE000PP65KS5	DE000PP9NQ3	DE000PX0SS03
DE000PR44DS1	DE000PP16BX7	DE000PP65KT3	DE000PP9NQU1	DE000PX0SS11
DE000PR44DT9	DE000PP16BY5	DE000PP65KU1	DE000PP9NQV9	DE000PX0SS52
DE000PR44DU7	DE000PP16BZ2	DE000PP65KV9	DE000PP9NQW7	DE000PX0SS60
DE000PR44DV5	DE000PP16B05	DE000PP65KW7	DE000PP9NQX5	DE000PX0SS78
DE000PR44DW3	DE000PP16B13	DE000PP65KX5	DE000PP9NQY3	DE000PX0STB3
DE000PR44DX1	DE000PP16B21	DE000PP65KY3	DE000PP9NQZ0	DE000PX0STC1
DE000PR44DY9	DE000PP16B39	DE000PP65KZ0	DE000PP9NQ07	DE000PX0STD9
DE000PR44DZ6	DE000PP16B47	DE000PP65K04	DE000PP9NQ15	DE000PX0STH0
DE000PR44D07	DE000PP16B54	DE000PP65K12	DE000PP9NQ23	DE000PX0STJ6
DE000PR44D15	DE000PP16C87	DE000PP65K20	DE000PP9NQ31	DE000PX0STS7
DE000PR44D23	DE000PP16C95	DE000PP65K38	DE000PP9NQ49	DE000PX0STT5
DE000PR44D31	DE000PP16DA1	DE000PP65K46	DE000PP9NQ56	DE000PX0STO2
DE000PR44D49	DE000PP16DB9	DE000PP65L37	DE000PP9NQ64	DE000PX0ST28
DE000PR44D56	DE000PP16DC7	DE000PP65L45	DE000PP9NQ72	DE000PX0ST44
DE000PR44D64	DE000PP16DD5	DE000PP65M10	DE000PP9NQ80	DE000PX0ST51
DE000PR44D72	DE000PP16DH6	DE000PP65M28	DE000PP9NQ98	DE000PX0ST69
DE000PR44D80	DE000PP16DJ2	DE000PP65M36	DE000PP9NRA1	DE000PX0ST85
DE000PR44D98	DE000PP16DK0	DE000PP65M44	DE000PP9NRB9	DE000PX0SUB1
DE000PR44EA7	DE000PP16DL8	DE000PP65M51	DE000PP9NRG8	DE000PX0SUC9
DE000PR44EB5	DE000PP16DY1	DE000PP65M69	DE000PP9NRH6	DE000PX0SUD7
DE000PR44EC3	DE000PP16DZ8	DE000PP65M77	DE000PP9NRJ2	DE000PX0SUE5
DE000PR44ED1	DE000PP16D03	DE000PP65M85	DE000PP9NRK0	DE000PX0SUF2
DE000PR44EE9	DE000PP16D11	DE000PP65M93	DE000PP9NRL8	DE000PX0SUG0
DE000PR44EF6	DE000PP16D29	DE000PP65NA7	DE000PP9NRM6	DE000PX0SUN6
DE000PR44EG4	DE000PP16D37	DE000PP65NB5	DE000PP9NRN4	DE000PX0SUP1
DE000PR44EH2	DE000PP16D45	DE000PP65NE9	DE000PP9NRP9	DE000PX0SUQ9
DE000PR44EJ8	DE000PP16D52	DE000PP65NF6	DE000PP9NRQ7	DE000PX0SUR7
DE000PR44EK6	DE000PP16D60	DE000PP65NG4	DE000PP9NRR5	DE000PX0SUS5
DE000PR44EL4	DE000PP16D78	DE000PP65NH2	DE000PP9NRS3	DE000PX0SUT3
DE000PR44EM2	DE000PP16D86	DE000PP65NJ8	DE000PP9NRT1	DE000PX0SUV9
DE000PR44EN0	DE000PP16D94	DE000PP65NK6	DE000PP9NRU9	DE000PX0SVB9
DE000PR44EP5	DE000PP16EA9	DE000PP65NL4	DE000PP9NRV7	DE000PX0SVC7
DE000PR44EQ3	DE000PP16EB7	DE000PP65NM2	DE000PP9NRW5	DE000PX0SVH6
DE000PR44ER1	DE000PP16EC5	DE000PP65NNO	DE000PP9NRX3	DE000PX0SVJ2
DE000PR44ES9	DE000PP16ED3	DE000PP65NP5	DE000PP9NRY1	DE000PX0SVK0
DE000PR44ET7	DE000PP16EE1	DE000PP65NQ3	DE000PP9NRZ8	DE000PX0SVP9
DE000PR44EU5	DE000PP16EF8	DE000PP65NR1	DE000PP9NR06	DE000PX0SVQ7
DE000PR44EV3	DE000PP16EG6	DE000PP65PB0	DE000PP9NR14	DE000PX0SVR5
DE000PR44EW1	DE000PP16EH4	DE000PP65PC8	DE000PP9NR22	DE000PX0SVU9
DE000PR44EX9	DE000PP16EJ0	DE000PP65PD6	DE000PP9NR30	DE000PX0SVV7
DE000PR44EY7	DE000PP16EK8	DE000PP65PE4	DE000PP9NR48	DE000PX0SVZ8
DE000PR44EZ4	DE000PP16EV5	DE000PP65PM7	DE000PP9NR55	DE000PX0SV08

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR44E06	DE000PP16EW3	DE000PP65PN5	DE000PP9NR63	DE000PX0SV24
DE000PR44E14	DE000PP16EX1	DE000PP65PP0	DE000PP9NR71	DE000PX0SV32
DE000PR44E22	DE000PP16EY9	DE000PP65PQ8	DE000PP9NR89	DE000PX0SV40
DE000PR44E30	DE000PP16EZ6	DE000PP65PR6	DE000PP9NR97	DE000PX0SV57
DE000PR44E48	DE000PP16E02	DE000PP65PS4	DE000PP9NSA9	DE000PX0SV73
DE000PR44E55	DE000PP16E10	DE000PP65PT2	DE000PP9NSB7	DE000PX0SV81
DE000PR44E63	DE000PP16E28	DE000PP65PU0	DE000PP9NSC5	DE000PX0SV99
DE000PR44E71	DE000PP16E36	DE000PP65PV8	DE000PP9NSD3	DE000PX0SWA9
DE000PR44E89	DE000PP16E44	DE000PP65PW6	DE000PP9NSE1	DE000PX0SWB7
DE000PR44E97	DE000PP16E51	DE000PP65PX4	DE000PP9NSF8	DE000PX0SWC5
DE000PR44FA4	DE000PP16E69	DE000PP65P66	DE000PP9NSG6	DE000PX0SWD3
DE000PR44FB2	DE000PP16E77	DE000PP65P74	DE000PP9NSH4	DE000PX0SWE1
DE000PR44FC0	DE000PP16NA0	DE000PP65P82	DE000PP9NSJ0	DE000PX0SWF8
DE000PR44FD8	DE000PP16NB8	DE000PP65QA0	DE000PP9NSK8	DE000PX0SWG6
DE000PR44FE6	DE000PP16NC6	DE000PP65QT0	DE000PP9NSL6	DE000PX0SWH4
DE000PR44FF3	DE000PP16PW9	DE000PP65QU8	DE000PP9NSM4	DE000PX0SWJ0
DE000PR44FG1	DE000PP16PX7	DE000PP65QV6	DE000PP9NSN2	DE000PX0SWQ5
DE000PR44FH9	DE000PP16PY5	DE000PP65QW4	DE000PP9NSP7	DE000PX0SWR3
DE000PR44FJ5	DE000PP16PZ2	DE000PP65QX2	DE000PP9NSQ5	DE000PX0SW72
DE000PR44FK3	DE000PP16P09	DE000PP65QY0	DE000PP9NSR3	DE000PX0SW80
DE000PR44FL1	DE000PP16P17	DE000PP65QZ7	DE000PP9NSS1	DE000PX0SW98
DE000PR44FM9	DE000PP16P25	DE000PP65Q16	DE000PP9NST9	DE000PX0SXA7
DE000PR44FN7	DE000PP16P33	DE000PP65Q24	DE000PP9NSU7	DE000PX0SXB5
DE000PR44FP2	DE000PP16P41	DE000PP65RX0	DE000PP9NSV5	DE000PX0SXC3
DE000PR44FQ0	DE000PP16P58	DE000PP65RY8	DE000PP9NSW3	DE000PX0SXD1
DE000PR44FR8	DE000PP16P66	DE000PP65RZ5	DE000PP9NSX1	DE000PX0SXE9
DE000PR45WN9	DE000PP16P74	DE000PP65R07	DE000PP9NSY9	DE000PX0SXF6
DE000PR47A07	DE000PP16P82	DE000PP65R15	DE000PP9NSZ6	DE000PX0SXG4
DE000PR47A15	DE000PP16P90	DE000PP65R23	DE000PP9NS05	DE000PX0SXP5
DE000PR47A23	DE000PP16QA3	DE000PP65R31	DE000PP9NS13	DE000PX0SX14
DE000PR47BK5	DE000PP16QB1	DE000PP65R49	DE000PP9NS21	DE000PX0SX22
DE000PR47BM1	DE000PP16QC9	DE000PP65R56	DE000PP9NS39	DE000PX0SX30
DE000PR47BN9	DE000PP16QD7	DE000PP65SB4	DE000PP9NS47	DE000PX0SYB3
DE000PR47BP4	DE000PP16QE5	DE000PP65SC2	DE000PP9NS54	DE000PX0SYC1
DE000PR47BQ2	DE000PP16QF2	DE000PP65SD0	DE000PP9NS62	DE000PX0SYD9
DE000PR47CR8	DE000PP16QG0	DE000PP65SU4	DE000PP9NS70	DE000PX0SYE7
DE000PR47C13	DE000PP16QH8	DE000PP65SV2	DE000PP9NS88	DE000PX0SYF4
DE000PR47C62	DE000PP16QJ4	DE000PP65SW0	DE000PP9NS96	DE000PX0SYK4
DE000PR47C70	DE000PP16QK2	DE000PP65SX8	DE000PP9NTA7	DE000PX0SYL2
DE000PR47DA2	DE000PP16QL0	DE000PP65SY6	DE000PP9NTB5	DE000PX0SYM0
DE000PR47DG9	DE000PP16QM8	DE000PP65SZ3	DE000PP9NTC3	DE000PX0SYN8
DE000PR47DH7	DE000PP16QN6	DE000PP65S06	DE000PP9NTD1	DE000PX0SYP3
DE000PR47D61	DE000PP16QP1	DE000PP65TL1	DE000PP9NTE9	DE000PX0SYQ1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR47D79	DE000PP16QQ9	DE000PP65TM9	DE000PP9NTF6	DE000PX0SYR9
DE000PR47D87	DE000PP16QR7	DE000PP65TN7	DE000PP9NTG4	DE000PX0SYS7
DE000PR47D95	DE000PP16QS5	DE000PP65TP2	DE000PP9NTH2	DE000PX0SYT5
DE000PR47EA0	DE000PP16QT3	DE000PP65TQ0	DE000PP9NTJ8	DE000PX0SYU3
DE000PR47FJ8	DE000PP16QU1	DE000PP65TX6	DE000PP9NTK6	DE000PX0SYV1
DE000PR47FS9	DE000PP16QV9	DE000PP65TY4	DE000PP9NTL4	DE000PX0SYW9
DE000PR47FT7	DE000PP16SK8	DE000PP65TZ1	DE000PP9NTM2	DE000PX0SYX7
DE000PR47RN5	DE000PP16SL6	DE000PP65T05	DE000PP9NTN0	DE000PX0SYY5
DE000PR47RP0	DE000PP16SM4	DE000PP65UP0	DE000PP9NTP5	DE000PX0SYZ2
DE000PR47RQ8	DE000PP16SN2	DE000PP65UQ8	DE000PP9NTQ3	DE000PX0SY05
DE000PR47UG3	DE000PP16SP7	DE000PP65UR6	DE000PP9NTR1	DE000PX0SY13
DE000PR47UH1	DE000PP16SQ5	DE000PP65US4	DE000PP9NTS9	DE000PX0SY21
DE000PR47UJ7	DE000PP16SR3	DE000PP65UT2	DE000PP9NTV3	DE000PX0SY39
DE000PR47UK5	DE000PP16SS1	DE000PP65UU0	DE000PP9NTW1	DE000PX0SY47
DE000PR47WX4	DE000PP16ST9	DE000PP65UV8	DE000PP9NTX9	DE000PX0SY54
DE000PR47ZJ6	DE000PP16SU7	DE000PP65UW6	DE000PP9NTY7	DE000PX0SY62
DE000PR47ZK4	DE000PP16SV5	DE000PP65UX4	DE000PP9NTZ4	DE000PX0SY70
DE000PR47ZM0	DE000PP16SW3	DE000PP65UY2	DE000PP9NT20	DE000PX0SZA2
DE000PR48PR8	DE000PP16SX1	DE000PP65UZ9	DE000PP9NT38	DE000PX0SZB0
DE000PR48PW8	DE000PP16SY9	DE000PP65U69	DE000PP9NT46	DE000PX0SZC8
DE000PR48P33	DE000PP16SZ6	DE000PP65U77	DE000PP9NT53	DE000PX0SZD6
DE000PR48P90	DE000PP16S06	DE000PP65U85	DE000PP9NT61	DE000PX0SZE4
DE000PR48QQ8	DE000PP16S14	DE000PP65U93	DE000PP9NT95	DE000PX0SZF1
DE000PR48QR6	DE000PP16S22	DE000PP65VA0	DE000PP9NUA5	DE000PX0SZG9
DE000PR48Q40	DE000PP16S30	DE000PP65VC6	DE000PP9NUB3	DE000PX0SZH7
DE000PR48Q99	DE000PP16S48	DE000PP65VD4	DE000PP9NUC1	DE000PX0SZJ3
DE000PR48RB8	DE000PP16S55	DE000PP65VE2	DE000PP9NUD9	DE000PX0SZK1
DE000PR48RM5	DE000PP16S63	DE000PP65VF9	DE000PP9NUE7	DE000PX0SZL9
DE000PR48RN3	DE000PP16S71	DE000PP65VG7	DE000PP9NUF4	DE000PX0SZM7
DE000PR48RP8	DE000PP16S89	DE000PP65VN3	DE000PP9NUG2	DE000PX0SZN5
DE000PR48R07	DE000PP16S97	DE000PP65VP8	DE000PP9NUH0	DE000PX0SZP0
DE000PR48R23	DE000PP16TA7	DE000PP65VQ6	DE000PP9NUJ6	DE000PX0SZQ8
DE000PR48R31	DE000PP16TB5	DE000PP65VR4	DE000PP9NUK4	DE000PX0SZR6
DE000PR48SL5	DE000PP16TC3	DE000PP65VS2	DE000PP9NUL2	DE000PX0S0K3
DE000PR48S14	DE000PP16TD1	DE000PP65VT0	DE000PP9NUM0	DE000PX0SON7
DE000PR48TE8	DE000PP16TE9	DE000PP65VU8	DE000PP9NUN8	DE000PX0S0T4
DE000PR48TG3	DE000PP16TF6	DE000PP65VV6	DE000PP9NUP3	DE000PX0S0U2
DE000PR48TQ2	DE000PP16TG4	DE000PP65VW4	DE000PP9NUQ1	DE000PX0S0V0
DE000PR48TR0	DE000PP16TH2	DE000PP65VX2	DE000PP9NUR9	DE000PX0S0W8
DE000PR48TV2	DE000PP16TJ8	DE000PP65VY0	DE000PP9NUS7	DE000PX0S0X6
DE000PR48T62	DE000PP16TK6	DE000PP65VZ7	DE000PP9NUT5	DE000PX0S0Y4
DE000PR48UD8	DE000PP16TL4	DE000PP65V01	DE000PP9NUU3	DE000PX0S155
DE000PR48UK3	DE000PP16TM2	DE000PP65V19	DE000PP9NUV1	DE000PX0S163

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR49FN6	DE000PP16TN0	DE000PP65V27	DE000PP9NUW9	DE000PX0S2D4
DE000PR49FP1	DE000PP16TP5	DE000PP65V35	DE000PP9NUX7	DE000PX0S2E2
DE000PR49GK0	DE000PP16TQ3	DE000PP65WN1	DE000PP9NUY5	DE000PX0S2F9
DE000PR49HW3	DE000PP16TR1	DE000PP65WP6	DE000PP9NUZ2	DE000PX0S2G7
DE000PR49HX1	DE000PP16TS9	DE000PP65WQ4	DE000PP9NU01	DE000PX0S2H5
DE000PR49HY9	DE000PP16TT7	DE000PP65WR2	DE000PP9NU19	DE000PX0S2J1
DE000PR49LC7	DE000PP16TU5	DE000PP65WS0	DE000PP9NU27	DE000PX0S2Q6
DE000PR49L69	DE000PP16TV3	DE000PP65WX0	DE000PP9NU35	DE000PX0S2R4
DE000PR49MQ5	DE000PP16TW1	DE000PP65WY8	DE000PP9NU43	DE000PX0S2S2
DE000PR49M50	DE000PP16TX9	DE000PP65WZ5	DE000PP9NU50	DE000PX0S3Q4
DE000PR49NY7	DE000PP16TY7	DE000PP65W00	DE000PP9NU68	DE000PX0S3R2
DE000PR49NZ4	DE000PP16TZ4	DE000PP65W18	DE000PP9NU76	DE000PX0S3W2
DE000PR49N00	DE000PP16T05	DE000PP65XG3	DE000PP9NU84	DE000PX0S3X0
DE000PR49PA2	DE000PP16T13	DE000PP65XH1	DE000PP9NU92	DE000PX0S3Y8
DE000PR49PB0	DE000PP16T21	DE000PP65XJ7	DE000PP9NVA3	DE000PX0S3Z5
DE000PR49QC6	DE000PP16T39	DE000PP65XK5	DE000PP9NVB1	DE000PX0S304
DE000PR49QN3	DE000PP16T47	DE000PP65XL3	DE000PP9NVC9	DE000PX0S312
DE000PR49QP8	DE000PP16T54	DE000PP65XM1	DE000PP9NVD7	DE000PX0S320
DE000PR49QQ6	DE000PP16T62	DE000PP65XN9	DE000PP9NVE5	DE000PX0S338
DE000PR49QW4	DE000PP16WP9	DE000PP65XP4	DE000PP9NVF2	DE000PX0S5F2
DE000PR49RA8	DE000PP16WQ7	DE000PP65XQ2	DE000PP9NVG0	DE000PX0S5Q9
DE000PR49RB6	DE000PP16WR5	DE000PP65YU2	DE000PP9NVH8	DE000PX0S5S5
DE000PR49RR2	DE000PP16WS3	DE000PP65YV0	DE000PP9NVJ4	DE000PX0S5T3
DE000PR49SA6	DE000PP16WT1	DE000PP65YW8	DE000PP9NVK2	DE000PX0S5U1
DE000PR49SH1	DE000PP16WU9	DE000PP65YX6	DE000PP9NVU1	DE000PX0S5Y3
DE000PR49SU4	DE000PP16XE1	DE000PP65YY4	DE000PP9NVV9	DE000PX0S5Z0
DE000PR49S47	DE000PP16XQ5	DE000PP65YZ1	DE000PP9NVW7	DE000PX0S502
DE000PR49S54	DE000PP16XS1	DE000PP65Y08	DE000PP9NVX5	DE000PX0S528
DE000PR49TF3	DE000PP16XT9	DE000PP65Y16	DE000PP9NVY3	DE000PX0S536
DE000PR49TX6	DE000PP16X74	DE000PP65Y24	DE000PP9NVZ0	DE000PX0S544
DE000PR49UN5	DE000PP16X82	DE000PP65Y32	DE000PP9NWQ7	DE000PX0S551
DE000PR49UY2	DE000PP16YP5	DE000PP65Y40	DE000PP9NWX3	DE000PX0S577
DE000PR49V67	DE000PP16YT7	DE000PP65Y57	DE000PP9NW58	DE000PX0S585
DE000PR49V75	DE000PP16YW1	DE000PP65Y65	DE000PP9NXF8	DE000PX0S593
DE000PR49WH3	DE000PP16YX9	DE000PP65Y73	DE000PP9NXG6	DE000PX0S6B9
DE000PR49ZC7	DE000PP16Y24	DE000PP65Y81	DE000PP9NXH4	DE000PX0S6E3
DE000PR49ZF0	DE000PP16Y40	DE000PP65Y99	DE000PP9NXJ0	DE000PX0S6F0
DE000PR49ZS3	DE000PP164W3	DE000PP65ZA1	DE000PP9NXK8	DE000PX0S6G8
DE000PR49Z30	DE000PP164X1	DE000PP65ZB9	DE000PP9NXL6	DE000PX0S6P9
DE000PR49Z48	DE000PP164Y9	DE000PP65ZC7	DE000PP9NYM2	DE000PX0S6Q7
DE000PR490G3	DE000PP164Z6	DE000PP65ZD5	DE000PP9NYP5	DE000PX0S6R5
DE000PR491R8	DE000PP16405	DE000PP65ZE3	DE000PP9NY72	DE000PX0S6U9
DE000PR491U2	DE000PP16413	DE000PP65ZF0	DE000PP9NY80	DE000PX0S6V7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR491V0	DE000PP16421	DE000PP65ZG8	DE000PP9NY98	DE000PX0S6Z8
DE000PR492H7	DE000PP16439	DE000PP65ZX3	DE000PP9NZA4	DE000PX0S601
DE000PR492J3	DE000PP16447	DE000PP65ZY1	DE000PP9NZB2	DE000PX0S619
DE000PR492U0	DE000PP165D0	DE000PP65ZZ8	DE000PP9NZC0	DE000PX0S627
DE000PR493D4	DE000PP165E8	DE000PP65Z07	DE000PP9NZD8	DE000PX0S643
DE000PR493E2	DE000PP165F5	DE000PP65Z15	DE000PP9NZE6	DE000PX0S676
DE000PR493H5	DE000PP165G3	DE000PP65Z23	DE000PP9NZF3	DE000PX0S7B7
DE000PR493N3	DE000PP165H1	DE000PP65Z31	DE000PP9NZG1	DE000PX0S7E1
DE000PR493Y0	DE000PP165V2	DE000PP65Z49	DE000PP9NZH9	DE000PX0S7F8
DE000PR49386	DE000PP166R8	DE000PP65Z56	DE000PP9NZJ5	DE000PX0S7P7
DE000PR49394	DE000PP167X4	DE000PP65Z64	DE000PP9NZK3	DE000PX0S7R3
DE000PR494F7	DE000PP167Y2	DE000PP65Z72	DE000PP9NZL1	DE000PX0S7T9
DE000PR49485	DE000PP167Z9	DE000PP65Z80	DE000PP9NZM9	DE000PX0S7W3
DE000PR49493	DE000PP168B8	DE000PP65Z98	DE000PP9NZW8	DE000PX0S7X1
DE000PR495S7	DE000PP168C6	DE000PP650A7	DE000PP9NZX6	DE000PX0S7Y9
DE000PR495T5	DE000PP168D4	DE000PP650B5	DE000PP9NZY4	DE000PX0S7Z6
DE000PR49568	DE000PP168E2	DE000PP650W1	DE000PP9NZZ1	DE000PX0S767
DE000PR496G0	DE000PP168V6	DE000PP650X9	DE000PP9NZ06	DE000PX0S775
DE000PR496P1	DE000PP169C4	DE000PP650Y7	DE000PP9NZ14	DE000PX0S783
DE000PR49675	DE000PP169D2	DE000PP650Z4	DE000PP9NZ22	DE000PX0S8A7
DE000PR497T1	DE000PP169E0	DE000PP65006	DE000PP9NZ30	DE000PX0S8B5
DE000PR497Y1	DE000PP169F7	DE000PP65014	DE000PP9NZ48	DE000PX0S8E9
DE000PR49733	DE000PP17AN8	DE000PP65022	DE000PP9NZ55	DE000PX0S8L4
DE000PR498H4	DE000PP17AP3	DE000PP65030	DE000PP9NZ63	DE000PX0S8M2
DE000PR498X1	DE000PP17AQ1	DE000PP65048	DE000PP9NZ71	DE000PX0S8N0
DE000PR499A7	DE000PP17AR9	DE000PP651V1	DE000PP9NZ89	DE000PX0S8P5
DE000PR499K6	DE000PP17AS7	DE000PP651W9	DE000PP9NZ97	DE000PX0S8Q3
DE000PR5AD15	DE000PP17A47	DE000PP651X7	DE000PP9NOA6	DE000PX0S8U5
DE000PR5AEF1	DE000PP17A54	DE000PP651Y5	DE000PP9NOB4	DE000PX0S8V3
DE000PR5AEG9	DE000PP17B12	DE000PP651Z2	DE000PP9NOC2	DE000PX0S8X9
DE000PR5AER6	DE000PP17B20	DE000PP65105	DE000PP9NOD0	DE000PX0S8Y7
DE000PR5AE14	DE000PP17B38	DE000PP65113	DE000PP9NOE8	DE000PX0S8Z4
DE000PR5AE22	DE000PP17B46	DE000PP65121	DE000PP9NOF5	DE000PX0S825
DE000PR5AE30	DE000PP17B53	DE000PP65139	DE000PP9NOG3	DE000PX0S841
DE000PR5AE89	DE000PP17B61	DE000PP65147	DE000PP9NOH1	DE000PX0S858
DE000PR5AFA9	DE000PP17B79	DE000PP65154	DE000PP9NOJ7	DE000PX0S9D9
DE000PR5AFB7	DE000PP17B87	DE000PP65162	DE000PP9NOK5	DE000PX0S9G2
DE000PR5AFM4	DE000PP17CB9	DE000PP65170	DE000PP9NOL3	DE000PX0S9K4
DE000PR5AW46	DE000PP17CC7	DE000PP65188	DE000PP9NOM1	DE000PX0S9L2
DE000PR5AW61	DE000PP17C11	DE000PP65196	DE000PP9NON9	DE000PX0S9X7
DE000PR5AW79	DE000PP17C29	DE000PP652A3	DE000PP9NOP4	DE000PX0S9Y5
DE000PR5A1X1	DE000PP17C37	DE000PP652B1	DE000PP9NOQ2	DE000PX0S9Z2
DE000PR5A1Y9	DE000PP17C94	DE000PP652C9	DE000PP9NOR0	DE000PX0S908

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5A1Z6	DE000PP17DA9	DE000PP652D7	DE000PP9N0S8	DE000PX0TAA3
DE000PR5A101	DE000PP17DB7	DE000PP652E5	DE000PP9N0T6	DE000PX0TAN6
DE000PR5A119	DE000PP17D02	DE000PP65261	DE000PP9N0U4	DE000PX0TAP1
DE000PR5A127	DE000PP17D10	DE000PP653Y1	DE000PP9N0V2	DE000PX0TAQ9
DE000PR5A135	DE000PP17D28	DE000PP653Z8	DE000PP9N0W0	DE000PX0TAR7
DE000PR5A143	DE000PP17D36	DE000PP65303	DE000PP9N0X8	DE000PX0TA44
DE000PR5A150	DE000PP17EC3	DE000PP65311	DE000PP9N017	DE000PX0TA51
DE000PR5A168	DE000PP17ED1	DE000PP65329	DE000PP9N025	DE000PX0TA69
DE000PR5A176	DE000PP17EE9	DE000PP65360	DE000PP9N033	DE000PX0TA85
DE000PR5A184	DE000PP17EF6	DE000PP65378	DE000PP9N041	DE000PX0TBC7
DE000PR5A192	DE000PP17EG4	DE000PP65386	DE000PP9N058	DE000PX0TBD5
DE000PR5A2A7	DE000PP17EH2	DE000PP65394	DE000PP9N074	DE000PX0TBK0
DE000PR5A2B5	DE000PP17E84	DE000PP654A9	DE000PP9N082	DE000PX0TBL8
DE000PR5A2C3	DE000PP17FK3	DE000PP654B7	DE000PP9N090	DE000PX0TBM6
DE000PR5A2D1	DE000PP17FL1	DE000PP654S1	DE000PP9N1A4	DE000PX0TBY1
DE000PR5A2E9	DE000PP17FU2	DE000PP654T9	DE000PP9N1B2	DE000PX0TBZ8
DE000PR5A2F6	DE000PP17FV0	DE000PP654U7	DE000PP9N1C0	DE000PX0TB01
DE000PR5A2G4	DE000PP17F59	DE000PP654V5	DE000PP9N1D8	DE000PX0TB50
DE000PR5A2H2	DE000PP17F67	DE000PP654W3	DE000PP9N1E6	DE000PX0TB92
DE000PR5A2J8	DE000PP17F75	DE000PP654X1	DE000PP9N1F3	DE000PX0TCB7
DE000PR5A2K6	DE000PP17F83	DE000PP654Y9	DE000PP9N1G1	DE000PX0TCF8
DE000PR5A2L4	DE000PP17HA0	DE000PP654Z6	DE000PP9N3D4	DE000PX0TCG6
DE000PR5A2M2	DE000PP17HB8	DE000PP65410	DE000PP9N3E2	DE000PX0TCK8
DE000PR5A2N0	DE000PP17HC6	DE000PP65428	DE000PP9N3F9	DE000PX0TCL6
DE000PR5A2P5	DE000PP17HD4	DE000PP65436	DE000PP9N3G7	DE000PX0TCM4
DE000PR5A2Q3	DE000PP17HQ6	DE000PP65444	DE000PP9N3H5	DE000PX0TC34
DE000PR5A2R1	DE000PP17HR4	DE000PP65451	DE000PP9N3J1	DE000PX0TC42
DE000PR5A2S9	DE000PP17HS2	DE000PP65469	DE000PP9N3K9	DE000PX0TDA7
DE000PR5A2T7	DE000PP17H99	DE000PP65477	DE000PP9N3L7	DE000PX0TDF6
DE000PR5A2U5	DE000PP17JA6	DE000PP65485	DE000PP9N3M5	DE000PX0TDG4
DE000PR5A2V3	DE000PP17JV2	DE000PP65493	DE000PP9N3N3	DE000PX0TDH2
DE000PR5A2W1	DE000PP17JW0	DE000PP655A6	DE000PP9N3P8	DE000PX0TDJ8
DE000PR5A2X9	DE000PP17J55	DE000PP655U4	DE000PP9N3Q6	DE000PX0TDW1
DE000PR5A2Y7	DE000PP17J63	DE000PP655V2	DE000PP9N3R4	DE000PX0TDX9
DE000PR5A2Z4	DE000PP17J71	DE000PP655W0	DE000PP9N3S2	DE000PX0TDZ4
DE000PR5A200	DE000PP17KH9	DE000PP655X8	DE000PP9N3T0	DE000PX0TD09
DE000PR5A218	DE000PP17LN5	DE000PP655Y6	DE000PP9N3U8	DE000PX0TD17
DE000PR5A226	DE000PP17LP0	DE000PP655Z3	DE000PP9N3V6	DE000PX0TD33
DE000PR5A234	DE000PP17LQ8	DE000PP65501	DE000PP9N322	DE000PX0TD58
DE000PR5A242	DE000PP17LR6	DE000PP65519	DE000PP9N330	DE000PX0TD90
DE000PR5A259	DE000PP17LS4	DE000PP65527	DE000PP9N348	DE000PX0TEA5
DE000PR5A267	DE000PP17LT2	DE000PP65535	DE000PP9N355	DE000PX0TEB3
DE000PR5A275	DE000PP17LU0	DE000PP65543	DE000PP9N363	DE000PX0TEC1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5A283	DE000PP17LV8	DE000PP65550	DE000PP9N371	DE000PX0TEE7
DE000PR5A291	DE000PP17LW6	DE000PP656Y4	DE000PP9N6X5	DE000PX0TEF4
DE000PR5A3A5	DE000PP17LX4	DE000PP656Z1	DE000PP9N6Y3	DE000PX0TFA2
DE000PR5A3B3	DE000PP17LY2	DE000PP65600	DE000PP9N6Z0	DE000PX0TFD6
DE000PR5A3C1	DE000PP17LZ9	DE000PP65618	DE000PP9N611	DE000PX0TFE4
DE000PR5A3D9	DE000PP17L02	DE000PP65626	DE000PP9N629	DE000PX0TFH7
DE000PR5A3E7	DE000PP17L10	DE000PP65634	DE000PP9N637	DE000PX0TFJ3
DE000PR5A3F4	DE000PP17L28	DE000PP65642	DE000PP9N645	DE000PX0TFK1
DE000PR5A3G2	DE000PP17L36	DE000PP65659	DE000PP9N652	DE000PX0TFL9
DE000PR5A3H0	DE000PP17L44	DE000PP65667	DE000PP9N660	DE000PX0TFM7
DE000PR5A3J6	DE000PP17L51	DE000PP65675	DE000PP9N678	DE000PX0TFX4
DE000PR5A3K4	DE000PP17L69	DE000PP65683	DE000PP9N686	DE000PX0TFY2
DE000PR5A3L2	DE000PP17L77	DE000PP65691	DE000PP9N694	DE000PX0TFZ9
DE000PR5A3M0	DE000PP17L85	DE000PP657B0	DE000PP9N7A1	DE000PX0TF07
DE000PR5A3N8	DE000PP17ME2	DE000PP657C8	DE000PP9N7B9	DE000PX0TF15
DE000PR5A3P3	DE000PP17MF9	DE000PP657D6	DE000PP9N7C7	DE000PX0TF23
DE000PR5A3Q1	DE000PP17MV6	DE000PP657E4	DE000PP9N7D5	DE000PX0TF31
DE000PR5A3R9	DE000PP17MW4	DE000PP657F1	DE000PP9N7E3	DE000PX0TF49
DE000PR5A3S7	DE000PP17MX2	DE000PP657G9	DE000PP9N7F0	DE000PX0TF80
DE000PR5A3T5	DE000PP17MY0	DE000PP657H7	DE000PP9N7G8	DE000PX0TF98
DE000PR5A3U3	DE000PP17MZ7	DE000PP657J3	DE000PP9N7H6	DE000PX0TGA0
DE000PR5A3V1	DE000PP17M01	DE000PP657K1	DE000PP9N7J2	DE000PX0TGB8
DE000PR5A3W9	DE000PP17M50	DE000PP657L9	DE000PP9N7K0	DE000PX0TGC6
DE000PR5A3X7	DE000PP17M68	DE000PP657M7	DE000PP9N7L8	DE000PX0TGD4
DE000PR5A3Y5	DE000PP17NG5	DE000PP657N5	DE000PP9N7M6	DE000PX0TGE2
DE000PR5A3Z2	DE000PP17NH3	DE000PP657P0	DE000PP9N7N4	DE000PX0TGS2
DE000PR5A309	DE000PP17NJ9	DE000PP657Q8	DE000PP9N7P9	DE000PX0TGU8
DE000PR5A317	DE000PP17NK7	DE000PP657R6	DE000PP9N7Q7	DE000PX0TG55
DE000PR5A325	DE000PP17NL5	DE000PP657S4	DE000PP9N7R5	DE000PX0TG63
DE000PR5A333	DE000PP17NX0	DE000PP657T2	DE000PP9N7S3	DE000PX0TG89
DE000PR5A341	DE000PP17NY8	DE000PP657U0	DE000PP9N7T1	DE000PX0TG97
DE000PR5A358	DE000PP17NZ5	DE000PP657V8	DE000PP9N7W5	DE000PX0THC4
DE000PR5A366	DE000PP17N00	DE000PP657W6	DE000PP9N7X3	DE000PX0THD2
DE000PR5A374	DE000PP17N18	DE000PP657X4	DE000PP9N7Y1	DE000PX0THE0
DE000PR5A382	DE000PP17N26	DE000PP657Y2	DE000PP9N7Z8	DE000PX0THG5
DE000PR5A390	DE000PP17N34	DE000PP657Z9	DE000PP9N710	DE000PX0THM3
DE000PR5A4A3	DE000PP17N42	DE000PP65709	DE000PP9N728	DE000PX0THN1
DE000PR5A4B1	DE000PP17N59	DE000PP65717	DE000PP9N736	DE000PX0THP6
DE000PR5A4C9	DE000PP17PA3	DE000PP65725	DE000PP9N744	DE000PX0THQ4
DE000PR5A4D7	DE000PP17PB1	DE000PP65733	DE000PP9N751	DE000PX0THR2
DE000PR5A4E5	DE000PP17PC9	DE000PP65741	DE000PP9N769	DE000PX0THS0
DE000PR5A4F2	DE000PP17PD7	DE000PP65758	DE000PP9N777	DE000PX0THU6
DE000PR5A4G0	DE000PP17PE5	DE000PP65766	DE000PP9N785	DE000PX0THX0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5A4H8	DE000PP17PF2	DE000PP65774	DE000PP9N793	DE000PX0TH54
DE000PR5A4J4	DE000PP17PG0	DE000PP65782	DE000PP9N8A9	DE000PX0TH88
DE000PR5A4K2	DE000PP17PR7	DE000PP65790	DE000PP9N8B7	DE000PX0TH96
DE000PR5A4L0	DE000PP17P24	DE000PP658A0	DE000PP9N8C5	DE000PX0TJD8
DE000PR5A4M8	DE000PP17P81	DE000PP658B8	DE000PP9N8D3	DE000PX0TJK3
DE000PR5A4N6	DE000PP17QG8	DE000PP658C6	DE000PP9N8E1	DE000PX0TJL1
DE000PR5A4P1	DE000PP17Q64	DE000PP658D4	DE000PP9N8F8	DE000PX0TJN7
DE000PR5A4Q9	DE000PP17RE1	DE000PP658V6	DE000PP9N8G6	DE000PX0TJP2
DE000PR5A4R7	DE000PP17RF8	DE000PP658X2	DE000PP9N8H4	DE000PX0TJR8
DE000PR5A4S5	DE000PP17RU7	DE000PP65824	DE000PP9N8L6	DE000PX0TJV0
DE000PR5A4T3	DE000PP17RV5	DE000PP65832	DE000PP9N8M4	DE000PX0TJW8
DE000PR5A4U1	DE000PP17SC3	DE000PP65840	DE000PP9N8N2	DE000PX0TJ52
DE000PR5A4V9	DE000PP17SD1	DE000PP65857	DE000PP9N8P7	DE000PX0TJ60
DE000PR5A4W7	DE000PP17SE9	DE000PP65865	DE000PP9N8Q5	DE000PX0TKC8
DE000PR5A4X5	DE000PP17SH2	DE000PP65873	DE000PP9N8R3	DE000PX0TKN5
DE000PR5A4Y3	DE000PP17SS9	DE000PP659M3	DE000PP9N8S1	DE000PX0TKP0
DE000PR5BE05	DE000PP17S13	DE000PP659N1	DE000PP9N8T9	DE000PX0TKQ8
DE000PR5BE13	DE000PP17S21	DE000PP659P6	DE000PP9N8U7	DE000PX0TKR6
DE000PR5BE21	DE000PP17TX7	DE000PP659Q4	DE000PP9N8V5	DE000PX0TKS4
DE000PR5BE39	DE000PP17TY5	DE000PP659R2	DE000PP9N8W3	DE000PX0TKT2
DE000PR5BE47	DE000PP17T38	DE000PP659S0	DE000PP9N8X1	DE000PX0TKU0
DE000PR5BE54	DE000PP17T46	DE000PP659T8	DE000PP9N8Y9	DE000PX0TKY2
DE000PR5BFB5	DE000PP17T53	DE000PP659U6	DE000PP9N8Z6	DE000PX0TKZ9
DE000PR5BFC3	DE000PP17T61	DE000PP659V4	DE000PP9N801	DE000PX0TK00
DE000PR5BFD1	DE000PP17T79	DE000PP659W2	DE000PP9N819	DE000PX0TK91
DE000PR5BFE9	DE000PP17T87	DE000PP659X0	DE000PP9N827	DE000PX0TLE2
DE000PR5BFF6	DE000PP17T95	DE000PP659Y8	DE000PP9N835	DE000PX0TLJ1
DE000PR5BFG4	DE000PP17UA3	DE000PP659Z5	DE000PP9N843	DE000PX0TLL7
DE000PR5BFJ8	DE000PP17UB1	DE000PP65907	DE000PP9N850	DE000PX0TLN3
DE000PR5BFK6	DE000PP17US5	DE000PP65915	DE000PP9N868	DE000PX0TLP8
DE000PR5BFL4	DE000PP17VC7	DE000PP65923	DE000PP9N876	DE000PX0TLQ6
DE000PR5BFM2	DE000PP17VG8	DE000PP65931	DE000PP9N884	DE000PX0TLR4
DE000PR5BFN0	DE000PP17VH6	DE000PP65949	DE000PP9N892	DE000PX0TLS2
DE000PR5BFP5	DE000PP17VV7	DE000PP65956	DE000PP9N9A7	DE000PX0TLT0
DE000PR5BFQ3	DE000PP17VY1	DE000PP65964	DE000PP9N9B5	DE000PX0TLU8
DE000PR5BFR1	DE000PP17VZ8	DE000PP65972	DE000PP9N9C3	DE000PX0TLW4
DE000PR5BFS9	DE000PP17V00	DE000PP65980	DE000PP9N9D1	DE000PX0TLX2
DE000PR5BFT7	DE000PP17WG6	DE000PP65998	DE000PP9N9G4	DE000PX0TLY0
DE000PR5BFU5	DE000PP17WP7	DE000PP66AA2	DE000PP9N9H2	DE000PX0TL33
DE000PR5BFV3	DE000PP17WQ5	DE000PP66AR6	DE000PP9N9J8	DE000PX0TL82
DE000PR5BFW1	DE000PP17WR3	DE000PP66AS4	DE000PP9N9K6	DE000PX0TL90
DE000PR5BFX9	DE000PP17WS1	DE000PP66AT2	DE000PP9N9L4	DE000PX0TMB6
DE000PR5BFY7	DE000PP17WT9	DE000PP66AU0	DE000PP9N9M2	DE000PX0TME0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5BF20	DE000PP17W66	DE000PP66AV8	DE000PP9N9N0	DE000PX0TMF7
DE000PR5BF38	DE000PP17W74	DE000PP66AW6	DE000PP9N9P5	DE000PX0TMG5
DE000PR5BF46	DE000PP17XJ8	DE000PP66AX4	DE000PP9N9Q3	DE000PX0TMN1
DE000PR5BF53	DE000PP17X24	DE000PP66AZ9	DE000PP9N9R1	DE000PX0TMP6
DE000PR5BF61	DE000PP17X32	DE000PP66A05	DE000PP9N9S9	DE000PX0TMQ4
DE000PR5BF79	DE000PP17X40	DE000PP66A13	DE000PP9N9T7	DE000PX0TMU6
DE000PR5BGD9	DE000PP17X57	DE000PP66A21	DE000PP9N9U5	DE000PX0TMW2
DE000PR5BGE7	DE000PP17X65	DE000PP66A39	DE000PP9N9V3	DE000PX0TMX0
DE000PR5BGF4	DE000PP17X73	DE000PP66A47	DE000PP9N9W1	DE000PX0TMY8
DE000PR5BGG2	DE000PP17X81	DE000PP66A54	DE000PP9N9X9	DE000PX0TM08
DE000PR5BGH0	DE000PP17X99	DE000PP66A62	DE000PP9N9Y7	DE000PX0TM24
DE000PR5BGJ6	DE000PP17YA5	DE000PP66B20	DE000PP9N9Z4	DE000PX0TM40
DE000PR5BGL2	DE000PP17YB3	DE000PP66B38	DE000PP9N900	DE000PX0TM73
DE000PR5BGM0	DE000PP17YC1	DE000PP66B46	DE000PP9N918	DE000PX0TNA6
DE000PR5BGN8	DE000PP17YD9	DE000PP66B53	DE000PP9N926	DE000PX0TNB4
DE000PR5BGP3	DE000PP17YE7	DE000PP66B61	DE000PP9N934	DE000PX0TNC2
DE000PR5BGQ1	DE000PP17YF4	DE000PP66B79	DE000PP9N942	DE000PX0TND0
DE000PR5BGR9	DE000PP17YG2	DE000PP66B87	DE000PP9N959	DE000PX0TNE8
DE000PR5BGV1	DE000PP17YH0	DE000PP66B95	DE000PP9N967	DE000PX0TNG3
DE000PR5BGW9	DE000PP17YJ6	DE000PP66CA8	DE000PP9N975	DE000PX0TNH1
DE000PR5BGX7	DE000PP17YK4	DE000PP66CB6	DE000PP9N983	DE000PX0TNK5
DE000PR5BGY5	DE000PP17YL2	DE000PP66CC4	DE000PP9N991	DE000PX0TNL3
DE000PR5BGZ2	DE000PP17YM0	DE000PP66CD2	DE000PP9PAA2	DE000PX0TNM1
DE000PR5BG03	DE000PP17YN8	DE000PP66CE0	DE000PP9PAB0	DE000PX0TNS8
DE000PR5BG60	DE000PP17YP3	DE000PP66CF7	DE000PP9PAC8	DE000PX0TNV2
DE000PR5BG78	DE000PP17YT5	DE000PP66CG5	DE000PP9PAD6	DE000PX0TNX8
DE000PR5BG86	DE000PP17YU3	DE000PP66CH3	DE000PP9PAE4	DE000PX0TNY6
DE000PR5BG94	DE000PP17Y23	DE000PP66C60	DE000PP9PAF1	DE000PX0TNZ3
DE000PR5BHA3	DE000PP17Y31	DE000PP66C78	DE000PP9PAG9	DE000PX0TN07
DE000PR5BHB1	DE000PP17Y49	DE000PP66C86	DE000PP9PAH7	DE000PX0TN15
DE000PR5BHD7	DE000PP17ZB0	DE000PP66C94	DE000PP9PAJ3	DE000PX0TN23
DE000PR5BHE5	DE000PP18G57	DE000PP66DA6	DE000PP9PAK1	DE000PX0TN56
DE000PR5BHF2	DE000PP18HA8	DE000PP66DB4	DE000PP9PAL9	DE000PX0TPB9
DE000PR5BHG0	DE000PP18HL5	DE000PP66DC2	DE000PP9PAM7	DE000PX0TPL8
DE000PR5BHH8	DE000PP18HW2	DE000PP66DD0	DE000PP9PAN5	DE000PX0TPS3
DE000PR5BHJ4	DE000PP18H23	DE000PP66DE8	DE000PP9PAPO	DE000PX0TPT1
DE000PR5BHN6	DE000PP18H31	DE000PP66DF5	DE000PP9PAQ8	DE000PX0TPU9
DE000PR5BHP1	DE000PP18H56	DE000PP66DG3	DE000PP9PAR6	DE000PX0TPV7
DE000PR5BHQ9	DE000PP18H72	DE000PP66DZ3	DE000PP9PAS4	DE000PX0TPW5
DE000PR5BHR7	DE000PP18JK3	DE000PP66D02	DE000PP9PAT2	DE000PX0TPY1
DE000PR5BHS5	DE000PP18JM9	DE000PP66D10	DE000PP9PAU0	DE000PX0TPZ8
DE000PR5BHT3	DE000PP18JS6	DE000PP66D28	DE000PP9PAV8	DE000PX0TP21
DE000PR5BHZ0	DE000PP18JV0	DE000PP66EB2	DE000PP9PAW6	DE000PX0TP47

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5BH02	DE000PP18JW8	DE000PP66EE6	DE000PP9PAX4	DE000PX0TP54
DE000PR5BH10	DE000PP18JZ1	DE000PP66EH9	DE000PP9PAY2	DE000PX0TQE1
DE000PR5BH28	DE000PP18J70	DE000PP66EJ5	DE000PP9PAZ9	DE000PX0TQF8
DE000PR5BH36	DE000PP18KA2	DE000PP66EK3	DE000PP9PA03	DE000PX0TQG6
DE000PR5BH44	DE000PP18KH7	DE000PP66EL1	DE000PP9PA11	DE000PX0TQH4
DE000PR5BH69	DE000PP18KN5	DE000PP66EM9	DE000PP9PA29	DE000PX0TQJ0
DE000PR5BH77	DE000PP18KX4	DE000PP66EN7	DE000PP9PA37	DE000PX0TQK8
DE000PR5BH85	DE000PP18KY2	DE000PP66EP2	DE000PP9PA45	DE000PX0TQL6
DE000PR5BH93	DE000PP18K36	DE000PP66EQ0	DE000PP9PA52	DE000PX0TS44
DE000PR5BJA9	DE000PP18K44	DE000PP66ER8	DE000PP9PA60	DE000PX0TSS1
DE000PR5BJB7	DE000PP18K77	DE000PP66ES6	DE000PP9PA78	DE000PX0TSS7
DE000PR5BJF8	DE000PP18K93	DE000PP66ET4	DE000PP9PA86	DE000PX0TSS5
DE000PR5BJG6	DE000PP18LJ1	DE000PP66FJ2	DE000PP9PA94	DE000PX0TU32
DE000PR5BJH4	DE000PP18LK9	DE000PP66FK0	DE000PP9PBA0	DE000PX0TU65
DE000PR5BJJ0	DE000PP18LP8	DE000PP66FL8	DE000PP9PBC6	DE000PX0TYF2
DE000PR5BJK8	DE000PP18LS2	DE000PP66FM6	DE000PP9PBD4	DE000PX0TYG0
DE000PR5BJL6	DE000PP18LT0	DE000PP66FN4	DE000PP9PBE2	DE000PX0TYH8
DE000PR5BJS1	DE000PP18L50	DE000PP66FP9	DE000PP9PBF9	DE000PX0TYJ4
DE000PR5BJT9	DE000PP18ME0	DE000PP66FQ7	DE000PP9PBG7	DE000PX0TYK2
DE000PR5BJU7	DE000PP18MF7	DE000PP66FR5	DE000PP9PBH5	DE000PX0TZK9
DE000PR5BJV5	DE000PP18MK7	DE000PP66FS3	DE000PP9PBJ1	DE000PX0TZL7
DE000PR5BJW3	DE000PP18MM3	DE000PP66FT1	DE000PP9PBK9	DE000PX0TZM5
DE000PR5BJX1	DE000PP18MN1	DE000PP66FU9	DE000PP9PBL7	DE000PX0TOA3
DE000PR5BJZ6	DE000PP18M59	DE000PP66FV7	DE000PP9PBM5	DE000PX0TOB1
DE000PR5BJ00	DE000PP18M83	DE000PP66FW5	DE000PP9PBN3	DE000PX0TOC9
DE000PR5BJ18	DE000PP18M91	DE000PP66FX3	DE000PP9BP8	DE000PX0TOD7
DE000PR5BJ26	DE000PP18NA6	DE000PP66FY1	DE000PP9PBQ6	DE000PX0TOE5
DE000PR5BJ34	DE000PP18NJ7	DE000PP66FZ8	DE000PP9PBR4	DE000PX0TOF2
DE000PR5BJ42	DE000PP18NL3	DE000PP66F00	DE000PP9PBS2	DE000PX0TOG0
DE000PR5BN87	DE000PP18NM1	DE000PP66F18	DE000PP9PBT0	DE000PX0TOH8
DE000PR5BN95	DE000PP18NR0	DE000PP66F26	DE000PP9PBU8	DE000PX0TOJ4
DE000PR5BPA6	DE000PP18NV2	DE000PP66F34	DE000PP9PBV6	DE000PX0TON6
DE000PR5BPB4	DE000PP18NWO	DE000PP66F42	DE000PP9PB02	DE000PX0TOP1
DE000PR5BPC2	DE000PP18N41	DE000PP66F59	DE000PP9PB10	DE000PX0TOQ9
DE000PR5BPD0	DE000PP18PC7	DE000PP66F67	DE000PP9PB28	DE000PX0TOR7
DE000PR5BPE8	DE000PP18PE3	DE000PP66F75	DE000PP9PB36	DE000PX0TOS5
DE000PR5BPF5	DE000PP18PFO	DE000PP66F83	DE000PP9PB44	DE000PX0TOT3
DE000PR5BPG3	DE000PP18PJ2	DE000PP66F91	DE000PP9PB51	DE000PX0TOU1
DE000PR5BPH1	DE000PP18PK0	DE000PP66GA9	DE000PP9PB69	DE000PX0TO21
DE000PR5BPJ7	DE000PP18PN4	DE000PP66GB7	DE000PP9PB77	DE000PX0TO47
DE000PR5BPK5	DE000PP18PO7	DE000PP66GC5	DE000PP9PB85	DE000PX0T2J0
DE000PR5BPL3	DE000PP18P15	DE000PP66GD3	DE000PP9PB93	DE000PX0T2P7
DE000PR5BPM1	DE000PP18QC5	DE000PP66G25	DE000PP9PCA8	DE000PX0T2R3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5BPN9	DE000PP18QG6	DE000PP66G33	DE000PP9PCB6	DE000PX0T2S1
DE000PR5BPP4	DE000PP18QH4	DE000PP66G41	DE000PP9PCC4	DE000PX0T211
DE000PR5BPQ2	DE000PP18QN2	DE000PP66G58	DE000PP9PCD2	DE000PX0T3D1
DE000PR5BPRO	DE000PP18QS1	DE000PP66G66	DE000PP9PCE0	DE000PX0T3E9
DE000PR5BPS8	DE000PP18QT9	DE000PP66G90	DE000PP9PCF7	DE000PX0T3G4
DE000PR5BPT6	DE000PP18QX1	DE000PP66HA7	DE000PP9PCG5	DE000PX0T3L4
DE000PR5BPU4	DE000PP18QY9	DE000PP66HB5	DE000PP9PCH3	DE000PX0T3P5
DE000PR5BPV2	DE000PP18QZ6	DE000PP66HC3	DE000PP9PCJ9	DE000PX0T3U5
DE000PR5BPW0	DE000PP18Q89	DE000PP66HD1	DE000PP9PCK7	DE000PX0T3V3
DE000PR5BPX8	DE000PP18Q97	DE000PP66HE9	DE000PP9PCL5	DE000PX0T3W1
DE000PR5BPY6	DE000PP18RC3	DE000PP66HF6	DE000PP9PCM3	DE000PX0T7R2
DE000PR5BPZ3	DE000PP18RF6	DE000PP66HG4	DE000PP9PCN1	DE000PX0T8D0
DE000PR5BP02	DE000PP18RH2	DE000PP66HH2	DE000PP9PCP6	DE000PX0T8F5
DE000PR5BP10	DE000PP18RK6	DE000PP66HJ8	DE000PP9PCQ4	DE000PX0T8G3
DE000PR5BP28	DE000PP18RQ3	DE000PP66HK6	DE000PP9PCR2	DE000PX0T8Q2
DE000PR5BP36	DE000PP18RS9	DE000PP66HL4	DE000PP9PCS0	DE000PX0T8R0
DE000PR5BP44	DE000PP18RU5	DE000PP66HM2	DE000PP9PCT8	DE000PX0T8S8
DE000PR5BP51	DE000PP18R39	DE000PP66HN0	DE000PP9PCU6	DE000PX0T8T6
DE000PR5BP69	DE000PP18R62	DE000PP66HP5	DE000PP9PCV4	DE000PX0T8U4
DE000PR5BP77	DE000PP18SF4	DE000PP66HQ3	DE000PP9PCW2	DE000PX0T8V2
DE000PR5BP85	DE000PP18SH0	DE000PP66HR1	DE000PP9PCX0	DE000PX0T8X8
DE000PR5BP93	DE000PP18SN8	DE000PP66HS9	DE000PP9PCY8	DE000PX0T8Y6
DE000PR5BQA4	DE000PP18SQ1	DE000PP66HT7	DE000PP9PCZ5	DE000PX0T8Z3
DE000PR5BQB2	DE000PP18TJ4	DE000PP66HU5	DE000PP9PC01	DE000PX0T807
DE000PR5BQC0	DE000PP18TK2	DE000PP66HV3	DE000PP9PC19	DE000PX0T815
DE000PR5BQD8	DE000PP18TL0	DE000PP66HW1	DE000PP9PC27	DE000PX0T849
DE000PR5BQE6	DE000PP18TQ9	DE000PP66HX9	DE000PP9PC35	DE000PX0T880
DE000PR5BR83	DE000PP18TS5	DE000PP66HY7	DE000PP9PC43	DE000PX0T898
DE000PR5BR91	DE000PP18T29	DE000PP66JB1	DE000PP9PC50	DE000PX0T9B2
DE000PR5BSX2	DE000PP18T37	DE000PP66JC9	DE000PP9PC68	DE000PX0T9D8
DE000PR5BS66	DE000PP18T52	DE000PP66JD7	DE000PP9PC76	DE000PX0T9F3
DE000PR5BTA8	DE000PP18UA1	DE000PP66JE5	DE000PP9PC84	DE000PX0T9N7
DE000PR5BTK7	DE000PP18UC7	DE000PP66JF2	DE000PP9PDD0	DE000PX0T9Q0
DE000PR5BUD0	DE000PP18UE3	DE000PP66JG0	DE000PP9PDE8	DE000PX0T9U2
DE000PR5BUS8	DE000PP18UJ2	DE000PP66JH8	DE000PP9PDF5	DE000PX0T906
DE000PR5BUY6	DE000PP18UQ7	DE000PP66JJ4	DE000PP9PDG3	DE000PX0T930
DE000PR5BU21	DE000PP18UV7	DE000PP66JK2	DE000PP9PDH1	DE000PX0T948
DE000PR5BU39	DE000PP18UW5	DE000PP66JL0	DE000PP9PDJ7	DE000PX0T989
DE000PR5BVB2	DE000PP18UZ8	DE000PP66JM8	DE000PP9PDK5	DE000PX0T997
DE000PR5BVE6	DE000PP18U67	DE000PP66JN6	DE000PP9PDL3	DE000PX0UAB9
DE000PR5BVF3	DE000PP18U83	DE000PP66JP1	DE000PP9PDM1	DE000PX0UAC7
DE000PR5BVG1	DE000PP18U91	DE000PP66JQ9	DE000PP9PDN9	DE000PX0UAD5
DE000PR5BYJ9	DE000PP18VC5	DE000PP66JR7	DE000PP9PDP4	DE000PX0UAE3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5BZL2	DE000PP18VG6	DE000PP66JS5	DE000PP9PDQ2	DE000PX0UAK0
DE000PR5BZM0	DE000PP18VQ5	DE000PP66JT3	DE000PP9PDR0	DE000PX0UAL8
DE000PR5CF86	DE000PP18VT9	DE000PP66JU1	DE000PP9PDS8	DE000PX0UAM6
DE000PR5CF94	DE000PP18VU7	DE000PP66JV9	DE000PP9PDT6	DE000PX0UAN4
DE000PR5CGA3	DE000PP18VW3	DE000PP66JW7	DE000PP9PDU4	DE000PX0UAQ7
DE000PR5CGB1	DE000PP18V25	DE000PP66JX5	DE000PP9PDV2	DE000PX0UAR5
DE000PR5CGC9	DE000PP18V33	DE000PP66JY3	DE000PP9PDW0	DE000PX0UAU9
DE000PR5CGD7	DE000PP18V41	DE000PP66JZ0	DE000PP9PDX8	DE000PX0UAV7
DE000PR5CGE5	DE000PP18V58	DE000PP66KR5	DE000PP9PDY6	DE000PX0UAW5
DE000PR5CGF2	DE000PP18V66	DE000PP66KS3	DE000PP9PDZ3	DE000PX0UAZ8
DE000PR5CGG0	DE000PP18V82	DE000PP66KT1	DE000PP9PD00	DE000PX0UA09
DE000PR5CGH8	DE000PP184G4	DE000PP66KU9	DE000PP9PD18	DE000PX0UA17
DE000PR5CGJ4	DE000PP184H2	DE000PP66KV7	DE000PP9PD26	DE000PX0UBC5
DE000PR5CGK2	DE000PP184L4	DE000PP66KW5	DE000PP9PD34	DE000PX0UBD3
DE000PR5CGL0	DE000PP184M2	DE000PP66KX3	DE000PP9PD42	DE000PX0UBH4
DE000PR5CGM8	DE000PP184N0	DE000PP66KY1	DE000PP9PD59	DE000PX0UBJ0
DE000PR5CGN6	DE000PP184Y7	DE000PP66KZ8	DE000PP9PD67	DE000PX0UBQ5
DE000PR5CGP1	DE000PP184Z4	DE000PP66K03	DE000PP9PD75	DE000PX0UBR3
DE000PR5CGQ9	DE000PP185A4	DE000PP66K11	DE000PP9PD83	DE000PX0UBT9
DE000PR5CGR7	DE000PP185B2	DE000PP66K29	DE000PP9PD91	DE000PX0UBV5
DE000PR5CGS5	DE000PP185E6	DE000PP66K37	DE000PP9PEA4	DE000PX0UBW3
DE000PR5CGT3	DE000PP185F3	DE000PP66K45	DE000PP9PEB2	DE000PX0UBX1
DE000PR5CGU1	DE000PP185G1	DE000PP66K52	DE000PP9PEC0	DE000PX0UB32
DE000PR5CGV9	DE000PP185R8	DE000PP66K60	DE000PP9PED8	DE000PX0UB57
DE000PR5CGW7	DE000PP18518	DE000PP66K78	DE000PP9PEE6	DE000PX0UB73
DE000PR5CGX5	DE000PP18526	DE000PP66K86	DE000PP9PEF3	DE000PX0UCB5
DE000PR5CGY3	DE000PP18534	DE000PP66K94	DE000PP9PEG1	DE000PX0UCC3
DE000PR5CGZ0	DE000PP18542	DE000PP66LA9	DE000PP9PEH9	DE000PX0UCD1
DE000PR5CG02	DE000PP18559	DE000PP66LB7	DE000PP9PEJ5	DE000PX0UCE9
DE000PR5CG10	DE000PP18567	DE000PP66LC5	DE000PP9PEK3	DE000PX0UCL4
DE000PR5CG28	DE000PP186P0	DE000PP66LD3	DE000PP9PEL1	DE000PX0UCM2
DE000PR5CG36	DE000PP186Q8	DE000PP66LE1	DE000PP9PER8	DE000PX0UCN0
DE000PR5CG44	DE000PP18609	DE000PP66LF8	DE000PP9PES6	DE000PX0UCQ3
DE000PR5CG51	DE000PP18617	DE000PP66LG6	DE000PP9PET4	DE000PX0UCT7
DE000PR5CG69	DE000PP18625	DE000PP66LH4	DE000PP9PEU2	DE000PX0UCV3
DE000PR5CG77	DE000PP187C6	DE000PP66LJ0	DE000PP9PEV0	DE000PX0UCW1
DE000PR5CG85	DE000PP187K9	DE000PP66LK8	DE000PP9PEW8	DE000PX0UC07
DE000PR5CG93	DE000PP187L7	DE000PP66LL6	DE000PP9PEX6	DE000PX0UC64
DE000PR5CHA1	DE000PP187M5	DE000PP66LM4	DE000PP9PEY4	DE000PX0UC72
DE000PR5CHB9	DE000PP187R4	DE000PP66LN2	DE000PP9PEZ1	DE000PX0UDA5
DE000PR5CHC7	DE000PP187S2	DE000PP66LP7	DE000PP9PE09	DE000PX0UDB3
DE000PR5CHD5	DE000PP187T0	DE000PP66LQ5	DE000PP9PE17	DE000PX0UDL2
DE000PR5CHE3	DE000PP187U8	DE000PP66LR3	DE000PP9PE25	DE000PX0UDR9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5CHF0	DE000PP187V6	DE000PP66LS1	DE000PP9PE33	DE000PX0UDV1
DE000PR5CHG8	DE000PP188F7	DE000PP66LT9	DE000PP9PE41	DE000PX0UDW9
DE000PR5CHH6	DE000PP188G5	DE000PP66LU7	DE000PP9PE58	DE000PX0UDX7
DE000PR5CHJ2	DE000PP188J9	DE000PP66LV5	DE000PP9PE66	DE000PX0UDY5
DE000PR5CHK0	DE000PP188V4	DE000PP66LW3	DE000PP9PE74	DE000PX0UDZ2
DE000PR5CHL8	DE000PP18815	DE000PP66LX1	DE000PP9PE82	DE000PX0UD06
DE000PR5CHM6	DE000PP18823	DE000PP66LY9	DE000PP9PE90	DE000PX0UD14
DE000PR5CHN4	DE000PP18872	DE000PP66LZ6	DE000PP9PFA1	DE000PX0UD22
DE000PR5CHP9	DE000PP189R0	DE000PP66L02	DE000PP9PFB9	DE000PX0UD30
DE000PR5CHQ7	DE000PP189S8	DE000PP66L10	DE000PP9PFC7	DE000PX0UD48
DE000PR5CHR5	DE000PP189T6	DE000PP66L28	DE000PP9PFD5	DE000PX0UD55
DE000PR5CHS3	DE000PP189U4	DE000PP66L36	DE000PP9PFE3	DE000PX0UD63
DE000PR5CHT1	DE000PP189V2	DE000PP66L44	DE000PP9PFF0	DE000PX0UD71
DE000PR5CHU9	DE000PP189W0	DE000PP66L51	DE000PP9PFG8	DE000PX0UD89
DE000PR5CHV7	DE000PP189X8	DE000PP66L69	DE000PP9PFH6	DE000PX0UD97
DE000PR5CHW5	DE000PP189Y6	DE000PP66L77	DE000PP9PFJ2	DE000PX0UEA3
DE000PR5CHX3	DE000PP189Z3	DE000PP66L85	DE000PP9PFK0	DE000PX0UEB1
DE000PR5CHY1	DE000PP18906	DE000PP66MB5	DE000PP9PFL8	DE000PX0UEC9
DE000PR5CHZ8	DE000PP18914	DE000PP66MD1	DE000PP9PFM6	DE000PX0UED7
DE000PR5CH01	DE000PP18922	DE000PP66ME9	DE000PP9PFN4	DE000PX0UEE5
DE000PR5CH19	DE000PP18963	DE000PP66MF6	DE000PP9PFP9	DE000PX0UEF2
DE000PR5CH27	DE000PP18971	DE000PP66MG4	DE000PP9PFQ7	DE000PX0UEG0
DE000PR5CH35	DE000PP18989	DE000PP66MJ8	DE000PP9PFR5	DE000PX0UEH8
DE000PR5CH43	DE000PP18997	DE000PP66MK6	DE000PP9PFV7	DE000PX0UEJ4
DE000PR5CH50	DE000PP19AA1	DE000PP66ML4	DE000PP9PFW5	DE000PX0UEK2
DE000PR5CH68	DE000PP19AC7	DE000PP66MM2	DE000PP9PFX3	DE000PX0UEL0
DE000PR5CH76	DE000PP19AF0	DE000PP66MN0	DE000PP9PFY1	DE000PX0UEM8
DE000PR5CH84	DE000PP19AG8	DE000PP66MP5	DE000PP9PFZ8	DE000PX0UEN6
DE000PR5CH92	DE000PP19AH6	DE000PP66MQ3	DE000PP9PF24	DE000PX0UEP1
DE000PR5CJA7	DE000PP19AK0	DE000PP66MR1	DE000PP9PF32	DE000PX0UEQ9
DE000PR5CJB5	DE000PP19AL8	DE000PP66MS9	DE000PP9PF40	DE000PX0UER7
DE000PR5CJC3	DE000PP19AM6	DE000PP66MT7	DE000PP9PF57	DE000PX0UES5
DE000PR5CJD1	DE000PP19AN4	DE000PP66MU5	DE000PP9PF65	DE000PX0UET3
DE000PR5CJE9	DE000PP19AP9	DE000PP66MV3	DE000PP9PF99	DE000PX0UEU1
DE000PR5CJF6	DE000PP19AQ7	DE000PP66MW1	DE000PP9PGA9	DE000PX0UEV9
DE000PR5CJG4	DE000PP19A37	DE000PP66MX9	DE000PP9PGB7	DE000PX0UEW7
DE000PR5CJH2	DE000PP19A45	DE000PP66MY7	DE000PP9PGC5	DE000PX0UEX5
DE000PR5CJJ8	DE000PP19A60	DE000PP66MZ4	DE000PP9PGD3	DE000PX0UEY3
DE000PR5CJK6	DE000PP19A78	DE000PP66M01	DE000PP9PGE1	DE000PX0UEZ0
DE000PR5CJL4	DE000PP19BE1	DE000PP66M19	DE000PP9PGF8	DE000PX0UE05
DE000PR5CJM2	DE000PP19BK8	DE000PP66M27	DE000PP9PGG6	DE000PX0UE13
DE000PR5CJN0	DE000PP19BL6	DE000PP66NM0	DE000PP9PGH4	DE000PX0UE21
DE000PR5CJP5	DE000PP19BM4	DE000PP66NN8	DE000PP9PGJ0	DE000PX0UE39

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5CJQ3	DE000PP19B69	DE000PP66NP3	DE000PP9PGK8	DE000PX0UE47
DE000PR5CJR1	DE000PP19CF6	DE000PP66NQ1	DE000PP9PGL6	DE000PX0UE54
DE000PR5CJS9	DE000PP19CP5	DE000PP66NR9	DE000PP9PGM4	DE000PX0UE62
DE000PR5CJT7	DE000PP19CQ3	DE000PP66NS7	DE000PP9PGN2	DE000PX0UE70
DE000PR5CJU5	DE000PP19CR1	DE000PP66NT5	DE000PP9PGP7	DE000PX0UE88
DE000PR5CJV3	DE000PP19CS9	DE000PP66NU3	DE000PP9PGQ5	DE000PX0UE96
DE000PR5CJW1	DE000PP19CT7	DE000PP66NV1	DE000PP9PGR3	DE000PX0UFA0
DE000PR5CJX9	DE000PP19CU5	DE000PP66NW9	DE000PP9PGS1	DE000PX0UFB8
DE000PR5CJY7	DE000PP19CV3	DE000PP66NX7	DE000PP9PGT9	DE000PX0UFC6
DE000PR5CJZ4	DE000PP19CW1	DE000PP66NY5	DE000PP9PGU7	DE000PX0UFD4
DE000PR5CJ09	DE000PP19CX9	DE000PP66NZ2	DE000PP9PGV5	DE000PX0UFE2
DE000PR5CJ17	DE000PP19C27	DE000PP66PE2	DE000PP9PGW3	DE000PX0UFF9
DE000PR5CJ25	DE000PP19C35	DE000PP66PF9	DE000PP9PGX1	DE000PX0UFG7
DE000PR5CJ33	DE000PP19C43	DE000PP66PG7	DE000PP9PGY9	DE000PX0UFH5
DE000PR5CJ41	DE000PP19DA5	DE000PP66PH5	DE000PP9PGZ6	DE000PX0UFJ1
DE000PR5CJ58	DE000PP19DF4	DE000PP66PJ1	DE000PP9PG07	DE000PX0UFK9
DE000PR5CJ66	DE000PP19DP3	DE000PP66PK9	DE000PP9PG15	DE000PX0UFL7
DE000PR5CJ74	DE000PP19DT5	DE000PP66PL7	DE000PP9PG23	DE000PX0UFM5
DE000PR5CJ82	DE000PP19PQ5	DE000PP66PM5	DE000PP9PG31	DE000PX0UFN3
DE000PR5CJ90	DE000PP19PR3	DE000PP66PN3	DE000PP9PG49	DE000PX0UFP8
DE000PR5CKA5	DE000PP19PS1	DE000PP66PP8	DE000PP9PG56	DE000PX0UFQ6
DE000PR5CKB3	DE000PP19PT9	DE000PP66PQ6	DE000PP9PG64	DE000PX0UFR4
DE000PR5CKC1	DE000PP19PU7	DE000PP66PR4	DE000PP9PG72	DE000PX0UFS2
DE000PR5CKD9	DE000PP19PV5	DE000PP66PS2	DE000PP9PG80	DE000PX0UFT0
DE000PR5CKE7	DE000PP19PW3	DE000PP66PT0	DE000PP9PG98	DE000PX0UFU8
DE000PR5CKF4	DE000PP19PY9	DE000PP66PU8	DE000PP9PHA7	DE000PX0UFV6
DE000PR5CKG2	DE000PP19P30	DE000PP66PV6	DE000PP9PHB5	DE000PX0UFW4
DE000PR5CKH0	DE000PP19P48	DE000PP66PW4	DE000PP9PHC3	DE000PX0UFX2
DE000PR5CKJ6	DE000PP19P55	DE000PP66PX2	DE000PP9PHD1	DE000PX0UFY0
DE000PR5CKK4	DE000PP19P63	DE000PP66PY0	DE000PP9PHE9	DE000PX0UFZ7
DE000PR5CKL2	DE000PP19QN0	DE000PP66PZ7	DE000PP9PHJ8	DE000PX0UF04
DE000PR5CKM0	DE000PP19QP5	DE000PP66P08	DE000PP9PHK6	DE000PX0UF12
DE000PR5CKN8	DE000PP19QX9	DE000PP66P16	DE000PP9PHL4	DE000PX0UF20
DE000PR5CKP3	DE000PP19RH0	DE000PP66P24	DE000PP9PHM2	DE000PX0UF38
DE000PR5CKQ1	DE000PP19RJ6	DE000PP66P32	DE000PP9PHN0	DE000PX0UF46
DE000PR5CKR9	DE000PP19RK4	DE000PP66P40	DE000PP9PHP5	DE000PX0UF53
DE000PR5CKS7	DE000PP19RL2	DE000PP66P57	DE000PP9PHQ3	DE000PX0UF61
DE000PR5CKT5	DE000PP19RM0	DE000PP66P65	DE000PP9PHS9	DE000PX0UF79
DE000PR5CKU3	DE000PP19RN8	DE000PP66P73	DE000PP9PHT7	DE000PX0UF87
DE000PR5CKV1	DE000PP19RQ1	DE000PP66P81	DE000PP9PHU5	DE000PX0UF95
DE000PR5CKW9	DE000PP19RR9	DE000PP66P99	DE000PP9PHV3	DE000PX0UGA8
DE000PR5CKX7	DE000PP19RS7	DE000PP66QA8	DE000PP9PHW1	DE000PX0UGB6
DE000PR5CKY5	DE000PP19R46	DE000PP66QT8	DE000PP9PHX9	DE000PX0UGC4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5CKZ2	DE000PP19R53	DE000PP66QU6	DE000PP9PHY7	DE000PX0UGD2
DE000PR5CK06	DE000PP19R61	DE000PP66QV4	DE000PP9PHZ4	DE000PX0UGE0
DE000PR5CK14	DE000PP19R79	DE000PP66QW2	DE000PP9PH06	DE000PX0UGF7
DE000PR5CK22	DE000PP19SLO	DE000PP66QX0	DE000PP9PH14	DE000PX0UGG5
DE000PR5CK30	DE000PP19SM8	DE000PP66QY8	DE000PP9PH22	DE000PX0UGH3
DE000PR5CK48	DE000PP19SN6	DE000PP66Q23	DE000PP9PH30	DE000PX0UGJ9
DE000PR5CK55	DE000PP19S60	DE000PP66Q31	DE000PP9PH48	DE000PX0UGK7
DE000PR5CK63	DE000PP19S78	DE000PP66Q49	DE000PP9PH55	DE000PX0UGL5
DE000PR5CK71	DE000PP19S86	DE000PP66Q56	DE000PP9PH63	DE000PX0UGM3
DE000PR5CK89	DE000PP19TB9	DE000PP66Q64	DE000PP9PH71	DE000PX0UGN1
DE000PR5CK97	DE000PP19TH6	DE000PP66Q72	DE000PP9PH89	DE000PX0UGP6
DE000PR5CLA3	DE000PP19TJ2	DE000PP66Q80	DE000PP9PH97	DE000PX0UGQ4
DE000PR5CLB1	DE000PP19TK0	DE000PP66Q98	DE000PP9PJA3	DE000PX0UGR2
DE000PR5CLC9	DE000PP19TL8	DE000PP66RA6	DE000PP9PJC9	DE000PX0UGS0
DE000PR5CLD7	DE000PP19TM6	DE000PP66RB4	DE000PP9PJD7	DE000PX0UGT8
DE000PR5CLE5	DE000PP19TN4	DE000PP66RC2	DE000PP9PJE5	DE000PX0UGU6
DE000PR5CLF2	DE000PP19TS3	DE000PP66RDO	DE000PP9PJF2	DE000PX0UGV4
DE000PR5CLG0	DE000PP19TT1	DE000PP66RE8	DE000PP9PJG0	DE000PX0UGW2
DE000PR5CLH8	DE000PP19TU9	DE000PP66RF5	DE000PP9PJH8	DE000PX0UGX0
DE000PR5CLJ4	DE000PP19TV7	DE000PP66RG3	DE000PP9PJJ4	DE000PX0UGY8
DE000PR5CLK2	DE000PP19TX3	DE000PP66RH1	DE000PP9PK2	DE000PX0UGZ5
DE000PR5CLL0	DE000PP19TY1	DE000PP66RJ7	DE000PP9PJL0	DE000PX0UG03
DE000PR5CLM8	DE000PP19UB7	DE000PP66RK5	DE000PP9PJM8	DE000PX0UG11
DE000PR5CLN6	DE000PP19UC5	DE000PP66RL3	DE000PP9PJN6	DE000PX0UG29
DE000PR5CLP1	DE000PP19UD3	DE000PP66RM1	DE000PP9PJP1	DE000PX0UG37
DE000PR5CLQ9	DE000PP19UE1	DE000PP66RN9	DE000PP9Pjq9	DE000PX0UG45
DE000PR5CLR7	DE000PP19UF8	DE000PP66RP4	DE000PP9PJR7	DE000PX0UG52
DE000PR5CLS5	DE000PP19UG6	DE000PP66RQ2	DE000PP9PJS5	DE000PX0UG60
DE000PR5CLT3	DE000PP19UP7	DE000PP66RRO	DE000PP9PJT3	DE000PX0UG78
DE000PR5CLU1	DE000PP19UT9	DE000PP66RS8	DE000PP9PJU1	DE000PX0UG86
DE000PR5CLV9	DE000PP19UU7	DE000PP66RT6	DE000PP9PJV9	DE000PX0UG94
DE000PR5CLW7	DE000PP19UV5	DE000PP66R06	DE000PP9PjW7	DE000PX0UHA6
DE000PR5CLX5	DE000PP19UW3	DE000PP66R14	DE000PP9PjX5	DE000PX0UHB4
DE000PR5CLY3	DE000PP19UX1	DE000PP66R22	DE000PP9PjO4	DE000PX0UHC2
DE000PR5CLZ0	DE000PP19UY9	DE000PP66R30	DE000PP9Pj12	DE000PX0UHD0
DE000PR5CL05	DE000PP19UZ6	DE000PP66R48	DE000PP9Pj20	DE000PX0UHE8
DE000PR5CL13	DE000PP19U09	DE000PP66R55	DE000PP9Pj38	DE000PX0UHF5
DE000PR5CL21	DE000PP19U17	DE000PP66R63	DE000PP9Pj46	DE000PX0UHG3
DE000PR5CL39	DE000PP19U25	DE000PP66R71	DE000PP9Pj53	DE000PX0UHH1
DE000PR5CL47	DE000PP19U66	DE000PP66R89	DE000PP9Pj61	DE000PX0UHJ7
DE000PR5CL54	DE000PP19U74	DE000PP66R97	DE000PP9Pj79	DE000PX0UHK5
DE000PR5CL62	DE000PP19U82	DE000PP66SA4	DE000PP9Pj87	DE000PX0UHL3
DE000PR5CL70	DE000PP19VM2	DE000PP66SB2	DE000PP9Pj95	DE000PX0UHM1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5CL88	DE000PP19VNO	DE000PP66SCO	DE000PP9PKA1	DE000PX0UHN9
DE000PR5CL96	DE000PP19VP5	DE000PP66SD8	DE000PP9PKB9	DE000PX0UHP4
DE000PR5CMA1	DE000PP19VQ3	DE000PP66SE6	DE000PP9PKC7	DE000PX0UHQ2
DE000PR5CMB9	DE000PP19VR1	DE000PP66SF3	DE000PP9PKD5	DE000PX0UHR0
DE000PR5CMC7	DE000PP19VS9	DE000PP66SG1	DE000PP9PKE3	DE000PX0UHS8
DE000PR5CMD5	DE000PP19VT7	DE000PP66SS6	DE000PP9PKF0	DE000PX0UHT6
DE000PR5CME3	DE000PP19VU5	DE000PP66ST4	DE000PP9PKG8	DE000PX0UHU4
DE000PR5CMF0	DE000PP19VV3	DE000PP66SU2	DE000PP9PKV7	DE000PX0UHV2
DE000PR5CMG8	DE000PP19VW1	DE000PP66SV0	DE000PP9PKW5	DE000PX0UHW0
DE000PR5CMH6	DE000PP19VY7	DE000PP66SW8	DE000PP9PKX3	DE000PX0UHX8
DE000PR5CMJ2	DE000PP19VZ4	DE000PP66SX6	DE000PP9PKY1	DE000PX0UHY6
DE000PR5CMK0	DE000PP19V08	DE000PP66SY4	DE000PP9PKZ8	DE000PX0UHZ3
DE000PR5CML8	DE000PP19V16	DE000PP66SZ1	DE000PP9PK01	DE000PX0UH02
DE000PR5CMM6	DE000PP19WB3	DE000PP66S05	DE000PP9PK19	DE000PX0UH10
DE000PR5CMN4	DE000PP19WC1	DE000PP66S13	DE000PP9PK27	DE000PX0UH28
DE000PR5CMP9	DE000PP19WH0	DE000PP66S21	DE000PP9PK35	DE000PX0UH36
DE000PR5CMQ7	DE000PP19WJ6	DE000PP66S39	DE000PP9PK43	DE000PX0UH44
DE000PR5CMR5	DE000PP19WK4	DE000PP66S47	DE000PP9PK50	DE000PX0UH51
DE000PR5CMS3	DE000PP19WP3	DE000PP66S54	DE000PP9PK68	DE000PX0UH69
DE000PR5CMT1	DE000PP19WS7	DE000PP66S62	DE000PP9PK76	DE000PX0UH77
DE000PR5CMU9	DE000PP19WT5	DE000PP66S70	DE000PP9PK84	DE000PX0UH85
DE000PR5CMV7	DE000PP19WU3	DE000PP66S88	DE000PP9PK92	DE000PX0UH93
DE000PR5CMW5	DE000PP19WY5	DE000PP66S96	DE000PP9PLA9	DE000PX0UJA2
DE000PR5CMX3	DE000PP19WZ2	DE000PP66TA2	DE000PP9PLB7	DE000PX0UJB0
DE000PR5CMY1	DE000PP19W07	DE000PP66TB0	DE000PP9PLC5	DE000PX0UJC8
DE000PR5CMZ8	DE000PP19W15	DE000PP66TC8	DE000PP9PLD3	DE000PX0UJD6
DE000PR5CM04	DE000PP19W64	DE000PP66TD6	DE000PP9PLE1	DE000PX0UJE4
DE000PR5CM12	DE000PP19W72	DE000PP66TE4	DE000PP9PLF8	DE000PX0UJF1
DE000PR5CM20	DE000PP19W80	DE000PP66TF1	DE000PP9PLG6	DE000PX0UJG9
DE000PR5CM38	DE000PP19XD7	DE000PP66TG9	DE000PP9PLH4	DE000PX0UJH7
DE000PR5CM46	DE000PP19XE5	DE000PP66TH7	DE000PP9PLJ0	DE000PX0UJJ3
DE000PR5CM53	DE000PP19XF2	DE000PP66TJ3	DE000PP9PLK8	DE000PX0UJK1
DE000PR5CM61	DE000PP19XH8	DE000PP66TK1	DE000PP9PLL6	DE000PX0UJL9
DE000PR5CM79	DE000PP19XJ4	DE000PP66TL9	DE000PP9PLM4	DE000PX0UJM7
DE000PR5CM87	DE000PP19XK2	DE000PP66TT2	DE000PP9PLN2	DE000PX0UJN5
DE000PR5CM95	DE000PP19XP1	DE000PP66TU0	DE000PP9PLP7	DE000PX0UJP0
DE000PR5CNA9	DE000PP19XQ9	DE000PP66TV8	DE000PP9PLQ5	DE000PX0UJQ8
DE000PR5CNB7	DE000PP19XR7	DE000PP66TW6	DE000PP9PLR3	DE000PX0UJR6
DE000PR5C4T1	DE000PP19XS5	DE000PP66TX4	DE000PP9PLS1	DE000PX0UJS4
DE000PR5C4U9	DE000PP19XT3	DE000PP66TY2	DE000PP9PLT9	DE000PX0UJT2
DE000PR5C4V7	DE000PP19XU1	DE000PP66US2	DE000PP9PLU7	DE000PX0UJU0
DE000PR5C404	DE000PP19XV9	DE000PP66UT0	DE000PP9PLV5	DE000PX0UJV8
DE000PR5C412	DE000PP19X30	DE000PP66UU8	DE000PP9PLW3	DE000PX0UJW6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5C479	DE000PP19YC7	DE000PP66UV6	DE000PP9PLX1	DE000PX0UJX4
DE000PR5C5V4	DE000PP19YD5	DE000PP66UW4	DE000PP9PLY9	DE000PX0UJY2
DE000PR5C7X6	DE000PP19YE3	DE000PP66UX2	DE000PP9PLZ6	DE000PX0UJZ9
DE000PR5DJ81	DE000PP19YF0	DE000PP66UY0	DE000PP9PL00	DE000PX0UJ00
DE000PR5DKF2	DE000PP19YG8	DE000PP66UZ7	DE000PP9PL18	DE000PX0UJ18
DE000PR5DKQ9	DE000PP19YH6	DE000PP66U01	DE000PP9PL26	DE000PX0UJ26
DE000PR5DKZ0	DE000PP19YN4	DE000PP66U19	DE000PP9PL34	DE000PX0UJ34
DE000PR5DLP9	DE000PP19YW5	DE000PP66U27	DE000PP9PL42	DE000PX0UJ42
DE000PR5DLT1	DE000PP19YX3	DE000PP66U35	DE000PP9PL59	DE000PX0UJ59
DE000PR5DLV7	DE000PP19YY1	DE000PP66U43	DE000PP9PL67	DE000PX0UJ67
DE000PR5DL38	DE000PP19YZ8	DE000PP66U50	DE000PP9PL75	DE000PX0UJ75
DE000PR5DL87	DE000PP19ZD2	DE000PP66U68	DE000PP9PL83	DE000PX0UJ83
DE000PR5DMH4	DE000PP19ZE0	DE000PP66U76	DE000PP9PL91	DE000PX0UJ91
DE000PR5DM11	DE000PP19ZF7	DE000PP66U84	DE000PP9PMA7	DE000PX0UKA0
DE000PR5DM29	DE000PP19ZG5	DE000PP66U92	DE000PP9PMB5	DE000PX0UKB8
DE000PR5DM60	DE000PP19ZK7	DE000PP66VA8	DE000PP9PMC3	DE000PX0UKC6
DE000PR5DNE9	DE000PP19ZL5	DE000PP66VB6	DE000PP9PMD1	DE000PX0UKD4
DE000PR5DNG4	DE000PP19ZM3	DE000PP66VC4	DE000PP9PME9	DE000PX0UKE2
DE000PR5EC46	DE000PP19ZN1	DE000PP66VD2	DE000PP9PMF6	DE000PX0UKF9
DE000PR5EC79	DE000PP19ZP6	DE000PP66VE0	DE000PP9PMG4	DE000PX0UKG7
DE000PR5EDM1	DE000PP19ZQ4	DE000PP66VF7	DE000PP9PMH2	DE000PX0UKH5
DE000PR5ED45	DE000PP19ZR2	DE000PP66VG5	DE000PP9PMJ8	DE000PX0UKJ1
DE000PR5EEA4	DE000PP19ZS0	DE000PP66VH3	DE000PP9PMK6	DE000PX0UKK9
DE000PR5EEJ5	DE000PP19ZU6	DE000PP66VJ9	DE000PP9PML4	DE000PX0UKL7
DE000PR5EEV0	DE000PP19ZV4	DE000PP66VK7	DE000PP9PMM2	DE000PX0UKM5
DE000PR5EWD0	DE000PP19ZW2	DE000PP66VL5	DE000PP9PMN0	DE000PX0UKN3
DE000PR5EWE8	DE000PP19ZX0	DE000PP66VM3	DE000PP9PMP5	DE000PX0UKP8
DE000PR5EWK5	DE000PP19ZY8	DE000PP66VN1	DE000PP9PMQ3	DE000PX0UKQ6
DE000PR5EXW8	DE000PP19Z38	DE000PP66VP6	DE000PP9PMR1	DE000PX0UKR4
DE000PR5EX25	DE000PP19Z46	DE000PP66VQ4	DE000PP9PMS9	DE000PX0UKS2
DE000PR5EX33	DE000PP19Z53	DE000PP66VR2	DE000PP9PMT7	DE000PX0UKT0
DE000PR5EX41	DE000PP19Z61	DE000PP66VS0	DE000PP9PMU5	DE000PX0UKU8
DE000PR5FC03	DE000PP19Z79	DE000PP66VT8	DE000PP9PMV3	DE000PX0UKV6
DE000PR5FC11	DE000PP19Z87	DE000PP66VU6	DE000PP9PMW1	DE000PX0UKW4
DE000PR5FDP1	DE000PP19Z95	DE000PP66VV4	DE000PP9PMX9	DE000PX0UKX2
DE000PR5FDT3	DE000PP190A4	DE000PP66VW2	DE000PP9PMY7	DE000PX0UKY0
DE000PR5FDU1	DE000PP190B2	DE000PP66VX0	DE000PP9PMZ4	DE000PX0UKZ7
DE000PR5FDV9	DE000PP190C0	DE000PP66VY8	DE000PP9PM09	DE000PX0UK07
DE000PR5FD85	DE000PP190D8	DE000PP66VZ5	DE000PP9PM17	DE000PX0UK15
DE000PR5FFH3	DE000PP190E6	DE000PP66V00	DE000PP9PM25	DE000PX0UK23
DE000PR5FFP6	DE000PP190F3	DE000PP66V18	DE000PP9PM33	DE000PX0UK31
DE000PR5FF18	DE000PP190G1	DE000PP66V26	DE000PP9PM41	DE000PX0UK49
DE000PR5FF26	DE000PP190H9	DE000PP66V34	DE000PP9PM58	DE000PX0UK56

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5FF34	DE000PP190J5	DE000PP66V42	DE000PP9PM66	DE000PX0UK64
DE000PR5FGG3	DE000PP190K3	DE000PP66V59	DE000PP9PM74	DE000PX0UK72
DE000PR5FGT6	DE000PP190Q0	DE000PP66V67	DE000PP9PM82	DE000PX0UK80
DE000PR5FG09	DE000PP190R8	DE000PP66V75	DE000PP9PM90	DE000PX0UK98
DE000PR5FHK3	DE000PP190S6	DE000PP66V83	DE000PP9PNA5	DE000PX0ULA8
DE000PR5FJG7	DE000PP190T4	DE000PP66V91	DE000PP9PNB3	DE000PX0ULB6
DE000PR5FKG5	DE000PP190Z1	DE000PP66WA6	DE000PP9PNC1	DE000PX0ULC4
DE000PR5FKU6	DE000PP19003	DE000PP66WB4	DE000PP9PND9	DE000PX0ULD2
DE000PR5FLK5	DE000PP19011	DE000PP66WC2	DE000PP9PNE7	DE000PX0ULE0
DE000PR5FLP4	DE000PP19029	DE000PP66WD0	DE000PP9PNF4	DE000PX0ULF7
DE000PR5FL28	DE000PP19037	DE000PP66WE8	DE000PP9PNG2	DE000PX0ULG5
DE000PR5F050	DE000PP19045	DE000PP66WF5	DE000PP9PNH0	DE000PX0ULH3
DE000PR5F1C0	DE000PP19052	DE000PP66WG3	DE000PP9PNJ6	DE000PX0ULJ9
DE000PR5F2A2	DE000PP19060	DE000PP66WH1	DE000PP9PNK4	DE000PX0ULK7
DE000PR5F2E4	DE000PP19086	DE000PP66WJ7	DE000PP9PNL2	DE000PX0ULL5
DE000PR5GGF3	DE000PP19094	DE000PP66WK5	DE000PP9PNM0	DE000PX0ULM3
DE000PR5GW57	DE000PP191A2	DE000PP66WL3	DE000PP9PNN8	DE000PX0ULN1
DE000PR5HLQ8	DE000PP191B0	DE000PP66WM1	DE000PP9PNP3	DE000PX0ULP6
DE000PR5HLS4	DE000PP191C8	DE000PP66WN9	DE000PP9PNQ1	DE000PX0ULQ4
DE000PR5HMP8	DE000PP191H7	DE000PP66WP4	DE000PP9PNR9	DE000PX0ULR2
DE000PR5HN08	DE000PP191L9	DE000PP66WQ2	DE000PP9PNS7	DE000PX0ULS0
DE000PR5HPW7	DE000PP191M7	DE000PP66WR0	DE000PP9PNT5	DE000PX0ULT8
DE000PR5HQ13	DE000PP191V8	DE000PP66WS8	DE000PP9PNU3	DE000PX0ULU6
DE000PR5H1X4	DE000PP192N3	DE000PP66WT6	DE000PP9PNV1	DE000PX0ULV4
DE000PR5H1Y2	DE000PP192P8	DE000PP66WU4	DE000PP9PNW9	DE000PX0ULW2
DE000PR5H2Q6	DE000PP192R4	DE000PP66WV2	DE000PP9PNX7	DE000PX0ULX0
DE000PR5H379	DE000PP192S2	DE000PP66WW0	DE000PP9PNY5	DE000PX0ULY8
DE000PR5H9B3	DE000PP192V6	DE000PP66WX8	DE000PP9PNZ2	DE000PX0ULZ5
DE000PR5JDV1	DE000PP192W4	DE000PP66WY6	DE000PP9PN08	DE000PX0UL06
DE000PR5JDW9	DE000PP19276	DE000PP66W09	DE000PP9PN16	DE000PX0UL14
DE000PR5JDX7	DE000PP193A8	DE000PP66W17	DE000PP9PN24	DE000PX0UL22
DE000PR5JDY5	DE000PP193B6	DE000PP66W25	DE000PP9PN32	DE000PX0UL30
DE000PR5JDZ2	DE000PP193C4	DE000PP66W58	DE000PP9PN40	DE000PX0UL48
DE000PR5JD08	DE000PP193D2	DE000PP66W74	DE000PP9PN57	DE000PX0UL55
DE000PR5JD16	DE000PP193G5	DE000PP66W82	DE000PP9PN65	DE000PX0UL63
DE000PR5JD24	DE000PP193L5	DE000PP66W90	DE000PP9PN73	DE000PX0UL71
DE000PR5JFH5	DE000PP193N1	DE000PP66XA4	DE000PP9PN81	DE000PX0UL89
DE000PR5JG88	DE000PP19300	DE000PP66XB2	DE000PP9PN99	DE000PX0UL97
DE000PR5JHM1	DE000PP19318	DE000PP66XC0	DE000PP9PPA0	DE000PX0UMA6
DE000PR5JHP4	DE000PP19334	DE000PP66XD8	DE000PP9PPB8	DE000PX0UMB4
DE000PR5JHT6	DE000PP2AJ57	DE000PP66XE6	DE000PP9PPC6	DE000PX0UMC2
DE000PR5JHU4	DE000PP2AKL5	DE000PP66X16	DE000PP9PPD4	DE000PX0UMD0
DE000PR5JHV2	DE000PP2AKV4	DE000PP66X24	DE000PP9PPE2	DE000PX0UME8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5JHW0	DE000PP2AKX0	DE000PP66X32	DE000PP9PPF9	DE000PX0UMF5
DE000PR5JJD6	DE000PP2AKY8	DE000PP66X40	DE000PP9PPG7	DE000PX0UMG3
DE000PR5JKG7	DE000PP2AK96	DE000PP66X57	DE000PP9PPH5	DE000PX0UMH1
DE000PR5JKH5	DE000PP2ALH1	DE000PP66X65	DE000PP9PPJ1	DE000PX0UMJ7
DE000PR5JKJ1	DE000PP2AL12	DE000PP66YC8	DE000PP9PPK9	DE000PX0UMK5
DE000PR5JKR4	DE000PP2AMA4	DE000PP66YD6	DE000PP9PPQ6	DE000PX0UML3
DE000PR5JKV6	DE000PP2AMC0	DE000PP66YE4	DE000PP9PPR4	DE000PX0UMM1
DE000PR5JKX2	DE000PP2AMP2	DE000PP66YF1	DE000PP9PPS2	DE000PX0UMN9
DE000PR5JLD2	DE000PP2AM11	DE000PP66YG9	DE000PP9PPT0	DE000PX0UMP4
DE000PR5JNT4	DE000PP2AM52	DE000PP66YH7	DE000PP9PPU8	DE000PX0UMQ2
DE000PR5JZT8	DE000PP2ANH7	DE000PP66YJ3	DE000PP9PPV6	DE000PX0UMR0
DE000PR5JZU6	DE000PP2ANJ3	DE000PP66YK1	DE000PP9PPW4	DE000PX0UMS8
DE000PR5JZY8	DE000PP2AN36	DE000PP66YL9	DE000PP9PPX2	DE000PX0UMT6
DE000PR5JZZ5	DE000PP2APB5	DE000PP66YM7	DE000PP9PPY0	DE000PX0UMU4
DE000PR5JZ02	DE000PP2APT7	DE000PP66YN5	DE000PP9PPZ7	DE000PX0UMV2
DE000PR5J003	DE000PP2AP42	DE000PP66YPO	DE000PP9PP06	DE000PX0UMW0
DE000PR5J011	DE000PP2AQC1	DE000PP66YQ8	DE000PP9PP14	DE000PX0UMX8
DE000PR5J3X8	DE000PP2AQK4	DE000PP66YR6	DE000PP9PP22	DE000PX0UMY6
DE000PR5J3Y6	DE000PP2AQM0	DE000PP66YS4	DE000PP9PP30	DE000PX0UMZ3
DE000PR5J318	DE000PP2AQR9	DE000PP66YT2	DE000PP9PP48	DE000PX0UM05
DE000PR5J326	DE000PP2AQV1	DE000PP66YU0	DE000PP9PP55	DE000PX0UM13
DE000PR5J334	DE000PP2ARD7	DE000PP66YV8	DE000PP9PP63	DE000PX0UM21
DE000PR5KGY6	DE000PP2ARE5	DE000PP66YW6	DE000PP9PP71	DE000PX0UM39
DE000PR5KPM2	DE000PP2ARS5	DE000PP66YX4	DE000PP9PP89	DE000PX0UM47
DE000PR5KPN0	DE000PP2ARX5	DE000PP66YY2	DE000PP9PP97	DE000PX0UM54
DE000PR5KPP5	DE000PP2ARZ0	DE000PP66YZ9	DE000PP9PQA8	DE000PX0UM62
DE000PR5KPK3	DE000PP2AR08	DE000PP66Y07	DE000PP9PQB6	DE000PX0UM70
DE000PR5KPR1	DE000PP2AR32	DE000PP66Y15	DE000PP9PQC4	DE000PX0UM88
DE000PR5KPS9	DE000PP2AR40	DE000PP66Y23	DE000PP9PQD2	DE000PX0UM96
DE000PR5KPT7	DE000PP2AR57	DE000PP66Y31	DE000PP9PQE0	DE000PX0UNA4
DE000PR5KPU5	DE000PP2ASB9	DE000PP66Y49	DE000PP9PQF7	DE000PX0UNB2
DE000PR5KPV3	DE000PP2ASL8	DE000PP66Y56	DE000PP9PQG5	DE000PX0UNC0
DE000PR5KPW1	DE000PP2ASM6	DE000PP66Y64	DE000PP9PQH3	DE000PX0UND8
DE000PR5KPX9	DE000PP2ASQ7	DE000PP66Y72	DE000PP9PQJ9	DE000PX0UNE6
DE000PR5KPY7	DE000PP2ASR5	DE000PP66Y80	DE000PP9PQK7	DE000PX0UNF3
DE000PR5KPZ4	DE000PP2ASS3	DE000PP66Y98	DE000PP9PQL5	DE000PX0UNG1
DE000PR5KP01	DE000PP2AST1	DE000PP66ZA9	DE000PP9PQP6	DE000PX0UNH9
DE000PR5KP19	DE000PP2ASU9	DE000PP66ZB7	DE000PP9PQQ4	DE000PX0UNJ5
DE000PR5KP27	DE000PP2ASV7	DE000PP66ZE1	DE000PP9PQR2	DE000PX0UNK3
DE000PR5KP35	DE000PP2AS07	DE000PP66ZF8	DE000PP9PQS0	DE000PX0UNL1
DE000PR5KP43	DE000PP2AS15	DE000PP66ZG6	DE000PP9PQT8	DE000PX0UNM9
DE000PR5KP50	DE000PP2AS23	DE000PP66ZH4	DE000PP9PQU6	DE000PX0UNN7
DE000PR5KP68	DE000PP2AS31	DE000PP66ZJ0	DE000PP9PQV4	DE000PX0UNP2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5KP76	DE000PP2AS49	DE000PP66ZK8	DE000PP9PQW2	DE000PX0UNQ0
DE000PR5KP84	DE000PP2AS56	DE000PP66ZL6	DE000PP9PQX0	DE000PX0UNR8
DE000PR5KP92	DE000PP2AS64	DE000PP66ZM4	DE000PP9PQY8	DE000PX0UNS6
DE000PR5KQA5	DE000PP2ATD3	DE000PP66ZN2	DE000PP9PQZ5	DE000PX0UNT4
DE000PR5KQB3	DE000PP2ATE1	DE000PP66ZP7	DE000PP9PQ05	DE000PX0UNU2
DE000PR5KQC1	DE000PP2ATF8	DE000PP66Z89	DE000PP9PQ13	DE000PX0UNV0
DE000PR5KQD9	DE000PP2ATG6	DE000PP66Z97	DE000PP9PQ21	DE000PX0UNW8
DE000PR5KQE7	DE000PP2ATH4	DE000PP660A6	DE000PP9PQ39	DE000PX0UNX6
DE000PR5KQF4	DE000PP2ATJ0	DE000PP660B4	DE000PP9PQ47	DE000PX0UNY4
DE000PR5KQG2	DE000PP2AT06	DE000PP660C2	DE000PP9PQ54	DE000PX0UNZ1
DE000PR5KQH0	DE000PP2AT14	DE000PP660D0	DE000PP9PQ62	DE000PX0UN04
DE000PR5KQJ6	DE000PP2AT22	DE000PP660J7	DE000PP9PQ70	DE000PX0UN12
DE000PR5KQK4	DE000PP2AT30	DE000PP660K5	DE000PP9PQ88	DE000PX0UN20
DE000PR5KQL2	DE000PP2AT48	DE000PP660L3	DE000PP9PQ96	DE000PX0UN38
DE000PR5KQM0	DE000PP2AT55	DE000PP660M1	DE000PP9PRA6	DE000PX0UN46
DE000PR5KQN8	DE000PP2AT63	DE000PP660N9	DE000PP9PRB4	DE000PX0UN53
DE000PR5KQP3	DE000PP2AT71	DE000PP660P4	DE000PP9PRC2	DE000PX0UN61
DE000PR5KQQ1	DE000PP2AWG0	DE000PP660Q2	DE000PP9PRD0	DE000PX0UN79
DE000PR5K415	DE000PP2AWH8	DE000PP660R0	DE000PP9PRE8	DE000PX0UN87
DE000PR5K423	DE000PP2AWL0	DE000PP660S8	DE000PP9PRF5	DE000PX0UN95
DE000PR5K431	DE000PP2AWM8	DE000PP660T6	DE000PP9PRG3	DE000PX0UPA9
DE000PR5K449	DE000PP2AWN6	DE000PP661A4	DE000PP9PRH1	DE000PX0UPB7
DE000PR5K456	DE000PP2AWP1	DE000PP661B2	DE000PP9PRJ7	DE000PX0UPC5
DE000PR5K464	DE000PP2A5H2	DE000PP661C0	DE000PP9PRK5	DE000PX0UPD3
DE000PR5K6N9	DE000PP2A5J8	DE000PP661D8	DE000PP9PRL3	DE000PX0UPE1
DE000PR5K6Q2	DE000PP2A5K6	DE000PP661E6	DE000PP9PRM1	DE000PX0UPF8
DE000PR5K6R0	DE000PP2A5L4	DE000PP661K3	DE000PP9PRQ2	DE000PX0UPG6
DE000PR5K6S8	DE000PP2A5M2	DE000PP661L1	DE000PP9PRR0	DE000PX0UPH4
DE000PR5K6T6	DE000PP2A8C7	DE000PP661M9	DE000PP9PRS8	DE000PX0UPI0
DE000PR5K6U4	DE000PP2B017	DE000PP661N7	DE000PP9PRU4	DE000PX0UPK8
DE000PR5K6V2	DE000PP2B025	DE000PP661P2	DE000PP9PRW0	DE000PX0UPL6
DE000PR5K6W0	DE000PP2B033	DE000PP661Q0	DE000PP9PRX8	DE000PX0UPM4
DE000PR5K6X8	DE000PP2B041	DE000PP661R8	DE000PP9PRY6	DE000PX0UPN2
DE000PR5K6Y6	DE000PP2B058	DE000PP661S6	DE000PP9PRZ3	DE000PX0UPP7
DE000PR5K8J3	DE000PP2B066	DE000PP661T4	DE000PP9PR04	DE000PX0UPQ5
DE000PR5K8K1	DE000PP2B074	DE000PP661U2	DE000PP9PR12	DE000PX0UPR3
DE000PR5K8L9	DE000PP2B082	DE000PP661V0	DE000PP9PR20	DE000PX0UPS1
DE000PR5K8M7	DE000PP2B090	DE000PP661W8	DE000PP9PR38	DE000PX0UPT9
DE000PR5LAG4	DE000PP2B1A5	DE000PP661X6	DE000PP9PR46	DE000PX0UPU7
DE000PR5LAH2	DE000PP2B1B3	DE000PP661Y4	DE000PP9PR53	DE000PX0UPV5
DE000PR5LAJ8	DE000PP2B1L2	DE000PP661Z1	DE000PP9PR61	DE000PX0UPW3
DE000PR5LAK6	DE000PP2B1M0	DE000PP66103	DE000PP9PR79	DE000PX0UQA7
DE000PR5LAL4	DE000PP2B1N8	DE000PP66111	DE000PP9PR87	DE000PX0UQB5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5LAM2	DE000PP2B1P3	DE000PP66129	DE000PP9PR95	DE000PX0UQC3
DE000PR5LAN0	DE000PP2B1Q1	DE000PP66137	DE000PP9PSA4	DE000PX0UQD1
DE000PR5LAP5	DE000PP2B1R9	DE000PP66145	DE000PP9PSB2	DE000PX0UQE9
DE000PR5LAQ3	DE000PP2B1S7	DE000PP66152	DE000PP9PSC0	DE000PX0UQF6
DE000PR5LAR1	DE000PP2B1T5	DE000PP66160	DE000PP9PSF3	DE000PX0UQG4
DE000PR5LAS9	DE000PP2B1U3	DE000PP66178	DE000PP9PSG1	DE000PX0UQH2
DE000PR5LYX9	DE000PP2B1V1	DE000PP66186	DE000PP9PSH9	DE000PX0UQJ8
DE000PR5LY17	DE000PP2B1W9	DE000PP66194	DE000PP9PSJ5	DE000PX0UQK6
DE000PR5LY25	DE000PP2B1X7	DE000PP662A2	DE000PP9PSK3	DE000PX0UQL4
DE000PR5LY33	DE000PP2B1Y5	DE000PP662B0	DE000PP9PSL1	DE000PX0UQM2
DE000PR5LY41	DE000PP2B1Z2	DE000PP662C8	DE000PP9PSM9	DE000PX0UQN0
DE000PR5LY58	DE000PP2B108	DE000PP662G9	DE000PP9PSN7	DE000PX0UQP5
DE000PR5LY66	DE000PP2B2S5	DE000PP662H7	DE000PP9PSP2	DE000PX0UQQ3
DE000PR5LY74	DE000PP2B2T3	DE000PP662J3	DE000PP9PSQ0	DE000PX0UQR1
DE000PR5LY82	DE000PP2B2U1	DE000PP662K1	DE000PP9PSR8	DE000PX0UQS9
DE000PR5LY90	DE000PP2B2V9	DE000PP662L9	DE000PP9PSS6	DE000PX0UQT7
DE000PR5LZA4	DE000PP2B2W7	DE000PP662M7	DE000PP9PST4	DE000PX0UQ01
DE000PR5LZE6	DE000PP2B2X5	DE000PP662N5	DE000PP9PSU2	DE000PX0UQ19
DE000PR5LZF3	DE000PP2B2Y3	DE000PP662P0	DE000PP9PSV0	DE000PX0URG2
DE000PR5LZG1	DE000PP2B2Z0	DE000PP662Q8	DE000PP9PSW8	DE000PX0UR00
DE000PR5LZQ0	DE000PP2B207	DE000PP662R6	DE000PP9PSX6	DE000PX0UR18
DE000PR5L0Z5	DE000PP2B215	DE000PP662Y2	DE000PP9PSY4	DE000PX0UR26
DE000PR5L033	DE000PP2B223	DE000PP66202	DE000PP9PSZ1	DE000PX0UR34
DE000PR5L041	DE000PP2B231	DE000PP66228	DE000PP9PS03	DE000PX0UR42
DE000PR5L173	DE000PP2B249	DE000PP66236	DE000PP9PS11	DE000PX0UR59
DE000PR5L8E3	DE000PP2B256	DE000PP66244	DE000PP9PS29	DE000PX0UR67
DE000PR5L8F0	DE000PP2B264	DE000PP66251	DE000PP9PS37	DE000PX0UR75
DE000PR5L8G8	DE000PP2B272	DE000PP66269	DE000PP9PS45	DE000PX0UR83
DE000PR5L8R5	DE000PP2B280	DE000PP66277	DE000PP9PS52	DE000PX0UR91
DE000PR5L8S3	DE000PP2B3J2	DE000PP66285	DE000PP9PS60	DE000PX0USA3
DE000PR5L8T1	DE000PP2B3K0	DE000PP66293	DE000PP9PS78	DE000PX0USB1
DE000PR5L8U9	DE000PP2B3L8	DE000PP663A0	DE000PP9PS86	DE000PX0USC9
DE000PR5L8V7	DE000PP2B3M6	DE000PP663B8	DE000PP9PS94	DE000PX0USD7
DE000PR5L8W5	DE000PP2B3N4	DE000PP663C6	DE000PP9PTA2	DE000PX0USG0
DE000PR5L8X3	DE000PP2B348	DE000PP663D4	DE000PP9PTB0	DE000PX0USH8
DE000PR5L9E1	DE000PP2B355	DE000PP663E2	DE000PP9PTC8	DE000PX0USJ4
DE000PR5L9F8	DE000PP2B363	DE000PP663F9	DE000PP9PTD6	DE000PX0USK2
DE000PR5L9G6	DE000PP2B371	DE000PP663G7	DE000PP9PTE4	DE000PX0USL0
DE000PR5L9H4	DE000PP2B389	DE000PP66376	DE000PP9PTF1	DE000PX0USM8
DE000PR5L9J0	DE000PP2B397	DE000PP664A8	DE000PP9PTG9	DE000PX0USN6
DE000PR5L9K8	DE000PP2B4A9	DE000PP664H3	DE000PP9PTH7	DE000PX0USP1
DE000PR5L9L6	DE000PP2B4B7	DE000PP664J9	DE000PP9PTJ3	DE000PX0USQ9
DE000PR5L9M4	DE000PP2B4C5	DE000PP664K7	DE000PP9PTK1	DE000PX0USR7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5L918	DE000PP2B4D3	DE000PP664L5	DE000PP9PTL9	DE000PX0USS5
DE000PR5L926	DE000PP2B4E1	DE000PP664M3	DE000PP9PTM7	DE000PX0UST3
DE000PR5L934	DE000PP2B4F8	DE000PP664N1	DE000PP9PTN5	DE000PX0USU1
DE000PR5L942	DE000PP2B4G6	DE000PP664P6	DE000PP9PTP0	DE000PX0USV9
DE000PR5L959	DE000PP2B4V5	DE000PP664Q4	DE000PP9PTQ8	DE000PX0USW7
DE000PR5L967	DE000PP2B4W3	DE000PP664R2	DE000PP9PTR6	DE000PX0USX5
DE000PR5MAK4	DE000PP2B4X1	DE000PP664S0	DE000PP9PTS4	DE000PX0USY3
DE000PR5MAL2	DE000PP2B4Y9	DE000PP664T8	DE000PP9PTT2	DE000PX0USZ0
DE000PR5MAM0	DE000PP2B4Z6	DE000PP664U6	DE000PP9PTU0	DE000PX0US09
DE000PR5MAN8	DE000PP2B405	DE000PP664V4	DE000PP9PTV8	DE000PX0US17
DE000PR5MAP3	DE000PP2B413	DE000PP664W2	DE000PP9PTW6	DE000PX0US25
DE000PR5MAQ1	DE000PP2B421	DE000PP664X0	DE000PP9PTX4	DE000PX0US33
DE000PR5MAR9	DE000PP2B439	DE000PP664Y8	DE000PP9PTY2	DE000PX0US41
DE000PR5MAS7	DE000PP2B447	DE000PP664Z5	DE000PP9PTZ9	DE000PX0US58
DE000PR5MA63	DE000PP2B454	DE000PP66400	DE000PP9PT02	DE000PX0US66
DE000PR5MA71	DE000PP2B462	DE000PP66418	DE000PP9PT10	DE000PX0US74
DE000PR5MA89	DE000PP2B470	DE000PP665U3	DE000PP9PT28	DE000PX0US82
DE000PR5MA97	DE000PP2B488	DE000PP665V1	DE000PP9PT36	DE000PX0US90
DE000PR5MBA3	DE000PP2B496	DE000PP665W9	DE000PP9PT44	DE000PX0UTA1
DE000PR5MBB1	DE000PP2B5A6	DE000PP665X7	DE000PP9PT51	DE000PX0UTB9
DE000PR5MBC9	DE000PP2B5B4	DE000PP665Y5	DE000PP9PT69	DE000PX0UTC7
DE000PR5MBD7	DE000PP2B5C2	DE000PP665Z2	DE000PP9PT77	DE000PX0UTD5
DE000PR5MBE5	DE000PP2B5D0	DE000PP66509	DE000PP9PT85	DE000PX0UTE3
DE000PR5MBF2	DE000PP2B5E8	DE000PP66525	DE000PP9PT93	DE000PX0UTF0
DE000PR5MBG0	DE000PP2B5F5	DE000PP66533	DE000PP9PUA0	DE000PX0UTG8
DE000PR5MBH8	DE000PP2B5G3	DE000PP66541	DE000PP9PUB8	DE000PX0UTH6
DE000PR5MB70	DE000PP2B5L3	DE000PP66558	DE000PP9PUC6	DE000PX0UTJ2
DE000PR5MB88	DE000PP2B5M1	DE000PP66566	DE000PP9PUD4	DE000PX0UTK0
DE000PR5MB96	DE000PP2B5N9	DE000PP66574	DE000PP9PUE2	DE000PX0UTL8
DE000PR5MCA1	DE000PP2B5P4	DE000PP66582	DE000PP9PUF9	DE000PX0UTM6
DE000PR5MCB9	DE000PP2B5Q2	DE000PP66590	DE000PP9PUG7	DE000PX0UTN4
DE000PR5MCC7	DE000PP2B5R0	DE000PP666A3	DE000PP9PUH5	DE000PX0UTU9
DE000PR5MCD5	DE000PP2B5S8	DE000PP666B1	DE000PP9PUJ1	DE000PX0UTV7
DE000PR5MCE3	DE000PP2B5T6	DE000PP666C9	DE000PP9PUK9	DE000PX0UTW5
DE000PR5MCF0	DE000PP2B5U4	DE000PP666D7	DE000PP9PUL7	DE000PX0UTX3
DE000PR5MCG8	DE000PP2B5V2	DE000PP666E5	DE000PP9PUM5	DE000PX0UTY1
DE000PR5MCH6	DE000PP2B5W0	DE000PP666F2	DE000PP9PUN3	DE000PX0UTZ8
DE000PR5MCJ2	DE000PP2B5X8	DE000PP666G0	DE000PP9PUP8	DE000PX0UT08
DE000PR5MCK0	DE000PP2B5Y6	DE000PP666H8	DE000PP9PUQ6	DE000PX0UT16
DE000PR5MCR5	DE000PP2B5Z3	DE000PP666J4	DE000PP9PUR4	DE000PX0UT24
DE000PR5MCS3	DE000PP2B561	DE000PP666K2	DE000PP9PUS2	DE000PX0UT32
DE000PR5MCT1	DE000PP2B579	DE000PP666L0	DE000PP9PUT0	DE000PX0UT40
DE000PR5MCU9	DE000PP2B587	DE000PP666M8	DE000PP9PUV6	DE000PX0UUF8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5MCV7	DE000PP2B595	DE000PP666N6	DE000PP9PUW4	DE000PX0UUG6
DE000PR5MCW5	DE000PP2B6A4	DE000PP666P1	DE000PP9PUX2	DE000PX0UUH4
DE000PR5MCX3	DE000PP2B6B2	DE000PP666Q9	DE000PP9PUY0	DE000PX0UUJ0
DE000PR5MCY1	DE000PP2B6C0	DE000PP666R7	DE000PP9PUZ7	DE000PX0UUK8
DE000PR5MCZ8	DE000PP2B6D8	DE000PP666S5	DE000PP9PU09	DE000PX0UUL6
DE000PR5MDA9	DE000PP2B6E6	DE000PP666T3	DE000PP9PU25	DE000PX0UUM4
DE000PR5MDB7	DE000PP2B6F3	DE000PP666U1	DE000PP9PU33	DE000PX0UUN2
DE000PR5MDC5	DE000PP2B6G1	DE000PP666V9	DE000PP9PU41	DE000PX0UUQ5
DE000PR5MDD3	DE000PP2B6Q0	DE000PP666W7	DE000PP9PU58	DE000PX0UUR3
DE000PR5MDE1	DE000PP2B694	DE000PP666X5	DE000PP9PU66	DE000PX0UUS1
DE000PR5MDF8	DE000PP2B7A2	DE000PP666Y3	DE000PP9PU74	DE000PX0UUT9
DE000PR5MDG6	DE000PP2B7B0	DE000PP666Z0	DE000PP9PVB6	DE000PX0UUU7
DE000PR5MDH4	DE000PP2B7C8	DE000PP66608	DE000PP9PVC4	DE000PX0UU39
DE000PR5MDJ0	DE000PP2B7D6	DE000PP66616	DE000PP9PVD2	DE000PX0UU47
DE000PR5MDK8	DE000PP2B7E4	DE000PP66624	DE000PP9PVE0	DE000PX0UU54
DE000PR5MDL6	DE000PP2B7F1	DE000PP66632	DE000PP9PVF7	DE000PX0UU62
DE000PR5MDM4	DE000PP2B7G9	DE000PP66640	DE000PP9PVG5	DE000PX0UU70
DE000PR5MDN2	DE000PP2B7H7	DE000PP66657	DE000PP9PVH3	DE000PX0UU88
DE000PR5MDP7	DE000PP2B7J3	DE000PP66665	DE000PP9PVJ9	DE000PX0UU96
DE000PR5MDQ5	DE000PP2B7K1	DE000PP667A1	DE000PP9PVK7	DE000PX0UVA7
DE000PR5MDR3	DE000PP2B7L9	DE000PP667B9	DE000PP9PVL5	DE000PX0UVB5
DE000PR5MD11	DE000PP2B7M7	DE000PP667C7	DE000PP9PVM3	DE000PX0UVC3
DE000PR5MD29	DE000PP2B7N5	DE000PP667D5	DE000PP9PVN1	DE000PX0UVD1
DE000PR5MD37	DE000PP2B7P0	DE000PP667E3	DE000PP9PVP6	DE000PX0UVE9
DE000PR5MD45	DE000PP2B7Q8	DE000PP667F0	DE000PP9PVQ4	DE000PX0UVF6
DE000PR5MD52	DE000PP2B7R6	DE000PP667G8	DE000PP9PVR2	DE000PX0UVG4
DE000PR5MD60	DE000PP2B7S4	DE000PP667H6	DE000PP9PVS0	DE000PX0UVH2
DE000PR5MD78	DE000PP2B7T2	DE000PP667Y1	DE000PP9PVT8	DE000PX0UVJ8
DE000PR5MEQ3	DE000PP2B7Y2	DE000PP667Z8	DE000PP9PVU6	DE000PX0UVK6
DE000PR5MER1	DE000PP2B7Z9	DE000PP66707	DE000PP9PVV4	DE000PX0UVL4
DE000PR5MES9	DE000PP2B702	DE000PP66715	DE000PP9PVW2	DE000PX0UVM2
DE000PR5MET7	DE000PP2B710	DE000PP66723	DE000PP9PVX0	DE000PX0UVN0
DE000PR5ME51	DE000PP2B728	DE000PP66731	DE000PP9PVY8	DE000PX0UVS9
DE000PR5ME69	DE000PP2B736	DE000PP66764	DE000PP9PVZ5	DE000PX0UVT7
DE000PR5ME77	DE000PP2B744	DE000PP66772	DE000PP9PV08	DE000PX0UVY7
DE000PR5ME85	DE000PP2B751	DE000PP66780	DE000PP9PV16	DE000PX0UV04
DE000PR5ME93	DE000PP2B769	DE000PP66798	DE000PP9PV24	DE000PX0UV12
DE000PR5MFA4	DE000PP2B777	DE000PP668A9	DE000PP9PV32	DE000PX0UV53
DE000PR5MFB2	DE000PP2B8F9	DE000PP668B7	DE000PP9PV40	DE000PX0UV61
DE000PR5MFN7	DE000PP2B8G7	DE000PP668C5	DE000PP9PV57	DE000PX0UV79
DE000PR5MFP2	DE000PP2B8H5	DE000PP668D3	DE000PP9PV65	DE000PX0UV95
DE000PR5MFQ0	DE000PP2B8J1	DE000PP668E1	DE000PP9PV73	DE000PX0UWD9
DE000PR5MFR8	DE000PP2B8K9	DE000PP668F8	DE000PP9PV81	DE000PX0UWE7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5MFS6	DE000PP2B8L7	DE000PP668G6	DE000PP9PV99	DE000PX0UWF4
DE000PR5MFT4	DE000PP2B8M5	DE000PP669D1	DE000PP9PWA6	DE000PX0UWK4
DE000PR5MGA2	DE000PP2B850	DE000PP669E9	DE000PP9PWB4	DE000PX0UWL2
DE000PR5MGE4	DE000PP2B868	DE000PP669F6	DE000PP9PWC2	DE000PX0UWM0
DE000PR5MGF1	DE000PP2B876	DE000PP669G4	DE000PP9PWD0	DE000PX0UWN8
DE000PR5MGG9	DE000PP2B884	DE000PP669H2	DE000PP9PWE8	DE000PX0UWP3
DE000PR5MGH7	DE000PP2B892	DE000PP669P5	DE000PP9PWF5	DE000PX0UWQ1
DE000PR5MGJ3	DE000PP2B9A8	DE000PP669Q3	DE000PP9PWG3	DE000PX0UWR9
DE000PR5MGY2	DE000PP2B9B6	DE000PP669R1	DE000PP9PWH1	DE000PX0UWS7
DE000PR5MG83	DE000PP2B9L5	DE000PP669V3	DE000PP9PWJ7	DE000PX0UWT5
DE000PR5MHG7	DE000PP2B9M3	DE000PP669W1	DE000PP9PWK5	DE000PX0UWU3
DE000PR5MHH5	DE000PP2B9N1	DE000PP669O5	DE000PP9PWL3	DE000PX0UWV1
DE000PR5MHJ1	DE000PP2B9P6	DE000PP66939	DE000PP9PWM1	DE000PX0UWW9
DE000PR5MHK9	DE000PP2B9Q4	DE000PP66947	DE000PP9PWN9	DE000PX0UWX7
DE000PR5MHL7	DE000PP2B9R2	DE000PP66954	DE000PP9PWP4	DE000PX0UWY5
DE000PR5MHM5	DE000PP2B9S0	DE000PP66962	DE000PP9PWQ2	DE000PX0UWZ2
DE000PR5MHN3	DE000PP2B9T8	DE000PP66970	DE000PP9PWR0	DE000PX0UW03
DE000PR5MHP8	DE000PP2B9U6	DE000PP67AA0	DE000PP9PWS8	DE000PX0UW11
DE000PR5MHQ6	DE000PP2B942	DE000PP67AB8	DE000PP9PWT6	DE000PX0UW29
DE000PR5MHR4	DE000PP2B959	DE000PP67AC6	DE000PP9PWU4	DE000PX0UW37
DE000PR5MHS2	DE000PP2B967	DE000PP67AN3	DE000PP9PWV2	DE000PX0UW45
DE000PR5MHT0	DE000PP2B975	DE000PP67AP8	DE000PP9PWW0	DE000PX0UW52
DE000PR5MHY0	DE000PP2B983	DE000PP67AQ6	DE000PP9PWX8	DE000PX0UW60
DE000PR5MJK5	DE000PP2B991	DE000PP67AR4	DE000PP9PWY6	DE000PX0UW78
DE000PR5MJL3	DE000PP2CAA5	DE000PP67AS2	DE000PP9PWZ3	DE000PX0UW86
DE000PR5MJW0	DE000PP2CAB3	DE000PP67AT0	DE000PP9PW07	DE000PX0UW94
DE000PR5MJX8	DE000PP2CAC1	DE000PP67AU8	DE000PP9PW15	DE000PX0UXA3
DE000PR5MJY6	DE000PP2CAD9	DE000PP67AV6	DE000PP9PW23	DE000PX0UXU1
DE000PR5MJZ3	DE000PP2CAR9	DE000PP67AW4	DE000PP9PW31	DE000PX0UXV9
DE000PR5MJ07	DE000PP2CAS7	DE000PP67AX2	DE000PP9PW49	DE000PX0UXW7
DE000PR5MJ15	DE000PP2CAT5	DE000PP67AY0	DE000PP9PW56	DE000PX0UXX5
DE000PR5MJ23	DE000PP2CAU3	DE000PP67A20	DE000PP9PW64	DE000PX0UXY3
DE000PR5MJ31	DE000PP2CAV1	DE000PP67A53	DE000PP9PW72	DE000PX0UXZ0
DE000PR5MJ49	DE000PP2CAW9	DE000PP67A61	DE000PP9PW80	DE000PX0UX02
DE000PR5MJ56	DE000PP2CAX7	DE000PP67A79	DE000PP9PW98	DE000PX0UX10
DE000PR5MKJ5	DE000PP2CAY5	DE000PP67BD2	DE000PP9PXA4	DE000PX0UX28
DE000PR5MKK3	DE000PP2CAZ2	DE000PP67BE0	DE000PP9PXB2	DE000PX0UX36
DE000PR5MKL1	DE000PP2CA05	DE000PP67BF7	DE000PP9PXC0	DE000PX0UX51
DE000PR5MKM9	DE000PP2CA13	DE000PP67BM3	DE000PP9PXD8	DE000PX0UX69
DE000PR5MKN7	DE000PP2CA21	DE000PP67BN1	DE000PP9PXE6	DE000PX0UX77
DE000PR5MKP2	DE000PP2CA39	DE000PP67BP6	DE000PP9PXF3	DE000PX0UX85
DE000PR5MKV0	DE000PP2CA47	DE000PP67BQ4	DE000PP9PXG1	DE000PX0UX93
DE000PR5MKW8	DE000PP2CA54	DE000PP67BR2	DE000PP9PXH9	DE000PX0UYA1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5MKX6	DE000PP2CA62	DE000PP67BT8	DE000PP9PXJ5	DE000PX0UYB9
DE000PR5MKY4	DE000PP2CA70	DE000PP67BU6	DE000PP9PXK3	DE000PX0UYC7
DE000PR5MK04	DE000PP2CA88	DE000PP67BV4	DE000PP9PXL1	DE000PX0UYD5
DE000PR5MK95	DE000PP2CA96	DE000PP67BW2	DE000PP9PXM9	DE000PX0UYE3
DE000PR5MLA2	DE000PP2CBA3	DE000PP67BX0	DE000PP9PXN7	DE000PX0UYF0
DE000PR5MLB0	DE000PP2CBM8	DE000PP67BY8	DE000PP9PXP2	DE000PX0UYG8
DE000PR5MLC8	DE000PP2CBV9	DE000PP67B29	DE000PP9PXQ0	DE000PX0UYH6
DE000PR5MLD6	DE000PP2CBW7	DE000PP67B37	DE000PP9PXR8	DE000PX0UYJ2
DE000PR5MLE4	DE000PP2CB79	DE000PP67B45	DE000PP9PXS6	DE000PX0UYK0
DE000PR5MLS4	DE000PP2CB87	DE000PP67B52	DE000PP9PXT4	DE000PX0UYL8
DE000PR5MLT2	DE000PP2CB95	DE000PP67B86	DE000PP9PXU2	DE000PX0UYM6
DE000PR5MLU0	DE000PP2CCA1	DE000PP67B94	DE000PP9PXV0	DE000PX0UYN4
DE000PR5MLV8	DE000PP2CCB9	DE000PP67CDO	DE000PP9PXW8	DE000PX0UYP9
DE000PR5MLW6	DE000PP2CCC7	DE000PP67CE8	DE000PP9PXX6	DE000PX0UYQ7
DE000PR5MLX4	DE000PP2CCD5	DE000PP67CH1	DE000PP9PXY4	DE000PX0UYR5
DE000PR5MLY2	DE000PP2CCE3	DE000PP67CJ7	DE000PP9PXZ1	DE000PX0UYS3
DE000PR5MLZ9	DE000PP2CCF0	DE000PP67CK5	DE000PP9PX06	DE000PX0UYT1
DE000PR5ML03	DE000PP2CCG8	DE000PP67CL3	DE000PP9PX55	DE000PX0UYU9
DE000PR5ML11	DE000PP2CCH6	DE000PP67DVO	DE000PP9PX63	DE000PX0UYV7
DE000PR5ML29	DE000PP2CCJ2	DE000PP67D01	DE000PP9PX71	DE000PX0UYW5
DE000PR5MMF9	DE000PP2CCK0	DE000PP67D19	DE000PP9PX89	DE000PX0UYX3
DE000PR5MMU8	DE000PP2CCL8	DE000PP67D84	DE000PP9PX97	DE000PX0UYY1
DE000PR5MMV6	DE000PP2CCM6	DE000PP67EB0	DE000PP9PYA2	DE000PX0UYZ8
DE000PR5MMW4	DE000PP2CCN4	DE000PP67ED6	DE000PP9PYB0	DE000PX0UY01
DE000PR5MMX2	DE000PP2CCP9	DE000PP67EL9	DE000PP9PYC8	DE000PX0UY19
DE000PR5MMY0	DE000PP2CCQ7	DE000PP67EM7	DE000PP9PYD6	DE000PX0UY27
DE000PR5MMZ7	DE000PP2CCR5	DE000PP67EU0	DE000PP9PYE4	DE000PX0UY68
DE000PR5MM02	DE000PP2CCS3	DE000PP67E00	DE000PP9PYF1	DE000PX0UZF7
DE000PR5MNF7	DE000PP2CCT1	DE000PP67E75	DE000PP9PYG9	DE000PX0UZG5
DE000PR5MNG5	DE000PP2CCU9	DE000PP67E83	DE000PP9PYH7	DE000PX0UZH3
DE000PR5MNH3	DE000PP2CCV7	DE000PP67FU7	DE000PP9PYJ3	DE000PX0UZI9
DE000PR5MNJ9	DE000PP2CCW5	DE000PP67FZ6	DE000PP9PYK1	DE000PX0UZK7
DE000PR5MNK7	DE000PP2CCX3	DE000PP67GB5	DE000PP9PYL9	DE000PX0UZL5
DE000PR5MNL5	DE000PP2CCY1	DE000PP67G32	DE000PP9PYM7	DE000PX0UZM3
DE000PR5MNM3	DE000PP2CCZ8	DE000PP67HE7	DE000PP9PYN5	DE000PX0UZN1
DE000PR5MNN1	DE000PP2CC03	DE000PP67HJ6	DE000PP9PYP0	DE000PX0U0S2
DE000PR5MNP6	DE000PP2CC11	DE000PP67HU3	DE000PP9PYQ8	DE000PX0U0X2
DE000PR5MNQ4	DE000PP2CDD3	DE000PP67HV1	DE000PP9PYR6	DE000PX0U0Y0
DE000PR5MNS0	DE000PP2CDE1	DE000PP67JQ7	DE000PP9PYS4	DE000PX0U011
DE000PR5MNN68	DE000PP2CDF8	DE000PP67JR5	DE000PP9PYT2	DE000PX0U029
DE000PR5MNT6	DE000PP2CDG6	DE000PP67J62	DE000PP9PYU0	DE000PX0U037
DE000PR5MNS4	DE000PP2CDH4	DE000PP67KK8	DE000PP9PYV8	DE000PX0U045
DE000PR5MNS2	DE000PP2CDJ0	DE000PP67KL6	DE000PP9PYW6	DE000PX0U052

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5MPA3	DE000PP2CDK8	DE000PP67W73	DE000PP9PYX4	DE000PX0U1A8
DE000PR5MPK2	DE000PP2CDL6	DE000PP67W81	DE000PP9PYY2	DE000PX0U1L5
DE000PR5MPL0	DE000PP2CDM4	DE000PP67W99	DE000PP9PYZ9	DE000PX0U1M3
DE000PR5MQB9	DE000PP2CEN0	DE000PP67XA2	DE000PP9PY05	DE000PX0U1N1
DE000PR5MQC7	DE000PP2CEP5	DE000PP67XB0	DE000PP9PY13	DE000PX0U1P6
DE000PR5MQD5	DE000PP2CEQ3	DE000PP67XC8	DE000PP9PY21	DE000PX0U1Q4
DE000PR5MQE3	DE000PP2CER1	DE000PP67XD6	DE000PP9PY39	DE000PX0U1V4
DE000PR5MQF0	DE000PP2CES9	DE000PP67XE4	DE000PP9PY47	DE000PX0U1W2
DE000PR5MQG8	DE000PP2CET7	DE000PP67XF1	DE000PP9PY54	DE000PX0U1X0
DE000PR5MQH6	DE000PP2CFE3	DE000PP67XG9	DE000PP9PY62	DE000PX0U2G3
DE000PR5MQJ2	DE000PP2CFG1	DE000PP67XH7	DE000PP9PY70	DE000PX0U2H1
DE000PR5MQK0	DE000PP2CFH9	DE000PP67XJ3	DE000PP9PY88	DE000PX0U2J7
DE000PR5MQL8	DE000PP2CFJ5	DE000PP67XQ8	DE000PP9PY96	DE000PX0U2K5
DE000PR5MQM6	DE000PP2CFK3	DE000PP67XR6	DE000PP9PZA9	DE000PX0U2R0
DE000PR5MQN4	DE000PP2CFL1	DE000PP67XS4	DE000PP9PZB7	DE000PX0U2S8
DE000PR5MQ32	DE000PP2CFM9	DE000PP67XT2	DE000PP9PZC5	DE000PX0U2T6
DE000PR5MQ40	DE000PP2CFN7	DE000PP67XU0	DE000PP9PZD3	DE000PX0U201
DE000PR5MQ57	DE000PP2CFR8	DE000PP67XV8	DE000PP9PZE1	DE000PX0U219
DE000PR5MRE1	DE000PP2CFS6	DE000PP67XW6	DE000PP9PZF8	DE000PX0U243
DE000PR5MRH4	DE000PP2CFT4	DE000PP67XX4	DE000PP9PZG6	DE000PX0U250
DE000PR5MRJ0	DE000PP2CF18	DE000PP67XY2	DE000PP9PZH4	DE000PX0U3B2
DE000PR5MRK8	DE000PP2CF26	DE000PP67XZ9	DE000PP9PZJ0	DE000PX0U3C0
DE000PR5MRL6	DE000PP2CF75	DE000PP67X72	DE000PP9PZK8	DE000PX0U3F3
DE000PR5MRM4	DE000PP2CF83	DE000PP67X80	DE000PP9PZL6	DE000PX0U3G1
DE000PR5MRN2	DE000PP2CGH7	DE000PP67X98	DE000PP9PZR3	DE000PX0U3H9
DE000PR5MRP7	DE000PP2CGJ3	DE000PP67YA0	DE000PP9PZS1	DE000PX0U3J5
DE000PR5MR23	DE000PP2CG82	DE000PP67YB8	DE000PP9PZT9	DE000PX0U3L1
DE000PR5MR31	DE000PP2CHB8	DE000PP67YC6	DE000PP9PZU7	DE000PX0U3M9
DE000PR5MSW1	DE000PP2CHC6	DE000PP67YE2	DE000PP9PZV5	DE000PX0U3N7
DE000PR5MSX9	DE000PP2CHD4	DE000PP67YF9	DE000PP9PZW3	DE000PX0U3T4
DE000PR5MSY7	DE000PP2CHJ1	DE000PP67YG7	DE000PP9PZX1	DE000PX0U3U2
DE000PR5MSZ4	DE000PP2CHU8	DE000PP67YH5	DE000PP9PZY9	DE000PX0U3V0
DE000PR5MS06	DE000PP2CH99	DE000PP67YJ1	DE000PP9PZZ6	DE000PX0U3W8
DE000PR5MS14	DE000PP2CJA6	DE000PP67YK9	DE000PP9PZ04	DE000PX0U3X6
DE000PR5MS55	DE000PP2CJB4	DE000PP67YL7	DE000PP9PZ12	DE000PX0U318
DE000PR5MTA5	DE000PP2CJC2	DE000PP67YM5	DE000PP9PZ20	DE000PX0U326
DE000PR5MUL0	DE000PP2CJD0	DE000PP67YN3	DE000PP9PZ38	DE000PX0U334
DE000PR5MVR5	DE000PP2CJW0	DE000PP67Y71	DE000PP9PZ46	DE000PX0U4B0
DE000PR5MVS3	DE000PP2CKH9	DE000PP67Y97	DE000PP9PZ53	DE000PX0U4F1
DE000PR5MVT1	DE000PP2CKS6	DE000PP67ZD1	DE000PP9PZ61	DE000PX0U4G9
DE000PR5MVU9	DE000PP2CKT4	DE000PP67ZE9	DE000PP9PZ79	DE000PX0U4H7
DE000PR5MVV7	DE000PP2CKV0	DE000PP67ZF6	DE000PP9PZ87	DE000PX0U4J3
DE000PR5MWA9	DE000PP2CKW8	DE000PP67ZG4	DE000PP9PZ95	DE000PX0U4K1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5MWB7	DE000PP2CK60	DE000PP67ZH2	DE000PP9P0A4	DE000PX0U4L9
DE000PR5MW83	DE000PP2CK78	DE000PP67ZJ8	DE000PP9P0B2	DE000PX0U4M7
DE000PR5MW91	DE000PP2CK86	DE000PP67ZK6	DE000PP9P0C0	DE000PX0U4N5
DE000PR5MXA7	DE000PP2CK94	DE000PP67ZL4	DE000PP9P0D8	DE000PX0U4P0
DE000PR5MXB5	DE000PP2CLA2	DE000PP67ZM2	DE000PP9P0G1	DE000PX0U4Q8
DE000PR5MXC3	DE000PP2CLB0	DE000PP67ZP5	DE000PP9P0H9	DE000PX0U4R6
DE000PR5MXD1	DE000PP2CLC8	DE000PP67ZQ3	DE000PP9P0J5	DE000PX0U4S4
DE000PR5MXZ4	DE000PP2CLS4	DE000PP67ZZ4	DE000PP9P0K3	DE000PX0U4T2
DE000PR5MX90	DE000PP2CLT2	DE000PP67Z05	DE000PP9P0L1	DE000PX0U4U0
DE000PR5MYA5	DE000PP2CLZ9	DE000PP67Z13	DE000PP9P0M9	DE000PX0U4V8
DE000PR5MYB3	DE000PP2CL36	DE000PP67Z21	DE000PP9P0N7	DE000PX0U4W6
DE000PR5MY5	DE000PP2CMB8	DE000PP67Z39	DE000PP9P0P2	DE000PX0U4X4
DE000PR5MYZ2	DE000PP2CMC6	DE000PP67Z47	DE000PP9P0Q0	DE000PX0U4Y2
DE000PR5MY08	DE000PP2CMG7	DE000PP67Z54	DE000PP9P0R8	DE000PX0U4Z9
DE000PR5MY16	DE000PP2CMH5	DE000PP67Z62	DE000PP9P0S6	DE000PX0U409
DE000PR5MZH7	DE000PP2CMX2	DE000PP67Z70	DE000PP9P0T4	DE000PX0U425
DE000PR5MZJ3	DE000PP2CMY0	DE000PP67Z88	DE000PP9P0U2	DE000PX0U441
DE000PR5MZK1	DE000PP2CM27	DE000PP67Z96	DE000PP9P0V0	DE000PX0U5B7
DE000PR5MZW6	DE000PP2CM35	DE000PP670A5	DE000PP9P0W8	DE000PX0U5C5
DE000PR5MZX4	DE000PP2CM43	DE000PP670E7	DE000PP9P0X6	DE000PX0U5D3
DE000PR5MOT7	DE000PP2CM50	DE000PP670F4	DE000PP9P020	DE000PX0U5E1
DE000PR5MOU5	DE000PP2CM68	DE000PP670G2	DE000PP9P038	DE000PX0U5F8
DE000PR5MOV3	DE000PP2CND2	DE000PP670H0	DE000PP9P046	DE000PX0U5G6
DE000PR5MOW1	DE000PP2CNE0	DE000PP670J6	DE000PP9P053	DE000PX0U5H4
DE000PR5MOX9	DE000PP2CNH3	DE000PP670K4	DE000PP9P079	DE000PX0U5J0
DE000PR5M064	DE000PP2CNU6	DE000PP670Y5	DE000PP9P087	DE000PX0U5K8
DE000PR5M072	DE000PP2CNV4	DE000PP670Z2	DE000PP9P095	DE000PX0U5L6
DE000PR5M080	DE000PP2CNX0	DE000PP67002	DE000PP9P1A2	DE000PX0U5M4
DE000PR5M1R9	DE000PP2CNY8	DE000PP67010	DE000PP9P1B0	DE000PX0U5N2
DE000PR5M1S7	DE000PP2CNZ5	DE000PP67028	DE000PP9P1C8	DE000PX0U5P7
DE000PR5M1T5	DE000PP2CN00	DE000PP67036	DE000PP9P1D6	DE000PX0U5Q5
DE000PR5M1U3	DE000PP2CN18	DE000PP67044	DE000PP9P1E4	DE000PX0U5R3
DE000PR5M1Y5	DE000PP2CN83	DE000PP67051	DE000PP9P1F1	DE000PX0U5S1
DE000PR5M1Z2	DE000PP2CN91	DE000PP67069	DE000PP9P1G9	DE000PX0U5T9
DE000PR5M2P1	DE000PP2CPU1	DE000PP67077	DE000PP9P1H7	DE000PX0U5U7
DE000PR5M2Q9	DE000PP2CQB9	DE000PP671A3	DE000PP9P1J3	DE000PX0U5V5
DE000PR5M2R7	DE000PP2CQE3	DE000PP671B1	DE000PP9P1K1	DE000PX0U5W3
DE000PR5M2S5	DE000PP2CQF0	DE000PP671C9	DE000PP9P1L9	DE000PX0U5Y9
DE000PR5M2T3	DE000PP2CQN4	DE000PP671D7	DE000PP9P1M7	DE000PX0U573
DE000PR5M239	DE000PP2CQZ8	DE000PP671E5	DE000PP9P1N5	DE000PX0U581
DE000PR5M247	DE000PP2CQ31	DE000PP671F2	DE000PP9P1P0	DE000PX0U599
DE000PR5M254	DE000PP2CRD3	DE000PP671G0	DE000PP9P1Q8	DE000PX0U6A7
DE000PR5M3D5	DE000PP2CRE1	DE000PP671H8	DE000PP9P1R6	DE000PX0U6B5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5M3E3	DE000PP2CRJ0	DE000PP671J4	DE000PP9P1S4	DE000PX0U6C3
DE000PR5M3F0	DE000PP2CRK8	DE000PP671K2	DE000PP9P1T2	DE000PX0U6D1
DE000PR5NP73	DE000PP2CRP7	DE000PP671L0	DE000PP9P1U0	DE000PX0U6E9
DE000PR5NQP7	DE000PP2CR97	DE000PP671M8	DE000PP9P1V8	DE000PX0U6F6
DE000PR5NQQ5	DE000PP2CSA7	DE000PP671N6	DE000PP9P1W6	DE000PX0U6G4
DE000PR5NQR3	DE000PP2CSB5	DE000PP671P1	DE000PP9P1X4	DE000PX0U6P5
DE000PR5NQS1	DE000PP2CSC3	DE000PP671Q9	DE000PP9P1Y2	DE000PX0U6Q3
DE000PR5NQT9	DE000PP2CSG4	DE000PP671R7	DE000PP9P1Z9	DE000PX0U6R1
DE000PR5NQU7	DE000PP2CSH2	DE000PP671S5	DE000PP9P103	DE000PX0U6S9
DE000PR5NQV5	DE000PP2CS13	DE000PP671T3	DE000PP9P111	DE000PX0U6T7
DE000PR5NQ80	DE000PP2CS21	DE000PP671U1	DE000PP9P129	DE000PX0U6U5
DE000PR5NQ98	DE000PP2CTP3	DE000PP671V9	DE000PP9P137	DE000PX0U6V3
DE000PR5NRA7	DE000PP2CTZ2	DE000PP671W7	DE000PP9P145	DE000PX0U6W1
DE000PR5NRB5	DE000PP2CT04	DE000PP671X5	DE000PP9P194	DE000PX0U6X9
DE000PR5NRD1	DE000PP2CT12	DE000PP67119	DE000PP9P2F9	DE000PX0U6Y7
DE000PR5NRE9	DE000PP2CT46	DE000PP67127	DE000PP9P2G7	DE000PX0U6Z4
DE000PR5NRZ4	DE000PP2CT79	DE000PP67135	DE000PP9P2K9	DE000PX0U607
DE000PR5NR06	DE000PP2CUB1	DE000PP67143	DE000PP9P2L7	DE000PX0U615
DE000PR5NR14	DE000PP2CUJ4	DE000PP67150	DE000PP9P2M5	DE000PX0U623
DE000PR5NR22	DE000PP2CUK2	DE000PP67168	DE000PP9P2N3	DE000PX0U631
DE000PR5NR30	DE000PP2CVC7	DE000PP67176	DE000PP9P2P8	DE000PX0U649
DE000PR5NSJ6	DE000PP2CVD5	DE000PP67184	DE000PP9P2Q6	DE000PX0U656
DE000PR5NSK4	DE000PP2CVF0	DE000PP672D5	DE000PP9P269	DE000PX0U7L2
DE000PR5NSL2	DE000PP2CVG8	DE000PP672E3	DE000PP9P277	DE000PX0U7M0
DE000PR5NSM0	DE000PP2CVH6	DE000PP672F0	DE000PP9P285	DE000PX0U7N8
DE000PR5NSN8	DE000PP2CVK0	DE000PP672G8	DE000PP9P293	DE000PX0U7V1
DE000PR5NSP3	DE000PP2CVQ7	DE000PP672H6	DE000PP9P3A8	DE000PX0U722
DE000PR5NSQ1	DE000PP2CV75	DE000PP672J2	DE000PP9P5Q9	DE000PX0U730
DE000PR5NTX5	DE000PP2CV83	DE000PP672K0	DE000PP9P5R7	DE000PX0U748
DE000PR5NTY3	DE000PP2CV91	DE000PP672L8	DE000PP9P5S5	DE000PX0U755
DE000PR5NTZ0	DE000PP2CWA9	DE000PP672W5	DE000PP9P5T3	DE000PX0U763
DE000PR5NT04	DE000PP2C346	DE000PP672X3	DE000PP9P5U1	DE000PX0U771
DE000PR5NT12	DE000PP2DAN6	DE000PP672Y1	DE000PP9P5V9	DE000PX0U789
DE000PR5NT20	DE000PP2DAS5	DE000PP672Z8	DE000PP9P517	DE000PX0U797
DE000PR5NT38	DE000PP2DA95	DE000PP67200	DE000PP9P525	DE000PX0U8A3
DE000PR5NT46	DE000PP2DBH6	DE000PP67218	DE000PP9P533	DE000PX0U8B1
DE000PR5NT53	DE000PP2DBJ2	DE000PP67226	DE000PP9P541	DE000PX0U8C9
DE000PR5NT61	DE000PP2DBQ7	DE000PP67234	DE000PP9P558	DE000PX0U8E5
DE000PR5NT79	DE000PP2DBR5	DE000PP67242	DE000PP9P566	DE000PX0U8F2
DE000PR5NT87	DE000PP2DBZ8	DE000PP67259	DE000PP9P6M6	DE000PX0U8M8
DE000PR5NT95	DE000PP2DB03	DE000PP67267	DE000PP9P7G6	DE000PX0U8N6
DE000PR5NU19	DE000PP2DCD3	DE000PP67275	DE000PP9P7H4	DE000PX0U8R7
DE000PR5NU27	DE000PP2DCE1	DE000PP67283	DE000PP9P7J0	DE000PX0U8S5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5NU35	DE000PP2DCM4	DE000PP67291	DE000PP9P7K8	DE000PX0U8T3
DE000PR5NU43	DE000PP2DCN2	DE000PP673A9	DE000PP9P7L6	DE000PX0U8Z0
DE000PR5NU50	DE000PP2DCP7	DE000PP673B7	DE000PP9P7M4	DE000PX0U888
DE000PR5NU68	DE000PP2DCQ5	DE000PP673C5	DE000PP9P8A7	DE000PX0U896
DE000PR5NU76	DE000PP2DCR3	DE000PP673D3	DE000PP9P8B5	DE000PX0U9A1
DE000PR5NU84	DE000PP2DCS1	DE000PP673E1	DE000PP9P8C3	DE000PX0U9B9
DE000PR5NU92	DE000PP2DC10	DE000PP673F8	DE000PP9P8D1	DE000PX0U9C7
DE000PR5NVA9	DE000PP2DDB5	DE000PP673G6	DE000PP9P8E9	DE000PX0U9L8
DE000PR5NVB7	DE000PP2DDC3	DE000PP673H4	DE000PP9P8F6	DE000PX0U9M6
DE000PR5NVC5	DE000PP2DDD1	DE000PP673Q5	DE000PP9P848	DE000PX0U9N4
DE000PR5NVM4	DE000PP2DDE9	DE000PP673R3	DE000PP9P855	DE000PX0U9P9
DE000PR5NVN2	DE000PP2DDF6	DE000PP673S1	DE000PP9P863	DE000PX0U9Q7
DE000PR5NVP7	DE000PP2DD27	DE000PP673T9	DE000PP9P871	DE000PX0U9R5
DE000PR5NVQ5	DE000PP2DD43	DE000PP673U7	DE000PP9P889	DE000PX0U9S3
DE000PR5NVR3	DE000PP2DD76	DE000PP673V5	DE000PP9P897	DE000PX0U9T1
DE000PR5NVS1	DE000PP2DD84	DE000PP673W3	DE000PP9QAE2	DE000PX0U9U9
DE000PR5NVT9	DE000PP2DD92	DE000PP673X1	DE000PP9QAG7	DE000PX0U9V7
DE000PR5NVU7	DE000PP2DEE7	DE000PP673Y9	DE000PP9QAZ7	DE000PX0U9W5
DE000PR5NVV5	DE000PP2DEF4	DE000PP673Z6	DE000PP9QA02	DE000PX0U9X3
DE000PR5NVW3	DE000PP2DEL2	DE000PP67333	DE000PP9QA10	DE000PX0U9Y1
DE000PR5NVX1	DE000PP2DEP3	DE000PP67341	DE000PP9QA28	DE000PX0VDD7
DE000PR5NV91	DE000PP2DEV1	DE000PP67358	DE000PP9QA36	DE000PX0VDE5
DE000PR5NWA7	DE000PP2DEY5	DE000PP67366	DE000PP9QA44	DE000PX0VDV9
DE000PR5NWB5	DE000PP2DE34	DE000PP67374	DE000PP9QA51	DE000PX0VDW7
DE000PR5NWC3	DE000PP2DE42	DE000PP67382	DE000PP9QA69	DE000PX0VNN94
DE000PR5NWQ3	DE000PP2DE59	DE000PP67390	DE000PP9QA77	DE000PX0VPA7
DE000PR5NWR1	DE000PP2DE67	DE000PP674H2	DE000PP9QBS0	DE000PX0VPB5
DE000PR5NWS9	DE000PP2DE83	DE000PP674J8	DE000PP9QBT8	DE000PX0VPD1
DE000PR5NWT7	DE000PP2DFC8	DE000PP674K6	DE000PP9QBU6	DE000PX0VPF6
DE000PR5NWU5	DE000PP2DFS4	DE000PP674L4	DE000PP9QBV4	DE000PX0VPM2
DE000PR5NWV3	DE000PP2DFT2	DE000PP674M2	DE000PP9QBW2	DE000PX0VPO0
DE000PR5NWW1	DE000PP2DFZ9	DE000PP674N0	DE000PP9QBX0	DE000PX0VPS9
DE000PR5NWX9	DE000PP2DF09	DE000PP674P5	DE000PP9QBZ5	DE000PX0VPT7
DE000PR5NWX7	DE000PP2DF90	DE000PP674Q3	DE000PP9QB01	DE000PX0VPU5
DE000PR5NXB3	DE000PP2DGA0	DE000PP674R1	DE000PP9QB19	DE000PX0VPO1
DE000PR5NXC1	DE000PP2DGH5	DE000PP674W1	DE000PP9QB27	DE000PX0VP68
DE000PR5NXD9	DE000PP2DGJ1	DE000PP674X9	DE000PP9QB35	DE000PX0VQA5
DE000PR5NXC7	DE000PP2DGN3	DE000PP674Y7	DE000PP9QB43	DE000PX0VQC1
DE000PR5NXW9	DE000PP2DGW4	DE000PP674Z4	DE000PP9QB68	DE000PX0VQD9
DE000PR5NXX7	DE000PP2DG08	DE000PP67408	DE000PP9QB76	DE000PX0VQT5
DE000PR5NXY5	DE000PP2DG57	DE000PP67416	DE000PP9QB84	DE000PX0VQU3
DE000PR5NXZ2	DE000PP2DHG5	DE000PP67424	DE000PP9QB92	DE000PX0VQV1
DE000PR5NYB1	DE000PP2DHT8	DE000PP67432	DE000PP9QCA6	DE000PX0VQX7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5NYC9	DE000PP2DHU6	DE000PP67440	DE000PP9QCB4	DE000PX0VQ26
DE000PR5NYD7	DE000PP2DHSV4	DE000PP67457	DE000PP9QCC2	DE000PX0VQ59
DE000PR5NYE5	DE000PP2DHW2	DE000PP67499	DE000PP9QCD0	DE000PX0VQ75
DE000PR5NYF2	DE000PP2DHX0	DE000PP675A4	DE000PP9QCE8	DE000PX0VQ83
DE000PR5NYG0	DE000PP2DHY8	DE000PP675B2	DE000PP9QCF5	DE000PX0VRB1
DE000PR5NYH8	DE000PP2DH23	DE000PP675C0	DE000PP9QCG3	DE000PX0VRC9
DE000PR5NYJ4	DE000PP2DH49	DE000PP675F3	DE000PP9QCH1	DE000PX0VRD7
DE000PR5NYW7	DE000PP2DJD8	DE000PP675G1	DE000PP9QCJ7	DE000PX0VRN6
DE000PR5NYX5	DE000PP2DJE6	DE000PP675H9	DE000PP9QCK5	DE000PX0VRS5
DE000PR5NYY3	DE000PP2DJF3	DE000PP675J5	DE000PP9QCL3	DE000PX0VRT3
DE000PR5NYZ0	DE000PP2DJK3	DE000PP675K3	DE000PP9QCM1	DE000PX0VRU1
DE000PR5NZC6	DE000PP2DJZ1	DE000PP675L1	DE000PP9QCN9	DE000PX0VRX5
DE000PR5NZG7	DE000PP2DJ13	DE000PP675M9	DE000PP9QCP4	DE000PX0VR09
DE000PR5NZH5	DE000PP2DJ39	DE000PP675N7	DE000PP9QCQ2	DE000PX0VR17
DE000PR5NZK9	DE000PP2DMF7	DE000PP675V0	DE000PP9QCR0	DE000PX0VR25
DE000PR5NZL7	DE000PP2DMJ9	DE000PP675W8	DE000PP9QCS8	DE000PX0VR90
DE000PR5NZM5	DE000PP2DMN1	DE000PP675X6	DE000PP9QCT6	DE000PX0VSB9
DE000PR5NZN3	DE000PP2DMP6	DE000PP675Y4	DE000PP9QCU4	DE000PX0VSF0
DE000PR5NZ30	DE000PP2DMR2	DE000PP675Z1	DE000PP9QCV2	DE000PX0VSQ7
DE000PR5NZ48	DE000PP2DMS0	DE000PP67507	DE000PP9QCW0	DE000PX0VSU9
DE000PR5NZ55	DE000PP2DMY8	DE000PP67515	DE000PP9QCX8	DE000PX0VSV7
DE000PR5NZ63	DE000PP2DM67	DE000PP67523	DE000PP9QCY6	DE000PX0VSV3
DE000PR5NZ71	DE000PP2DNS8	DE000PP67531	DE000PP9QCZ3	DE000PX0VS16
DE000PR5NZ89	DE000PP2DNT6	DE000PP67549	DE000PP9QC00	DE000PX0VS40
DE000PR5NZ97	DE000PP2DNX8	DE000PP67556	DE000PP9QC18	DE000PX0VTA9
DE000PR5N0A6	DE000PP2DNZ3	DE000PP676D6	DE000PP9QC26	DE000PX0VTB7
DE000PR5N0B4	DE000PP2DQL6	DE000PP676E4	DE000PP9QC34	DE000PX0VTC5
DE000PR5N0F5	DE000PP2DQQ5	DE000PP676F1	DE000PP9QC42	DE000PX0VTD3
DE000PR5N1E6	DE000PP2DSK4	DE000PP676G9	DE000PP9QC59	DE000PX0VTE1
DE000PR5N1T4	DE000PP2DTJ4	DE000PP676H7	DE000PP9QC67	DE000PX0VTR3
DE000PR5N1U2	DE000PP2DTS5	DE000PP676J3	DE000PP9QDC0	DE000PX0VT07
DE000PR5N1V0	DE000PP2DUZ8	DE000PP676K1	DE000PP9QDD8	DE000PX0VT72
DE000PR5N1W8	DE000PP2DU42	DE000PP676L9	DE000PP9QDE6	DE000PX0VT80
DE000PR5N1X6	DE000PP2DU59	DE000PP676M7	DE000PP9QDF3	DE000PX0VUB5
DE000PR5N1Y4	DE000PP2EJX4	DE000PP676V8	DE000PP9QDG1	DE000PX0VUD1
DE000PR5N1Z1	DE000PP2EKD4	DE000PP676W6	DE000PP9QDH9	DE000PX0VUF6
DE000PR5N104	DE000PP2EK92	DE000PP676X4	DE000PP9QDJ5	DE000PX0VUL4
DE000PR5N112	DE000PP2ELV4	DE000PP676Y2	DE000PP9QDK3	DE000PX0VUR1
DE000PR5N120	DE000PP2ELY8	DE000PP676Z9	DE000PP9QDL1	DE000PX0VUS9
DE000PR5N138	DE000PP2ELZ5	DE000PP67697	DE000PP9QDM9	DE000PX0VUT7
DE000PR5N146	DE000PP2EMA6	DE000PP677A0	DE000PP9QDN7	DE000PX0VUV3
DE000PR5N2C8	DE000PP2EMB4	DE000PP677B8	DE000PP9QDP2	DE000PX0VUY7
DE000PR5N2Q8	DE000PP2EMC2	DE000PP677C6	DE000PP9QDQ0	DE000PX0VU38

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5N252	DE000PP2EMW0	DE000PP677D4	DE000PP9QDR8	DE000PX0VU46
DE000PR5N260	DE000PP2EM17	DE000PP677E2	DE000PP9QDS6	DE000PX0VU61
DE000PR5N278	DE000PP2EPG6	DE000PP677F9	DE000PP9QDT4	DE000PX0VU87
DE000PR5N286	DE000PP2EP63	DE000PP677G7	DE000PP9QDU2	DE000PX0VVA5
DE000PR5N294	DE000PP2EQ96	DE000PP677L7	DE000PP9QDV0	DE000PX0VV45
DE000PR5N3A0	DE000PP2ERA5	DE000PP677M5	DE000PP9QDW8	DE000PX0VV86
DE000PR5N3B8	DE000PP2ERB3	DE000PP677N3	DE000PP9QDX6	DE000PX0VWB1
DE000PR5N3C6	DE000PP2ERC1	DE000PP677P8	DE000PP9QDY4	DE000PX0VWC9
DE000PR5N3D4	DE000PP2ERF4	DE000PP677Q6	DE000PP9QDZ1	DE000PX0VWD7
DE000PR5N3E2	DE000PP2ERG2	DE000PP677R4	DE000PP9QD09	DE000PX0VWS5
DE000PR5N3V6	DE000PP2ERH0	DE000PP677W4	DE000PP9QD17	DE000PX0V5C4
DE000PR5N3W4	DE000PP2ERK4	DE000PP677X2	DE000PP9QD25	DE000PX0V5D2
DE000PR5N3X2	DE000PP2ERQ1	DE000PP677Y0	DE000PP9QD33	DE000PX0V5E0
DE000PR5N3Y0	DE000PP2ERW9	DE000PP677Z7	DE000PP9QD41	DE000PX0V5F7
DE000PR5N3Z7	DE000PP2ER04	DE000PP67705	DE000PP9QD58	DE000PX0V5G5
DE000PR5N310	DE000PP2ER53	DE000PP67713	DE000PP9QD66	DE000PX0V5H3
DE000PR5N336	DE000PP2ER61	DE000PP67721	DE000PP9QD74	DE000PX0V5J9
DE000PR5N4D2	DE000PP2ESY3	DE000PP67739	DE000PP9QD82	DE000PX0V5K7
DE000PR5N4E0	DE000PP2ES03	DE000PP67747	DE000PP9QD90	DE000PX0V5P6
DE000PR5N4F7	DE000PP2ES11	DE000PP67754	DE000PP9QEA2	DE000PX0V5T8
DE000PR5N4G5	DE000PP2ES37	DE000PP67762	DE000PP9QEB0	DE000PX0V5U6
DE000PR5N4H3	DE000PP2ES45	DE000PP67770	DE000PP9QEC8	DE000PX0V5V4
DE000PR5N4J9	DE000PP2ES52	DE000PP678E0	DE000PP9QED6	DE000PX0V5W2
DE000PR5N4K7	DE000PP2ES78	DE000PP678F7	DE000PP9QEE4	DE000PX0V5X0
DE000PR5N4Y8	DE000PP2ETB9	DE000PP678G5	DE000PP9QEF1	DE000PX0V5Y8
DE000PR5N4Z5	DE000PP2ETC7	DE000PP678H3	DE000PP9QEG9	DE000PX0V530
DE000PR5N401	DE000PP2ETF0	DE000PP678J9	DE000PP9QEH7	DE000PX0V555
DE000PR5N419	DE000PP2ETG8	DE000PP678K7	DE000PP9QEJ3	DE000PX0V563
DE000PR5N427	DE000PP2ETH6	DE000PP678L5	DE000PP9QEK1	DE000PX0V571
DE000PR5N435	DE000PP2ETP9	DE000PP678X0	DE000PP9QEL9	DE000PX0V6A6
DE000PR5N443	DE000PP2ETQ7	DE000PP678Y8	DE000PP9QEM7	DE000PX0V6C2
DE000PR5N450	DE000PP2ETS3	DE000PP678Z5	DE000PP9QEN5	DE000PX0V6E8
DE000PR5N468	DE000PP2ET44	DE000PP67804	DE000PP9QEP0	DE000PX0V6G3
DE000PR5N476	DE000PP2ET77	DE000PP67812	DE000PP9QEQ8	DE000PX0V6N9
DE000PR5N484	DE000PP2EUC5	DE000PP67820	DE000PP9QER6	DE000PX0V6Q2
DE000PR5N5Q1	DE000PP2EUG6	DE000PP67838	DE000PP9QES4	DE000PX0V6T6
DE000PR5N5R9	DE000PP2EUH4	DE000PP67846	DE000PP9QET2	DE000PX0V6U4
DE000PR5N5S7	DE000PP2EUJ0	DE000PP67853	DE000PP9QEU0	DE000PX0V6Z3
DE000PR5N5T5	DE000PP2EUK8	DE000PP67861	DE000PP9QEV8	DE000PX0V670
DE000PR5N5U3	DE000PP2EUL6	DE000PP67879	DE000PP9QEW6	DE000PX0V688
DE000PR5N5V1	DE000PP2EUP7	DE000PP67887	DE000PP9QEX4	DE000PX0V7B2
DE000PR5N5W9	DE000PP2EUQ5	DE000PP67895	DE000PP9QEY2	DE000PX0V7C0
DE000PR5N5X7	DE000PP2EUR3	DE000PP679A6	DE000PP9QEZ9	DE000PX0V7F3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5N5Y5	DE000PP2EUX1	DE000PP679B4	DE000PP9QE08	DE000PX0V7G1
DE000PR5N5Z6	DE000PP2EUZ6	DE000PP679C2	DE000PP9QE16	DE000PX0V7H9
DE000PR6G1X4	DE000PP2EU09	DE000PP679D0	DE000PP9QE24	DE000PX0V7J5
DE000PR6G1Y2	DE000PP2EU25	DE000PP679E8	DE000PP9QE32	DE000PX0V7K3
DE000PR6G1Z9	DE000PP2EU33	DE000PP679F5	DE000PP9QE40	DE000PX0V7U2
DE000PR6G2Z1	DE000PP2EU41	DE000PP679G3	DE000PP9QE57	DE000PX0V7V0
DE000PR6G247	DE000PP2EU74	DE000PP679H1	DE000PP9QE65	DE000PX0V7W8
DE000PR6G254	DE000PP2EVA7	DE000PP679J7	DE000PP9QE73	DE000PX0V7Y4
DE000PR6G262	DE000PP2EVD1	DE000PP679K5	DE000PP9QE81	DE000PX0V7Z1
DE000PR6G4B4	DE000PP2EVF6	DE000PP679L3	DE000PP9QE99	DE000PX0V746
DE000PR6G5E5	DE000PP2EVG4	DE000PP679T6	DE000PP9QFA9	DE000PX0V753
DE000PR6G5F2	DE000PP2EVH2	DE000PP679U4	DE000PP9QFB7	DE000PX0V8B0
DE000PR6G5G0	DE000PP2EVM2	DE000PP679V2	DE000PP9QFC5	DE000PX0V8K1
DE000PR6G593	DE000PP2EVN0	DE000PP679W0	DE000PP9QFD3	DE000PX0V8L9
DE000PR6G6A1	DE000PP2EVX9	DE000PP679X8	DE000PP9QFE1	DE000PX0V8N5
DE000PR6G6B9	DE000PP2EV24	DE000PP679Y6	DE000PP9QFF8	DE000PX0V8Q8
DE000PR6G6C7	DE000PP2EWE7	DE000PP679Z3	DE000PP9QFG6	DE000PX0V8R6
DE000PR6G7D3	DE000PP2EXB1	DE000PP67903	DE000PP9QFH4	DE000PX0V8T2
DE000PR6G9Q1	DE000PP2EXE5	DE000PP67911	DE000PP9QFJ0	DE000PX0V8X4
DE000PR6G9R9	DE000PP2EX63	DE000PP67929	DE000PP9QFK8	DE000PX0V837
DE000PR6G9S7	DE000PP2EYD5	DE000PP67937	DE000PP9QFL6	DE000PX0V845
DE000PR6G9T5	DE000PP2EYP9	DE000PP67978	DE000PP9QFM4	DE000PX0V852
DE000PR6G9U3	DE000PP2EY70	DE000PP67986	DE000PP9QFN2	DE000PX0V860
DE000PR6G9V1	DE000PP2EZA8	DE000PP67994	DE000PP9QFP7	DE000PX0V878
DE000PR6G9W9	DE000PP2EZB6	DE000PP68AA8	DE000PP9QFQ5	DE000PX0V886
DE000PR6G9X7	DE000PP2FFC3	DE000PP68AB6	DE000PP9QFR3	DE000PX0V9D4
DE000PR6G9Y5	DE000PP2FFD1	DE000PP68AC4	DE000PP9QFS1	DE000PX0V9G7
DE000PR6HAU1	DE000PP2FFE9	DE000PP68AD2	DE000PP9QFT9	DE000PX0V9H5
DE000PR6HA02	DE000PP2FFF6	DE000PP68AN1	DE000PP9QFU7	DE000PX0V9K9
DE000PR6HA36	DE000PP2FFG4	DE000PP68AU6	DE000PP9QFZ6	DE000PX0V9L7
DE000PR6HA44	DE000PP2FFH2	DE000PP68AV4	DE000PP9QF07	DE000PX0V9N3
DE000PR6HA51	DE000PP2FFJ8	DE000PP68AW2	DE000PP9QF15	DE000PX0V9T0
DE000PR6HA77	DE000PP2FFK6	DE000PP68AX0	DE000PP9QF23	DE000PX0V977
DE000PR6HA85	DE000PP2FFL4	DE000PP68AY8	DE000PP9QF31	DE000PX0V985
DE000PR6HBA1	DE000PP2FFQ3	DE000PP68A45	DE000PP9QF49	DE000PX0WAC3
DE000PR6HBJ2	DE000PP2FFR1	DE000PP68A52	DE000PP9QF56	DE000PX0WAD1
DE000PR6HBK0	DE000PP2FFS9	DE000PP68A60	DE000PP9QF64	DE000PX0WAE9
DE000PR6HBL8	DE000PP2FF72	DE000PP68A78	DE000PP9QF72	DE000PX0WAF6
DE000PR6HBQ7	DE000PP2FF80	DE000PP68A86	DE000PP9QF80	DE000PX0WAG4
DE000PR6HBR5	DE000PP2FF98	DE000PP68A94	DE000PP9QF98	DE000PX0WAH2
DE000PR6HBT1	DE000PP2FGA5	DE000PP68BA6	DE000PP9QGA7	DE000PX0WAJ8
DE000PR6HBV7	DE000PP2FGB3	DE000PP68BB4	DE000PP9QGB5	DE000PX0WAK6
DE000PR6HBW5	DE000PP2FGC1	DE000PP68BE8	DE000PP9QGC3	DE000PX0WAR1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6HB19	DE000PP2GFX7	DE000PP68BF5	DE000PP9QGD1	DE000PX0WAU5
DE000PR6HB27	DE000PP2GFY5	DE000PP68BL3	DE000PP9QGE9	DE000PX0WAY7
DE000PR6HB43	DE000PP2GFZ2	DE000PP68BM1	DE000PP9QGF6	DE000PX0WA23
DE000PR6HCG6	DE000PP2GF06	DE000PP68BP4	DE000PP9QGG4	DE000PX0WA64
DE000PR6HCH4	DE000PP2GF30	DE000PP68BQ2	DE000PP9QGH2	DE000PX0WA72
DE000PR6HCJ0	DE000PP2GF48	DE000PP68BS8	DE000PP9QGJ8	DE000PX0WA80
DE000PR6HCL6	DE000PP2GGH8	DE000PP68BT6	DE000PP9QGK6	DE000PX0WBB3
DE000PR5N6F2	DE000PP2GMU9	DE000PP68BU4	DE000PP9QGL4	DE000PX0WBK4
DE000PR5N6G0	DE000PP2GMV7	DE000PP68BV2	DE000PP9QGM2	DE000PX0WBM0
DE000PR5N6H8	DE000PP2GMW5	DE000PP68BW0	DE000PP9QGN0	DE000PX0WBN8
DE000PR5N6J4	DE000PP2GMX3	DE000PP68BX8	DE000PP9QGP5	DE000PX0WBX7
DE000PR5N6K2	DE000PP2GMY1	DE000PP68BY6	DE000PP9QGQ3	DE000PX0WBY5
DE000PR5N6L0	DE000PP2GMZ8	DE000PP68BZ3	DE000PP9QGR1	DE000PX0WBZ2
DE000PR5N6M8	DE000PP2GM07	DE000PP68B02	DE000PP9QGS9	DE000PX0WB06
DE000PR5N6N6	DE000PP2GM15	DE000PP68B10	DE000PP9QGT7	DE000PX0WB14
DE000PR5N6P1	DE000PP2GM23	DE000PP68B85	DE000PP9QGU5	DE000PX0WB22
DE000PR5N6Q9	DE000PP2GM31	DE000PP68CA4	DE000PP9QGV3	DE000PX0WB30
DE000PR5N6R7	DE000PP2GM49	DE000PP68CB2	DE000PP9QGW1	DE000PX0WB48
DE000PR5N6S5	DE000PP2GM56	DE000PP68CC0	DE000PP9QGX9	DE000PX0WB89
DE000PR5N6T3	DE000PP2GM64	DE000PP68CD8	DE000PP9QGY7	DE000PX0WCA3
DE000PR5N682	DE000PP2GM72	DE000PP68CE6	DE000PP9QG14	DE000PX0WCG0
DE000PR5N690	DE000PP2GM80	DE000PP68CF3	DE000PP9QG22	DE000PX0WCJ4
DE000PR5N7Q7	DE000PP2GM98	DE000PP68CG1	DE000PP9QG30	DE000PX0WCN6
DE000PR5N7R5	DE000PP2GNA9	DE000PP68CH9	DE000PP9QG48	DE000PX0WCP1
DE000PR5N716	DE000PP2GNB7	DE000PP68CK3	DE000PP9QG55	DE000PX0WCS5
DE000PR5N8C5	DE000PP2GNC5	DE000PP68CL1	DE000PP9QG63	DE000PX0WC62
DE000PR5N8D3	DE000PP2GND3	DE000PP68CM9	DE000PP9QHB3	DE000PX0WC96
DE000PR5N8E1	DE000PP2GNE1	DE000PP68CN7	DE000PP9QHC1	DE000PX0WDE3
DE000PR5N8F8	DE000PP2GSG5	DE000PP68CT4	DE000PP9QHD9	DE000PX0WDF0
DE000PR5N8G6	DE000PP2GSH3	DE000PP68CU2	DE000PP9QHE7	DE000PX0WDG8
DE000PR5N8H4	DE000PP2GSJ9	DE000PP68CV0	DE000PP9QHF4	DE000PX0WDK0
DE000PR5N8J0	DE000PP2GSK7	DE000PP68CW8	DE000PP9QHG2	DE000PX0WDQ7
DE000PR5N8K8	DE000PP2GSL5	DE000PP68CX6	DE000PP9QHH0	DE000PX0WDT1
DE000PR5N8L6	DE000PP2GSM3	DE000PP68CY4	DE000PP9QHJ6	DE000PX0WDX3
DE000PR5N8M4	DE000PP2GSN1	DE000PP68CZ1	DE000PP9QHK4	DE000PX0WDZ8
DE000PR5N8N2	DE000PP2GSP6	DE000PP68C01	DE000PP9QHL2	DE000PX0WD38
DE000PR5N8P7	DE000PP2GSQ4	DE000PP68C19	DE000PP9QHM0	DE000PX0WD53
DE000PR5N8Q5	DE000PP2GSR2	DE000PP68C27	DE000PP9QHN8	DE000PX0WD87
DE000PR5N8Z6	DE000PP2GSS0	DE000PP68C35	DE000PP9QHP3	DE000PX0WEA9
DE000PR5N9M2	DE000PP2GST8	DE000PP68C43	DE000PP9QHQ1	DE000PX0WED3
DE000PR5N9N0	DE000PP2GSU6	DE000PP68C50	DE000PP9QHR9	DE000PX0WEF8
DE000PR5N9P5	DE000PP2GSV4	DE000PP68C68	DE000PP9QHS7	DE000PX0WEH4
DE000PR5N9Q3	DE000PP2GSW2	DE000PP68C76	DE000PP9QHT5	DE000PX0WEJ0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5N9R1	DE000PP2GSX0	DE000PP68C84	DE000PP9QHU3	DE000PX0WEK8
DE000PR5N9S9	DE000PP2GSY8	DE000PP68C92	DE000PP9QHV1	DE000PX0WEL6
DE000PR5N9T7	DE000PP2GSZ5	DE000PP68DA2	DE000PP9QHW9	DE000PX0WEN2
DE000PR5PAP6	DE000PP2GS01	DE000PP68DB0	DE000PP9QH7	DE000PX0WER3
DE000PR5PBA6	DE000PP2GS19	DE000PP68DC8	DE000PP9QHY5	DE000PX0WET9
DE000PR5PBJ7	DE000PP2GS27	DE000PP68DD6	DE000PP9QH22	DE000PX0WEU7
DE000PR5PC27	DE000PP2GS35	DE000PP68DM7	DE000PP9QH05	DE000PX0WEV5
DE000PR5PDX4	DE000PP2GS43	DE000PP68DN5	DE000PP9QH13	DE000PX0WEW3
DE000PR5PEL7	DE000PP2GS50	DE000PP68DPO	DE000PP9QH21	DE000PX0WEX1
DE000PR5PET0	DE000PP2GS68	DE000PP68DQ8	DE000PP9QH39	DE000PX0WEY9
DE000PR5PHV9	DE000PP2GS76	DE000PP68DR6	DE000PP9QH47	DE000PX0WE03
DE000PR5PH48	DE000PP2GS84	DE000PP68DS4	DE000PP9QH54	DE000PX0WE11
DE000PR5PJE1	DE000PP2GS92	DE000PP68DX4	DE000PP9QH62	DE000PX0WE45
DE000PR5PJZ6	DE000PP2GTA6	DE000PP68DY2	DE000PP9QH70	DE000PX0WE52
DE000PR5PJ04	DE000PP2GTB4	DE000PP68DZ9	DE000PP9QH88	DE000PX0WF36
DE000PR5PKL4	DE000PP2GTC2	DE000PP68D00	DE000PP9QH96	DE000PX0WF44
DE000PR5PKM2	DE000PP2GTD0	DE000PP68D18	DE000PP9QJA1	DE000PX0WF51
DE000PR5PKN0	DE000PP2GTE8	DE000PP68D59	DE000PP9QJB9	DE000PX0WF69
DE000PR5PKP5	DE000PP2GTF5	DE000PP68D67	DE000PP9QJC7	DE000PX0WF77
DE000PR5PKQ3	DE000PP2GTG3	DE000PP68D75	DE000PP9QJD5	DE000PX0WF85
DE000PR5Q768	DE000PP2GTH1	DE000PP68D83	DE000PP9QJE3	DE000PX0WF93
DE000PR5Q9R8	DE000PP2GTJ7	DE000PP68D91	DE000PP9QJF0	DE000PX0WGA4
DE000PR5Q9W8	DE000PP2GTK5	DE000PP68EA0	DE000PP9QJG8	DE000PX0WGB2
DE000PR5RAL1	DE000PP2GTL3	DE000PP68EE2	DE000PP9QJH6	DE000PX0WGE6
DE000PR5RAP2	DE000PP2GTN9	DE000PP68EF9	DE000PP9QJJ2	DE000PX0WGG1
DE000PR5RBC8	DE000PP2GTP4	DE000PP68EG7	DE000PP9QJK0	DE000PX0WGH9
DE000PR5RBD6	DE000PP2GTS8	DE000PP68EH5	DE000PP9QJL8	DE000PX0WGJ5
DE000PR5RBS4	DE000PP2GTT6	DE000PP68EJ1	DE000PP9QJM6	DE000PX0WVK3
DE000PR5RC41	DE000PP2GTU4	DE000PP68EQ6	DE000PP9QJN4	DE000PX0WGL1
DE000PR5RF14	DE000PP2GTV2	DE000PP68ER4	DE000PP9QJP9	DE000PX0WGM9
DE000PR5RGC7	DE000PP2GTW0	DE000PP68ES2	DE000PP9QJQ7	DE000PX0WGN7
DE000PR5RGN4	DE000PP2GTX8	DE000PP68ET0	DE000PP9QJR5	DE000PX0WGO0
DE000PR5RGP9	DE000PP2GTY6	DE000PP68EU8	DE000PP9QJS3	DE000PX0WG27
DE000PR5RHB7	DE000PP2GTZ3	DE000PP68EV6	DE000PP9QJT1	DE000PX0WH67
DE000PR5RHC5	DE000PP2GT00	DE000PP68EW4	DE000PP9QJU9	DE000PX0WJD2
DE000PR5RHD3	DE000PP2GT18	DE000PP68EX2	DE000PP9QJV7	DE000PX0WJE0
DE000PR5RHS1	DE000PP2GT26	DE000PP68EY0	DE000PP9QJW5	DE000PX0WJF7
DE000PR5RH38	DE000PP2GT34	DE000PP68EZ7	DE000PP9QJX3	DE000PX0WJG5
DE000PR5RJJ6	DE000PP2GT42	DE000PP68E09	DE000PP9QJY1	DE000PX0WJX0
DE000PR5RJK4	DE000PP2GT59	DE000PP68E17	DE000PP9QJZ8	DE000PX0WJZ5
DE000PR5RJT5	DE000PP2GT67	DE000PP68E25	DE000PP9QJ03	DE000PX0WKK5
DE000PR5RJ77	DE000PP2GT75	DE000PP68E33	DE000PP9QJ11	DE000PX0WKL3
DE000PR5RJ93	DE000PP2GT83	DE000PP68E41	DE000PP9QJ29	DE000PX0WKM1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5RKN6	DE000PP2GT91	DE000PP68E58	DE000PP9QJ37	DE000PX0WKN9
DE000PR5RKQ9	DE000PP2GUA4	DE000PP68E66	DE000PP9QJ86	DE000PX0WKP4
DE000PR5RKR7	DE000PP2GUB2	DE000PP68E74	DE000PP9QJ94	DE000PX0WKQ2
DE000PR5RKS5	DE000PP2GUC0	DE000PP68FC3	DE000PP9QKA9	DE000PX0WKRO
DE000PR5RKT3	DE000PP2GY78	DE000PP68FD1	DE000PP9QKB7	DE000PX0WKS8
DE000PR5RKU1	DE000PP2GY86	DE000PP68FE9	DE000PP9QKC5	DE000PX0WKV2
DE000PR5RKV9	DE000PP2GY94	DE000PP68FF6	DE000PP9QKD3	DE000PX0WLA4
DE000PR5RKW7	DE000PP2GZA3	DE000PP68FG4	DE000PP9QKE1	DE000PX0WLE6
DE000PR5RLN4	DE000PP2GZB1	DE000PP68FM2	DE000PP9QKF8	DE000PX0WL04
DE000PR5RL81	DE000PP2GZC9	DE000PP68FN0	DE000PP9QKG6	DE000PX0WL12
DE000PR5RMC5	DE000PP2GZD7	DE000PP68FP5	DE000PP9QKH4	DE000PX0WL20
DE000PR5RM31	DE000PP2GZE5	DE000PP68FQ3	DE000PP9QKJ0	DE000PX0WL38
DE000PR5RM49	DE000PP2GZF2	DE000PP68FR1	DE000PP9QKK8	DE000PX0WL61
DE000PR5RM56	DE000PP2GZG0	DE000PP68FS9	DE000PP9QKL6	DE000PX0WL79
DE000PR5RP87	DE000PP2GZH8	DE000PP68FT7	DE000PP9QKM4	DE000PX0WL87
DE000PR5RQV6	DE000PP2GZJ4	DE000PP68FU5	DE000PP9QKN2	DE000PX0WL95
DE000PR5RRG5	DE000PP2GZK2	DE000PP68FV3	DE000PP9QKP7	DE000PX0WMA2
DE000PR5RRT8	DE000PP2GZL0	DE000PP68FW1	DE000PP9QKQ5	DE000PX0WMB0
DE000PR5RR51	DE000PP2GZM8	DE000PP68FX9	DE000PP9QKR3	DE000PX0WMC8
DE000PR5RR69	DE000PP2GZN6	DE000PP68FY7	DE000PP9QKS1	DE000PX0WMY2
DE000PR5RR77	DE000PP2GZP1	DE000PP68FZ4	DE000PP9QKT9	DE000PX0WM94
DE000PR5RR85	DE000PP2GZQ9	DE000PP68F08	DE000PP9QKU7	DE000PX0WPB3
DE000PR5RSC2	DE000PP2GZR7	DE000PP68F40	DE000PP9QKV5	DE000PX0WPD9
DE000PR5RSF5	DE000PP2GZS5	DE000PP68F57	DE000PP9QKW3	DE000PX0WPF4
DE000PR5RSQ2	DE000PP2GZT3	DE000PP68F65	DE000PP9QKX1	DE000PX0WPW9
DE000PR5RTZ1	DE000PP2GZU1	DE000PP68F73	DE000PP9QKY9	DE000PX0WQB1
DE000PR5RT00	DE000PP2GZV9	DE000PP68F81	DE000PP9QKZ6	DE000PX0WQS5
DE000PR5RUE4	DE000PP2GZW7	DE000PP68F99	DE000PP9QK00	DE000PX0WQT3
DE000PR5RUG9	DE000PP2GZX5	DE000PP68GA5	DE000PP9QK18	DE000PX0WQU1
DE000PR5RUH7	DE000PP2GZY3	DE000PP68GB3	DE000PP9QK26	DE000PX0WQV9
DE000PR5RUJ3	DE000PP2GZZ0	DE000PP68GC1	DE000PP9QK34	DE000PX0WQ25
DE000PR5RUK1	DE000PP2GZ02	DE000PP68GD9	DE000PP9QK42	DE000PX0WQ33
DE000PR5RUL9	DE000PP2GZ10	DE000PP68GR9	DE000PP9QK59	DE000PX0WQ41
DE000PR5RUN5	DE000PP2GZ28	DE000PP68GS7	DE000PP9QK67	DE000PX0WQ58
DE000PR5RUP0	DE000PP2GZ36	DE000PP68GT5	DE000PP9QK75	DE000PX0WQ66
DE000PR5RUQ8	DE000PP2GZ44	DE000PP68GU3	DE000PP9QK83	DE000PX0WQ74
DE000PR5RVR4	DE000PP2GZ51	DE000PP68GV1	DE000PP9QK91	DE000PX0WQ82
DE000PR5RWR2	DE000PP2GZ69	DE000PP68GW9	DE000PP9QLA7	DE000PX0WQ90
DE000PR5RW39	DE000PP2GZ77	DE000PP68GX7	DE000PP9QLB5	DE000PX0WRA1
DE000PR5RW47	DE000PP2GZ85	DE000PP68GY5	DE000PP9QLC3	DE000PX0WRB9
DE000PR5RZA1	DE000PP2GZ93	DE000PP68GZ2	DE000PP9QLD1	DE000PX0WRC7
DE000PR5RZH6	DE000PP2G0A2	DE000PP68G07	DE000PP9QLE9	DE000PX0WRD5
DE000PR5RZM6	DE000PP2G0B0	DE000PP68G15	DE000PP9QLF6	DE000PX0WRE3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5RZX3	DE000PP2G0C8	DE000PP68G23	DE000PP9QLG4	DE000PX0WRF0
DE000PR5RZ69	DE000PP2G0D6	DE000PP68G31	DE000PP9QLH2	DE000PX0WRG8
DE000PR5R0F1	DE000PP2G0F1	DE000PP68G49	DE000PP9QLJ8	DE000PX0WRH6
DE000PR5R055	DE000PP2G0G9	DE000PP68G56	DE000PP9QLK6	DE000PX0WRJ2
DE000PR5R1F9	DE000PP2G0S4	DE000PP68G64	DE000PP9QLL4	DE000PX0WRK0
DE000PR5R1G7	DE000PP2G073	DE000PP68G72	DE000PP9QLM2	DE000PX0WRL8
DE000PR5R1N3	DE000PP2G1E2	DE000PP68G80	DE000PP9QLN0	DE000PX0WRM6
DE000PR5R2H3	DE000PP2G164	DE000PP68G98	DE000PP9QLP5	DE000PX0WRN4
DE000PR5R2J9	DE000PP2G271	DE000PP68HA3	DE000PP9QLQ3	DE000PX0WRP9
DE000PR5R2K7	DE000PP2G289	DE000PP68HB1	DE000PP9QLR1	DE000PX0WRQ7
DE000PR5R2L5	DE000PP2G3V2	DE000PP68HC9	DE000PP9QLS9	DE000PX0WRR5
DE000PR5R2M3	DE000PP2G4A4	DE000PP68HD7	DE000PP9QLT7	DE000PX0WRS3
DE000PR5R2N1	DE000PP2G4L1	DE000PP68HE5	DE000PP9QLU5	DE000PX0WRT1
DE000PR5R2P6	DE000PP2G4S6	DE000PP68HF2	DE000PP9QLV3	DE000PX0WRU9
DE000PR5R2R2	DE000PP2G4Y4	DE000PP68HGO	DE000PP9QLW1	DE000PX0WRV7
DE000PR5R2S0	DE000PP2G412	DE000PP68HH8	DE000PP9QLX9	DE000PX0WRW5
DE000PR5R2V4	DE000PP2G420	DE000PP68HJ4	DE000PP9QLY7	DE000PX0WRX3
DE000PR5R2X0	DE000PP2G503	DE000PP68HK2	DE000PP9QLZ4	DE000PX0WRY1
DE000PR5R279	DE000PP2G545	DE000PP68HL0	DE000PP9QL09	DE000PX0WRZ8
DE000PR5R3C2	DE000PP2G552	DE000PP68HM8	DE000PP9QL17	DE000PX0WR08
DE000PR5R3D0	DE000PP2G6A9	DE000PP68HN6	DE000PP9QL25	DE000PX0WR16
DE000PR5R3E8	DE000PP2G6B7	DE000PP68HP1	DE000PP9QL33	DE000PX0WR24
DE000PR5R3F5	DE000PP2G6C5	DE000PP68HQ9	DE000PP9QL41	DE000PX0WR32
DE000PR5R3X8	DE000PP2G6L6	DE000PP68HR7	DE000PP9QL58	DE000PX0WR40
DE000PR5R3Y6	DE000PP2G6V5	DE000PP68HY3	DE000PP9QL66	DE000PX0WR57
DE000PR5R436	DE000PP2G6X1	DE000PP68HZ0	DE000PP9QL74	DE000PX0WR65
DE000PR5R5N4	DE000PP2G644	DE000PP68HO6	DE000PP9QL82	DE000PX0WR73
DE000PR5R5P9	DE000PP2G669	DE000PP68H14	DE000PP9QL90	DE000PX0WR81
DE000PR5R5Q7	DE000PP2G677	DE000PP68H22	DE000PP9QMA5	DE000PX0WR99
DE000PR5R5R5	DE000PP2G7A7	DE000PP68H30	DE000PP9QMB3	DE000PX0WSA9
DE000PR5R5S3	DE000PP2G7B5	DE000PP68H48	DE000PP9QMC1	DE000PX0WSB7
DE000PR5R5T1	DE000PP2G719	DE000PP68H55	DE000PP9QMD9	DE000PX0WSC5
DE000PR5R5U9	DE000PP2G743	DE000PP68H63	DE000PP9QME7	DE000PX0WSD3
DE000PR5R5V7	DE000PP2G750	DE000PP68H71	DE000PP9QMF4	DE000PX0WSE1
DE000PR5R6A9	DE000PP2G792	DE000PP68H89	DE000PP9QMG2	DE000PX0WSF8
DE000PR5R6Z6	DE000PP2G8T5	DE000PP68JG6	DE000PP9QMH0	DE000PX0WSG6
DE000PR5R600	DE000PP2G800	DE000PP68JJ0	DE000PP9QMJ6	DE000PX0WSH4
DE000PR5R618	DE000PP2G818	DE000PP68JL6	DE000PP9QMK4	DE000PX0WSJ0
DE000PR5R709	DE000PP2G834	DE000PP68JM4	DE000PP9QML2	DE000PX0WSK8
DE000PR5R8B3	DE000PP2G842	DE000PP68JN2	DE000PP9QMM0	DE000PX0WSL6
DE000PR5R8F4	DE000PP2G883	DE000PP68JP7	DE000PP9QMN8	DE000PX0WSM4
DE000PR5R8G2	DE000PP2G9H8	DE000PP68JQ5	DE000PP9QMP3	DE000PX0WSN2
DE000PR5R865	DE000PP2HFE5	DE000PP68JR3	DE000PP9QMQ1	DE000PX0WSP7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5R9K2	DE000PP2HHA9	DE000PP68JS1	DE000PP9QMR9	DE000PX0WSQ5
DE000PR5R9L0	DE000PP2HHL6	DE000PP68JT9	DE000PP9QMS7	DE000PX0WSR3
DE000PR5R9N6	DE000PP2HZ92	DE000PP68JU7	DE000PP9QMT5	DE000PX0WSS1
DE000PR5R915	DE000PP2H0A1	DE000PP68JZ6	DE000PP9QMU3	DE000PX0WST9
DE000PR5R923	DE000PP2H0B9	DE000PP68J04	DE000PP9QMV1	DE000PX0WSU7
DE000PR5R931	DE000PP2H0C7	DE000PP68J12	DE000PP9QMW9	DE000PX0WSV5
DE000PR5R949	DE000PP2H0Q7	DE000PP68J20	DE000PP9QMX7	DE000PX0WSW3
DE000PR5R956	DE000PP2H0R5	DE000PP68J38	DE000PP9QMY5	DE000PX0WSX1
DE000PR5R964	DE000PP2H0S3	DE000PP68J46	DE000PP9QMZ2	DE000PX0WSY9
DE000PR5R972	DE000PP2JAC6	DE000PP68J53	DE000PP9QM08	DE000PX0WSZ6
DE000PR5SAR6	DE000PP2JAY0	DE000PP68J61	DE000PP9QM16	DE000PX0WS07
DE000PR5SAS4	DE000PP2JBL5	DE000PP68J79	DE000PP9QNB1	DE000PX0WS15
DE000PR5SA00	DE000PP2JBN1	DE000PP68J87	DE000PP9QNC9	DE000PX0WS23
DE000PR5SBF9	DE000PP2JDV0	DE000PP68KE9	DE000PP9QND7	DE000PX0WS31
DE000PR5SCP6	DE000PP2JDW8	DE000PP68KF6	DE000PP9QNE5	DE000PX0WS49
DE000PR5SCY8	DE000PP2JD21	DE000PP68KG4	DE000PP9QNF2	DE000PX0WS56
DE000PR5SDC2	DE000PP2JD39	DE000PP68KH2	DE000PP9QNG0	DE000PX0WS64
DE000PR5SEF3	DE000PP2JEA2	DE000PP68KJ8	DE000PP9QNH8	DE000PX0WS72
DE000PR5SEG1	DE000PP2JEV8	DE000PP68KK6	DE000PP9QNJ4	DE000PX0WS80
DE000PR5SE71	DE000PP2JE38	DE000PP68KL4	DE000PP9QNK2	DE000PX0WS98
DE000PR5SFD5	DE000PP2JE79	DE000PP68KM2	DE000PP9QNL0	DE000PX0WTA7
DE000PR5SFE3	DE000PP2JFC5	DE000PP68KN0	DE000PP9QNM8	DE000PX0WTB5
DE000PR5SFY1	DE000PP2JFD3	DE000PP68KP5	DE000PP9QNN6	DE000PX0WTC3
DE000PR5SVV4	DE000PP2JFH4	DE000PP68KQ3	DE000PP9QNP1	DE000PX0WTD1
DE000PR5SWC2	DE000PP2JFJ0	DE000PP68KR1	DE000PP9QNQ9	DE000PX0WTE9
DE000PR5SWD0	DE000PP2JFK8	DE000PP68KS9	DE000PP9QNR7	DE000PX0WTF6
DE000PR5SWH1	DE000PP2JFN2	DE000PP68KT7	DE000PP9QNS5	DE000PX0WTG4
DE000PR5SWJ7	DE000PP2JFQ5	DE000PP68KU5	DE000PP9QNT3	DE000PX0WTH2
DE000PR5SWS8	DE000PP2JF86	DE000PP68KV3	DE000PP9QNU1	DE000PX0WTJ8
DE000PR5SW46	DE000PP2JGB5	DE000PP68KW1	DE000PP9QNV9	DE000PX0WTK6
DE000PR5SXM9	DE000PP2JGJ8	DE000PP68KY7	DE000PP9QNW7	DE000PX0WTL4
DE000PR5SXN7	DE000PP2JGV3	DE000PP68KZ4	DE000PP9QNX5	DE000PX0WTM2
DE000PR5SXP2	DE000PP2JGW1	DE000PP68K01	DE000PP9QNY3	DE000PX0WTN0
DE000PR5SXQ0	DE000PP2JG02	DE000PP68K19	DE000PP9QNZ0	DE000PX0WTP5
DE000PR5SXR8	DE000PP2JG44	DE000PP68K27	DE000PP9QN07	DE000PX0WTQ3
DE000PR5SXS6	DE000PP2JG93	DE000PP68K35	DE000PP9QN15	DE000PX0WTR1
DE000PR5SXV0	DE000PP2JHA5	DE000PP68K84	DE000PP9QN23	DE000PX0WTS9
DE000PR5SXW8	DE000PP2JHB3	DE000PP68K92	DE000PP9QN31	DE000PX0WTT7
DE000PR5SX86	DE000PP2JHC1	DE000PP68LA5	DE000PP9QN49	DE000PX0WTU5
DE000PR5SYB0	DE000PP2JHE7	DE000PP68LB3	DE000PP9QN56	DE000PX0WTV3
DE000PR5SYD6	DE000PP2JHF4	DE000PP68LC1	DE000PP9QN64	DE000PX0WTW1
DE000PR5SYK1	DE000PP2JHH0	DE000PP68LD9	DE000PP9QN72	DE000PX0WTX9
DE000PR5SZD3	DE000PP2JHJ6	DE000PP68LE7	DE000PP9QN80	DE000PX0WTY7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5SZQ5	DE000PP2JHK4	DE000PP68LF4	DE000PP9QN98	DE000PX0WTZ4
DE000PR5SZU7	DE000PP2JHW9	DE000PP68LG2	DE000PP9QPA8	DE000PX0WT06
DE000PR5SZV5	DE000PP2JHY5	DE000PP68LH0	DE000PP9QPB6	DE000PX0WT14
DE000PR5SZ01	DE000PP2JH27	DE000PP68LN8	DE000PP9QPC4	DE000PX0WT22
DE000PR5SZ35	DE000PP2JH35	DE000PP68LP3	DE000PP9QPD2	DE000PX0WT30
DE000PR5S0E3	DE000PP2JH43	DE000PP68LQ1	DE000PP9QPE0	DE000PX0WT48
DE000PR5S0F0	DE000PP2JJ09	DE000PP68LR9	DE000PP9QPF7	DE000PX0WT55
DE000PR5S0K0	DE000PP2JJ17	DE000PP68LS7	DE000PP9QPG5	DE000PX0WT63
DE000PR5S0N4	DE000PP2JJ25	DE000PP68LT5	DE000PP9QPH3	DE000PX0WT71
DE000PR5S0P9	DE000PP2JKC5	DE000PP68LU3	DE000PP9QPJ9	DE000PX0WT89
DE000PR5S0V7	DE000PP2JKG6	DE000PP68LV1	DE000PP9QPK7	DE000PX0WT97
DE000PR5S061	DE000PP2JKH4	DE000PP68LZ2	DE000PP9QPL5	DE000PX0WUA5
DE000PR5S1C5	DE000PP2JKJ0	DE000PP68L00	DE000PP9QPM3	DE000PX0WUB3
DE000PR5S1F8	DE000PP2JKK8	DE000PP68L18	DE000PP9QPN1	DE000PX0WUC1
DE000PR5S1G6	DE000PP2JKP7	DE000PP68L26	DE000PP9QPP6	DE000PX0WUD9
DE000PR5S1H4	DE000PP2JKZ6	DE000PP68L34	DE000PP9QPQ4	DE000PX0WUE7
DE000PR5S1L6	DE000PP2JK14	DE000PP68L42	DE000PP9QPR2	DE000PX0WUR9
DE000PR5S1N2	DE000PP2JK55	DE000PP68L59	DE000PP9QPS0	DE000PX0WUS7
DE000PR5S1P7	DE000PP2JK97	DE000PP68L67	DE000PP9QPT8	DE000PX0WUT5
DE000PR5S1S1	DE000PP2JLA7	DE000PP68L75	DE000PP9QPU6	DE000PX0WUU3
DE000PR5S1T9	DE000PP2JLB5	DE000PP68L83	DE000PP9QPV4	DE000PX0WU11
DE000PR5S1V5	DE000PP2JLC3	DE000PP68L91	DE000PP9QPW2	DE000PX0WU60
DE000PR5S137	DE000PP2JLE9	DE000PP68MA3	DE000PP9QPX0	DE000PX0WVH8
DE000PR5S145	DE000PP2JLNO	DE000PP68MB1	DE000PP9QPY8	DE000PX0WVQ9
DE000PR5S152	DE000PP2JLQ3	DE000PP68MC9	DE000PP9QPZ5	DE000PX0WVR7
DE000PR5S8P2	DE000PP2JLU5	DE000PP68MK2	DE000PP9QP05	DE000PX0WVT3
DE000PR5S8Q0	DE000PP2JLV3	DE000PP68MLO	DE000PP9QP13	DE000PX0WVV9
DE000PR5TAP8	DE000PP2JL13	DE000PP68MM8	DE000PP9QP21	DE000PX0WV93
DE000PR5TAQ6	DE000PP2JL21	DE000PP68MN6	DE000PP9QP39	DE000PX0WVP9
DE000PR5TAR4	DE000PP2JMU3	DE000PP68MS5	DE000PP9QP47	DE000PX0WWQ7
DE000PR5TAS2	DE000PP2JMZ2	DE000PP68MT3	DE000PP9QP54	DE000PX0WWR5
DE000PR5TAT0	DE000PP2JM04	DE000PP68MU1	DE000PP9QP62	DE000PX0WWS3
DE000PR5TAU8	DE000PP2JM12	DE000PP68MV9	DE000PP9QP70	DE000PX0WW27
DE000PR5TAV6	DE000PP2JM20	DE000PP68MW7	DE000PP9QP88	DE000PX0WW50
DE000PR5TAW4	DE000PP2JM87	DE000PP68M17	DE000PP9QP96	DE000PX0WW68
DE000PR5TAX2	DE000PP2JM95	DE000PP68M25	DE000PP9QQA6	DE000PX0WW76
DE000PR5TAY0	DE000PP2JND7	DE000PP68M33	DE000PP9QQB4	DE000PX0WXN2
DE000PR5TAZ7	DE000PP2JNG0	DE000PP68M41	DE000PP9QQC2	DE000PX0WXP7
DE000PR5TA09	DE000PP2JNH8	DE000PP68M58	DE000PP9QQD0	DE000PX0WXT9
DE000PR5TA17	DE000PP2JNM8	DE000PP68M66	DE000PP9QQE8	DE000PX0WXU7
DE000PR5TA25	DE000PP2JPS0	DE000PP68M74	DE000PP9QQF5	DE000PX0WX59
DE000PR5TA33	DE000PP2JPT8	DE000PP68NC7	DE000PP9QQG3	DE000PX0WX67
DE000PR5TA41	DE000PP2JPY8	DE000PP68ND5	DE000PP9QQH1	DE000PX0WX75

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5TA58	DE000PP2JR25	DE000PP68NE3	DE000PP9QQJ7	DE000PX0WX83
DE000PR5TA66	DE000PP2JSB0	DE000PP68NF0	DE000PP9QQK5	DE000PX0WX91
DE000PR5TA74	DE000PP2JSS4	DE000PP68NG8	DE000PP9QQL3	DE000PX0WYA7
DE000PR5TA82	DE000PP2JSU0	DE000PP68NH6	DE000PP9QQM1	DE000PX0WYB5
DE000PR5TA90	DE000PP2JSX4	DE000PP68NJ2	DE000PP9QQN9	DE000PX0WYM2
DE000PR5TBA8	DE000PP2KPP4	DE000PP68NK0	DE000PP9QQP4	DE000PX0WYN0
DE000PR5TBZ5	DE000PP2KPS8	DE000PP68NL8	DE000PP9QQQ2	DE000PX0WYP5
DE000PR5TB08	DE000PP2KPT6	DE000PP68NM6	DE000PP9QQR0	DE000PX0WYQ3
DE000PR5TB73	DE000PP2KQC0	DE000PP68NN4	DE000PP9QQS8	DE000PX0WYR1
DE000PR5TB81	DE000PP2KQE6	DE000PP68NS3	DE000PP9QQT6	DE000PX0WYS9
DE000PR5TB99	DE000PP2KQH9	DE000PP68NT1	DE000PP9QQU4	DE000PX0WYW1
DE000PR5TCA6	DE000PP2KQM9	DE000PP68NU9	DE000PP9QQV2	DE000PX0WYY7
DE000PR5TCB4	DE000PP2KQN7	DE000PP68NV7	DE000PP9QQW0	DE000PX0WYZ4
DE000PR5TCC2	DE000PP2KQT4	DE000PP68NW5	DE000PP9QQX8	DE000PX0WY09
DE000PR5TCD0	DE000PP2KQ64	DE000PP68NX3	DE000PP9QQY6	DE000PX0WY17
DE000PR5TCL3	DE000PP2KRA2	DE000PP68PB4	DE000PP9QQZ3	DE000PX0WY25
DE000PR5T3H9	DE000PP2KRBO	DE000PP68PC2	DE000PP9QQ04	DE000PX0WY33
DE000PR5T3J5	DE000PP2KRC8	DE000PP68PH1	DE000PP9QQ12	DE000PX0WY41
DE000PR5T3K3	DE000PP2KRD6	DE000PP68PJ7	DE000PP9QRE6	DE000PX0WY58
DE000PR5T3L1	DE000PP2KRL9	DE000PP68PM1	DE000PP9QRF3	DE000PX0WY66
DE000PR5T3W8	DE000PP2KRM7	DE000PP68PN9	DE000PP9QRG1	DE000PX0WY82
DE000PR5T3X6	DE000PP2KRS4	DE000PP68PP4	DE000PP9QRH9	DE000PX0WZD8
DE000PR5T317	DE000PP2KRT2	DE000PP68PQ2	DE000PP9QRJ5	DE000PX0WZE6
DE000PR5T325	DE000PP2KRX4	DE000PP68PT6	DE000PP9QRK3	DE000PX0WZF3
DE000PR5T333	DE000PP2KR14	DE000PP68PU4	DE000PP9QRL1	DE000PX0WZJ5
DE000PR5T366	DE000PP2KR55	DE000PP68PV2	DE000PP9QRM9	DE000PX0WZM9
DE000PR5T374	DE000PP2KSE2	DE000PP68PW0	DE000PP9QRN7	DE000PX0WZN7
DE000PR5T382	DE000PP2KSF9	DE000PP68PX8	DE000PP9QRP2	DE000PX0WZR8
DE000PR5T390	DE000PP2KSN3	DE000PP68PY6	DE000PP9QRQ0	DE000PX0WZS6
DE000PR5T4D6	DE000PP2KSP8	DE000PP68PZ3	DE000PP9QRR8	DE000PX0WZT4
DE000PR5T4E4	DE000PP2KSV6	DE000PP68P06	DE000PP9QRS6	DE000PX0WZU2
DE000PR5T4F1	DE000PP2KSW4	DE000PP68P14	DE000PP9QRT4	DE000PX0WZV0
DE000PR5T8N6	DE000PP2KSX2	DE000PP68P22	DE000PP9QRU2	DE000PX0WZX6
DE000PR5T8P1	DE000PP2KTA8	DE000PP68P30	DE000PP9QRV0	DE000PX0WZY4
DE000PR5T8Q9	DE000PP2KTB6	DE000PP68P48	DE000PP9QRW8	DE000PX0WZZ1
DE000PR5T8R7	DE000PP2KTD2	DE000PP68P55	DE000PP9QRX6	DE000PX0WZ08
DE000PR5T8S5	DE000PP2KTU6	DE000PP68P63	DE000PP9QRY4	DE000PX0WZ16
DE000PR5T8T3	DE000PP2KTX0	DE000PP68P71	DE000PP9QRZ1	DE000PX0WZ24
DE000PR5T8U1	DE000PP2KTY8	DE000PP68QD8	DE000PP9QR03	DE000PX0WZ32
DE000PR5T8V9	DE000PP2KUA6	DE000PP68QE6	DE000PP9QR11	DE000PX0WZ40
DE000PR5T8W7	DE000PP2KUB4	DE000PP68QF3	DE000PP9QR29	DE000PX0WZ65
DE000PR5T8X5	DE000PP2KUC2	DE000PP68QG1	DE000PP9QR37	DE000PX0WZ99
DE000PR5T8Y3	DE000PP2KUD0	DE000PP68QH9	DE000PP9QR45	DE000PX0W0A8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5T8Z0	DE000PP2KVA4	DE000PP68QJ5	DE000PP9QR52	DE000PX0W0B6
DE000PR5T804	DE000PP2KVB2	DE000PP68QK3	DE000PP9QR60	DE000PX0W0E0
DE000PR5T812	DE000PP2KVC0	DE000PP68QL1	DE000PP9QR78	DE000PX0W0J9
DE000PR5T820	DE000PP2KVD8	DE000PP68QM9	DE000PP9QR86	DE000PX0W0K7
DE000PR5T838	DE000PP2KVP2	DE000PP68QW8	DE000PP9QR94	DE000PX0W0L5
DE000PR5T846	DE000PP2KVQ0	DE000PP68QX6	DE000PP9QSA2	DE000PX0W0M3
DE000PR5T853	DE000PP2KVR8	DE000PP68QY4	DE000PP9QSB0	DE000PX0W0N1
DE000PR5T861	DE000PP2KVS6	DE000PP68QZ1	DE000PP9QSC8	DE000PX0W0T8
DE000PR5T879	DE000PP2KVT4	DE000PP68Q05	DE000PP9QSD6	DE000PX0W0X0
DE000PR5T887	DE000PP2KVU2	DE000PP68Q13	DE000PP9QSE4	DE000PX0W090
DE000PR5T895	DE000PP2KVV0	DE000PP68Q21	DE000PP9QSF1	DE000PX0W3D6
DE000PR5T9A1	DE000PP2KVV8	DE000PP68Q39	DE000PP9QSG9	DE000PX0W3F1
DE000PR5T9Z8	DE000PP2KVX6	DE000PP68Q47	DE000PP9QSH7	DE000PX0W447
DE000PR5T903	DE000PP2KVY4	DE000PP68Q54	DE000PP9QSJ3	DE000PX0W470
DE000PR5T911	DE000PP2KVZ1	DE000PP68Q62	DE000PP9QSK1	DE000PX0W678
DE000PR5T929	DE000PP2KV00	DE000PP68Q70	DE000PP9QSL9	DE000PX0W686
DE000PR5UNK0	DE000PP2KV18	DE000PP68Q88	DE000PP9QSM7	DE000PX0W7T3
DE000PR5UNL8	DE000PP2KV26	DE000PP68Q96	DE000PP9QSN5	DE000PX0W892
DE000PR5UNT1	DE000PP2KV34	DE000PP68RA2	DE000PP9QSP0	DE000PX0W9L6
DE000PR5UNU9	DE000PP2KV42	DE000PP68RB0	DE000PP9QSQ8	DE000PX0XBN6
DE000PR5UNV7	DE000PP2KV59	DE000PP68RC8	DE000PP9QSR6	DE000PX0XBV9
DE000PR5UNW5	DE000PP2KV67	DE000PP68RD6	DE000PP9QSS4	DE000PX0XBX5
DE000PR5UN43	DE000PP2KV75	DE000PP68RE4	DE000PP9QST2	DE000PX0XBZ0
DE000PR5UN50	DE000PP2KV83	DE000PP68RF1	DE000PP9QS10	DE000PX0XCB9
DE000PR5UN68	DE000PP2KV91	DE000PP68RG9	DE000PP9QS28	DE000PX0XCJ2
DE000PR5UN76	DE000PP2KWA2	DE000PP68RH7	DE000PP9QS36	DE000PX0XCM6
DE000PR5UN84	DE000PP2KWB0	DE000PP68RJ3	DE000PP9QS44	DE000PX0XCQ7
DE000PR5UN92	DE000PP2KWC8	DE000PP68RK1	DE000PP9QS51	DE000PX0XCR5
DE000PR5UPA6	DE000PP2KWD6	DE000PP68RL9	DE000PP9QS69	DE000PX0XCS3
DE000PR5UPB4	DE000PP2KWE4	DE000PP68RM7	DE000PP9QS77	DE000PX0XCV7
DE000PR5UPC2	DE000PP2KWF1	DE000PP68RN5	DE000PP9QS85	DE000PX0XCW5
DE000PR5UPD0	DE000PP2KWG9	DE000PP68RP0	DE000PP9QS93	DE000PX0XCX3
DE000PR5UPE8	DE000PP2KWH7	DE000PP68RQ8	DE000PP9QTA0	DE000PX0XC79
DE000PR5UPF5	DE000PP2KWJ3	DE000PP68RR6	DE000PP9QTB8	DE000PX0XC87
DE000PR5UPG3	DE000PP2KWK1	DE000PP68RS4	DE000PP9QTC6	DE000PX0XDP7
DE000PR5UPH1	DE000PP2KWL9	DE000PP68RT2	DE000PP9QTD4	DE000PX0XDS1
DE000PR5UXJ1	DE000PP2KXA0	DE000PP68R04	DE000PP9QTE2	DE000PX0XDT9
DE000PR5UXK9	DE000PP2KXB8	DE000PP68R12	DE000PP9QTF9	DE000PX0XDU7
DE000PR5UYD2	DE000PP2KXC6	DE000PP68R20	DE000PP9QTG7	DE000PX0XDV5
DE000PR5UYE0	DE000PP2KXD4	DE000PP68R38	DE000PP9QTH5	DE000PX0XDW3
DE000PR5UYK7	DE000PP2KXE2	DE000PP68R46	DE000PP9QTI1	DE000PX0XD29
DE000PR5UYL5	DE000PP2KXF9	DE000PP68R53	DE000PP9QTK9	DE000PX0XD37
DE000PR5UYM3	DE000PP2KXG7	DE000PP68R61	DE000PP9QTL7	DE000PX0XES9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5UYN1	DE000PP2KXH5	DE000PP68R79	DE000PP9QTM5	DE000PX0XEY7
DE000PR5UYYP6	DE000PP2KXJ1	DE000PP68R87	DE000PP9QTN3	DE000PX0XE28
DE000PR5UZM0	DE000PP2KXK9	DE000PP68R95	DE000PP9QTP8	DE000PX0XE36
DE000PR5UZN8	DE000PP2KXL7	DE000PP68SA0	DE000PP9QQTQ6	DE000PX0XE77
DE000PR5UZ56	DE000PP2KXM5	DE000PP69HB9	DE000PP9QTR4	DE000PX0XFD8
DE000PR5UZ64	DE000PP2KXN3	DE000PP69HC7	DE000PP9QTS2	DE000PX0XFM9
DE000PR5U0C3	DE000PP2KXP8	DE000PP69HE3	DE000PP9QTT0	DE000PX0XFR8
DE000PR5U0K6	DE000PP2KXQ6	DE000PP69HF0	DE000PP9QTU8	DE000PX0XFV0
DE000PR5U026	DE000PP2KXR4	DE000PP69KJ6	DE000PP9QTV6	DE000PX0XF19
DE000PR5U034	DE000PP2KXS2	DE000PP69KK4	DE000PP9QTW4	DE000PX0XF27
DE000PR5U042	DE000PP2KXT0	DE000PP69KL2	DE000PP9QTX2	DE000PX0XF35
DE000PR5U059	DE000PP2KXU8	DE000PP69KM0	DE000PP9QTY0	DE000PX0XF76
DE000PR5U067	DE000PP2KXV6	DE000PP69KN8	DE000PP9QTZ7	DE000PX0XF84
DE000PR5U075	DE000PP2KXW4	DE000PP69KP3	DE000PP9QT01	DE000PX0XF92
DE000PR5U1C1	DE000PP2KXX2	DE000PP69KQ1	DE000PP9QT19	DE000PX0XGA2
DE000PR5U1D9	DE000PP2KXY0	DE000PP69KR9	DE000PP9QT27	DE000PX0XGB0
DE000PR5U1U3	DE000PP2KXZ7	DE000PP69KS7	DE000PP9QUA8	DE000PX0XGG9
DE000PR5U1W9	DE000PP2KX08	DE000PP69KT5	DE000PP9QUB6	DE000PX0XGH7
DE000PR5U166	DE000PP2KX16	DE000PP69KU3	DE000PP9QUC4	DE000PX0XGJ3
DE000PR5U190	DE000PP2KX24	DE000PP69KV1	DE000PP9QUD2	DE000PX0XGN5
DE000PR5U2G0	DE000PP2KX32	DE000PP69KW9	DE000PP9QUE0	DE000PX0XGR6
DE000PR5U3J2	DE000PP2KX40	DE000PP69KX7	DE000PP9QUF7	DE000PX0XGS4
DE000PR5U3K0	DE000PP2KX57	DE000PP69KY5	DE000PP9QUG5	DE000PX0XGU0
DE000PR5U3N4	DE000PP2KX65	DE000PP69KZ2	DE000PP9QUH3	DE000PX0XG18
DE000PR5U4B7	DE000PP2KX73	DE000PP69K00	DE000PP9QUJ9	DE000PX0XG34
DE000PR5U4S1	DE000PP2KX81	DE000PP69K18	DE000PP9QUK7	DE000PX0XG59
DE000PR5U4U7	DE000PP2KX99	DE000PP69K26	DE000PP9QUL5	DE000PX0XG67
DE000PR5U455	DE000PP2L4T7	DE000PP69K34	DE000PP9QUM3	DE000PX0XG75
DE000PR5U7K1	DE000PP2L4W1	DE000PP69K42	DE000PP9QUN1	DE000PX0XG83
DE000PR5U7L9	DE000PP2L4X9	DE000PP69K59	DE000PP9QUP6	DE000PX0XG91
DE000PR5U7M7	DE000PP2L4Y7	DE000PP69K67	DE000PP9QUQ4	DE000PX0XHA0
DE000PR5U810	DE000PP2L4Z4	DE000PP69K75	DE000PP9QUR2	DE000PX0XHM5
DE000PR5U836	DE000PP2L404	DE000PP69K83	DE000PP9QUS0	DE000PX0XHN3
DE000PR5U844	DE000PP2L412	DE000PP69K91	DE000PP9QUT8	DE000PX0XHY0
DE000PR5U851	DE000PP2L420	DE000PP69LA3	DE000PP9QUU6	DE000PX0XHZ7
DE000PR5U9W2	DE000PP2L438	DE000PP69LB1	DE000PP9QUV4	DE000PX0XH74
DE000PR5U919	DE000PP2L446	DE000PP69LC9	DE000PP9QUW2	DE000PX0XJA6
DE000PR5VAV2	DE000PP2L453	DE000PP69LD7	DE000PP9QUX0	DE000PX0XJC2
DE000PR5VA47	DE000PP2L461	DE000PP69LE5	DE000PP9QUY8	DE000PX0XJD0
DE000PR5VA54	DE000PP2L479	DE000PP69LF2	DE000PP9QU40	DE000PX0XJE8
DE000PR5VA70	DE000PP2L487	DE000PP69LG0	DE000PP9QU57	DE000PX0XJM1
DE000PR5VBN7	DE000PP2L495	DE000PP69LH8	DE000PP9QU65	DE000PX0XJP4
DE000PR5VMS3	DE000PP2L5A4	DE000PP69LJ4	DE000PP9QU73	DE000PX0XJT6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5VMT1	DE000PP2L5B2	DE000PP69LK2	DE000PP9QU81	DE000PX0XJU4
DE000PR5VMU9	DE000PP2L5C0	DE000PP69LL0	DE000PP9QU99	DE000PX0XJV2
DE000PR5VMV7	DE000PP2L5F3	DE000PP69LM8	DE000PP9QVA6	DE000PX0XJW0
DE000PR5VMW5	DE000PP2L5G1	DE000PP69LN6	DE000PP9QVB4	DE000PX0XJY6
DE000PR5VMX3	DE000PP2L5H9	DE000PP69LP1	DE000PP9QVC2	DE000PX0XJZ3
DE000PR5VMY1	DE000PP2L5J5	DE000PP69LQ9	DE000PP9QVD0	DE000PX0XJ07
DE000PR5VMZ8	DE000PP2L5K3	DE000PP69LR7	DE000PP9QVE8	DE000PX0XJ15
DE000PR5VM01	DE000PP2L5L1	DE000PP69LS5	DE000PP9QVF5	DE000PX0XJ49
DE000PR5VM27	DE000PP2L5S6	DE000PP69LT3	DE000PP9QVG3	DE000PX0XJ72
DE000PR5VWL7	DE000PP2L5T4	DE000PP69LU1	DE000PP9QVH1	DE000PX0XJ80
DE000PR5VWM5	DE000PP2L5U2	DE000PP69LV9	DE000PP9QVJ7	DE000PX0XKB2
DE000PR5VWN3	DE000PP2L5V0	DE000PP69LW7	DE000PP9QVK5	DE000PX0XKC0
DE000PR5VWP8	DE000PP2L5W8	DE000PP69LX5	DE000PP9QVL3	DE000PX0XKG1
DE000PR5VW33	DE000PP2L5X6	DE000PP69LY3	DE000PP9QVM1	DE000PX0XKS6
DE000PR5VW41	DE000PP2L5Y4	DE000PP69LZ0	DE000PP9QVN9	DE000PX0XKT4
DE000PR5VXR2	DE000PP2L5Z1	DE000PP69L09	DE000PP9QVP4	DE000PX0XKZ1
DE000PR5VXU6	DE000PP2L503	DE000PP69L17	DE000PP9QVQ2	DE000PX0XK04
DE000PR5VY64	DE000PP2L511	DE000PP69L25	DE000PP9QVR0	DE000PX0XK12
DE000PR5V0R0	DE000PP2L545	DE000PP69L33	DE000PP9QVS8	DE000PX0XK20
DE000PR5V0S8	DE000PP2L586	DE000PP69L41	DE000PP9QVT6	DE000PX0XK46
DE000PR5V1W8	DE000PP2L594	DE000PP69L58	DE000PP9QVU4	DE000PX0XK53
DE000PR5V1Z1	DE000PP2L6A2	DE000PP69L66	DE000PP9QVV2	DE000PX0XK79
DE000PR5V107	DE000PP2L6B0	DE000PP69L74	DE000PP9QV56	DE000PX0XK95
DE000PR5V115	DE000PP2L6C8	DE000PP69L82	DE000PP9QV64	DE000PX0XLA2
DE000PR5V5Q1	DE000PP2L6D6	DE000PP69L90	DE000PP9QV72	DE000PX0XLF1
DE000PR5V6J4	DE000PP2L6E4	DE000PP69MA1	DE000PP9QV80	DE000PX0XLG9
DE000PR5WG08	DE000PP2L6M7	DE000PP69MB9	DE000PP9QV98	DE000PX0XLK1
DE000PR5WG16	DE000PP2L6N5	DE000PP69MC7	DE000PP9QWA4	DE000PX0XLL9
DE000PR5WG24	DE000PP2L6P0	DE000PP69MD5	DE000PP9QWB2	DE000PX0XLN5
DE000PR5WMJ0	DE000PP2L6U0	DE000PP69ME3	DE000PP9QWC0	DE000PX0XLR6
DE000PR5WNB5	DE000PP2L6V8	DE000PP69MT1	DE000PP9QWD8	DE000PX0XLS4
DE000PR5WNW1	DE000PP2L6W6	DE000PP69MV7	DE000PP9QWE6	DE000PX0XLU0
DE000PR5WNZ4	DE000PP2L636	DE000PP69PE6	DE000PP9QWF3	DE000PX0XMX2
DE000PR5WPA2	DE000PP2L644	DE000PP69PF3	DE000PP9QWG1	DE000PX0XMY0
DE000PR5WPT2	DE000PP2L651	DE000PP69PG1	DE000PP9QWH9	DE000PX0XM36
DE000PR5WPZ9	DE000PP2L669	DE000PP69PH9	DE000PP9QWJ5	DE000PX0XM44
DE000PR5WP64	DE000PP2L677	DE000PP69PJ5	DE000PP9QWK3	DE000PX0XM51
DE000PR5WQB8	DE000PP2L685	DE000PP69PK3	DE000PP9QWL1	DE000PX0XM93
DE000PR5WQY0	DE000PP2L7H5	DE000PP69PL1	DE000PP9QWM9	DE000PX0XNZ5
DE000PR5WTV0	DE000PP2L7J1	DE000PP69PM9	DE000PP9QWN7	DE000PX0XPH8
DE000PR5WTX6	DE000PP2L7K9	DE000PP69PN7	DE000PP9QWP2	DE000PX0XPJ4
DE000PR5WT29	DE000PP2L7L7	DE000PP69PP2	DE000PP9QWQ0	DE000PX0XPK2
DE000PR5WUQ8	DE000PP2L7M5	DE000PP69PQ0	DE000PP9QWR8	DE000PX0XPLO

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR5WUR6	DE000PP2L7N3	DE000PP69PR8	DE000PP9QWS6	DE000PX0XPM8
DE000PR5WYL1	DE000PP2L7W4	DE000PP69PS6	DE000PP9QWT4	DE000PX0XPN6
DE000PR5WYR8	DE000PP2L7X2	DE000PP69PT4	DE000PP9QWU2	DE000PX0XPP1
DE000PR5WY06	DE000PP2L8C4	DE000PP69PU2	DE000PP9QWV0	DE000PX0XPQ9
DE000PR5WY14	DE000PP2L8D2	DE000PP69PV0	DE000PP9QWW8	DE000PX0XPR7
DE000PR5WY22	DE000PP2L8E0	DE000PP69PW8	DE000PP9QWX6	DE000PX0XPS5
DE000PR5WY30	DE000PP2L8F7	DE000PP69PX6	DE000PP9QWY4	DE000PX0XPT3
DE000PR5WY48	DE000PP2L8G5	DE000PP69PY4	DE000PP9QWZ1	DE000PX0XPU1
DE000PR5WZB9	DE000PP2L8H3	DE000PP69PZ1	DE000PP9QW06	DE000PX0XPV9
DE000PR5WZE3	DE000PP2L8J9	DE000PP69P05	DE000PP9QW14	DE000PX0XPW7
DE000PR5WZV7	DE000PP2L8K7	DE000PP69P13	DE000PP9QW22	DE000PX0XPX5
DE000PR5W3N2	DE000PP2L8L5	DE000PP69P21	DE000PP9QW30	DE000PX0XQP9
DE000PR5W3P7	DE000PP2L8M3	DE000PP69P39	DE000PP9QW48	DE000PX0XQQ7
DE000PR5W3Q5	DE000PP2L8N1	DE000PP69P47	DE000PP9QW55	DE000PX0XQR5
DE000PR5W3R3	DE000PP2L8P6	DE000PP69P54	DE000PP9QW63	DE000PX0XQS3
DE000PR5XYU0	DE000PP2L8Q4	DE000PP69P62	DE000PP9QW71	DE000PX0XQT1
DE000PR5XYV8	DE000PP2L8R2	DE000PP69P70	DE000PP9QW89	DE000PX0XQU9
DE000PR5XY47	DE000PP2L818	DE000PP69P88	DE000PP9QW97	DE000PX0XQV7
DE000PR5XY62	DE000PP2L826	DE000PP69P96	DE000PP9QXA2	DE000PX0XQW5
DE000PR5XZH4	DE000PP2L834	DE000PP69QA2	DE000PP9QXB0	DE000PX0XQX3
DE000PR5XZJ0	DE000PP2L842	DE000PP69QB0	DE000PP9QXC8	DE000PX0XQY1
DE000PR5XZ95	DE000PP2L859	DE000PP69QC8	DE000PP9QXD6	DE000PX0XQZ8
DE000PR5X0D8	DE000PP2L9D0	DE000PP69QD6	DE000PP9QXE4	DE000PX0XQ08
DE000PR5X0E6	DE000PP2L9E8	DE000PP69QE4	DE000PP9QXF1	DE000PX0XQ16
DE000PR5X533	DE000PP2L9F5	DE000PP69QF1	DE000PP9QXG9	DE000PX0XQ24
DE000PR5X6S3	DE000PP2L9G3	DE000PP69QG9	DE000PP9QXH7	DE000PX0XQ32
DE000PR5X905	DE000PP2L9H1	DE000PP69QH7	DE000PP9QXJ3	DE000PX0XQ40
DE000PR5X913	DE000PP2L9J7	DE000PP69QJ3	DE000PP9QXK1	DE000PX0XQ57
DE000PR5X939	DE000PP2L9K5	DE000PP69QK1	DE000PP9QXL9	DE000PX0XQ65
DE000PR5X947	DE000PP2L9L3	DE000PP69QL9	DE000PP9QXM7	DE000PX0XQ73
DE000PR5YG63	DE000PP2L9M1	DE000PP69QM7	DE000PP9QXN5	DE000PX0XQ81
DE000PR5YU81	DE000PP2L9W0	DE000PP69QN5	DE000PP9QXP0	DE000PX0XQ99
DE000PR5YU99	DE000PP2L9X8	DE000PP69QP0	DE000PP9QXQ8	DE000PX0XRA9
DE000PR5YVA6	DE000PP2L9Y6	DE000PP69QQ8	DE000PP9QXR6	DE000PX0XRB7
DE000PR503Y6	DE000PP2L9Z3	DE000PP69QR6	DE000PP9QXS4	DE000PX0XRC5
DE000PR51TC6	DE000PP2L909	DE000PP69QS4	DE000PP9QXT2	DE000PX0XRD3
DE000PR51TR4	DE000PP2L917	DE000PP69ST8	DE000PP9QXU0	DE000PX0XRE1
DE000PR51TW4	DE000PP2L925	DE000PP69SU6	DE000PP9QXV8	DE000PX0XRF8
DE000PR51TX2	DE000PP2L933	DE000PP69SV4	DE000PP9QXW6	DE000PX0XRG6
DE000PR51TY0	DE000PP2MAA4	DE000PP69SW2	DE000PP9QXX4	DE000PX0XRH4
DE000PR527K4	DE000PP2MAB2	DE000PP69SX0	DE000PP9QX96	DE000PX0XRJ0
DE000PR527L2	DE000PP2MAC0	DE000PP69SY8	DE000PP9QYA0	DE000PX0XRK8
DE000PR527M0	DE000PP2MAF3	DE000PP69SZ5	DE000PP9QYB8	DE000PX0XRL6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR527R9	DE000PP2MAG1	DE000PP69S02	DE000PP9QYC6	DE000PX0XRM4
DE000PR527S7	DE000PP2MAH9	DE000PP69S10	DE000PP9QYD4	DE000PX0XRN2
DE000PR527T5	DE000PP2MAJ5	DE000PP69S28	DE000PP9QYE2	DE000PX0XRP7
DE000PR527U3	DE000PP2MAK3	DE000PP69S36	DE000PP9QYF9	DE000PX0XRQ5
DE000PR527V1	DE000PP2MAL1	DE000PP69S44	DE000PP9QYG7	DE000PX0XRR3
DE000PR52778	DE000PP2MAM9	DE000PP69S51	DE000PP9QYH5	DE000PX0XRS1
DE000PR53AN9	DE000PP2MAN7	DE000PP69S69	DE000PP9QYJ1	DE000PX0XRT9
DE000PR53AQ2	DE000PP2MAP2	DE000PP69S77	DE000PP9QYK9	DE000PX0XRU7
DE000PR53CN5	DE000PP2MAQ0	DE000PP69S85	DE000PP9QYL7	DE000PX0XRV5
DE000PR53D54	DE000PP2MAR8	DE000PP69S93	DE000PP9QYM5	DE000PX0XRW3
DE000PR53EJ9	DE000PP2MAS6	DE000PP69TA6	DE000PP9QYN3	DE000PX0XRX1
DE000PR53EN1	DE000PP2MAT4	DE000PP69TB4	DE000PP9QYP8	DE000PX0XRY9
DE000PR53ES0	DE000PP2MAU2	DE000PP69TC2	DE000PP9QYQ6	DE000PX0XRZ6
DE000PR53E20	DE000PP2MA11	DE000PP69TD0	DE000PP9QYR4	DE000PX0XR07
DE000PR53E38	DE000PP2MA45	DE000PP69TE8	DE000PP9QYS2	DE000PX0XR15
DE000PR53FT5	DE000PP2MA52	DE000PP69TF5	DE000PP9QYT0	DE000PX0XS89
DE000PR53FY5	DE000PP2MA60	DE000PP69TG3	DE000PP9QYU8	DE000PX0XS97
DE000PR53GX5	DE000PP2MA78	DE000PP69TH1	DE000PP9QYV6	DE000PX0XTA5
DE000PR53HC7	DE000PP2MA86	DE000PP69TJ7	DE000PP9QYW4	DE000PX0XTB3
DE000PR53HD5	DE000PP2MA94	DE000PP69TK5	DE000PP9QYX2	DE000PX0XTC1
DE000PR53HE3	DE000PP2MBA2	DE000PP69TP4	DE000PP9QYY0	DE000PX0XTD9
DE000PR53HR5	DE000PP2MBB0	DE000PP69TQ2	DE000PP9QYZ7	DE000PX0XTE7
DE000PR53H27	DE000PP2MBC8	DE000PP69TR0	DE000PP9QY04	DE000PX0XTF4
DE000PR53H92	DE000PP2MBD6	DE000PP69TS8	DE000PP9QY12	DE000PX0XTG2
DE000PR53JA7	DE000PP2MBE4	DE000PP69TT6	DE000PP9QY20	DE000PX0XTH0
DE000PR53JM2	DE000PP2MBF1	DE000PP69TU4	DE000PP9QY38	DE000PX0XTJ6
DE000PR53JT7	DE000PP2MBG9	DE000PP69TV2	DE000PP9QY46	DE000PX0XTK4
DE000PR53JW1	DE000PP2MBH7	DE000PP69TW0	DE000PP9QY53	DE000PX0XTL2
DE000PR53JX9	DE000PP2MBJ3	DE000PP69TX8	DE000PP9QY61	DE000PX0XTM0
DE000PR53KE7	DE000PP2MBK1	DE000PP69TY6	DE000PP9QY79	DE000PX0XTN8
DE000PR53KF4	DE000PP2MBM7	DE000PP69TZ3	DE000PP9QY87	DE000PX0XTP3
DE000PR53KH0	DE000PP2MBN5	DE000PP69T01	DE000PP9QY95	DE000PX0XTQ1
DE000PR53KN8	DE000PP2MBP0	DE000PP69T19	DE000PP9QZA7	DE000PX0XTR9
DE000PR53KP3	DE000PP2MBQ8	DE000PP69T27	DE000PP9QZB5	DE000PX0XTS7
DE000PR53LLO	DE000PP2MBR6	DE000PP69T35	DE000PP9QZC3	DE000PX0XTT5
DE000PR53LM8	DE000PP2MBS4	DE000PP69T43	DE000PP9QZD1	DE000PX0XTU3
DE000PR53LP1	DE000PP2MBT2	DE000PP69T50	DE000PP9QZE9	DE000PX0XTV1
DE000PR53LQ9	DE000PP2MBU0	DE000PP69T68	DE000PP9QZF6	DE000PX0XTW9
DE000PR53LT3	DE000PP2MBV8	DE000PP69T76	DE000PP9QZG4	DE000PX0XTX7
DE000PR53LY3	DE000PP2MBW6	DE000PP69T84	DE000PP9QZP5	DE000PX0XTY5
DE000PR53L70	DE000PP2MBX4	DE000PP69T92	DE000PP9QZQ3	DE000PX0XTZ2
DE000PR54RJ9	DE000PP2MBY2	DE000PP69UA4	DE000PP9QZR1	DE000PX0XT05
DE000PR54RS0	DE000PP2MBZ9	DE000PP69UB2	DE000PP9QZS9	DE000PX0XT13

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR54R65	DE000PP2MB02	DE000PP69UC0	DE000PP9QZT7	DE000PX0XT21
DE000PR54SY6	DE000PP2MB36	DE000PP69UD8	DE000PP9QZU5	DE000PX0XT39
DE000PR54S98	DE000PP2MB44	DE000PP69UJ5	DE000PP9QZV3	DE000PX0XT47
DE000PR54TJ5	DE000PP2MB51	DE000PP69UK3	DE000PP9QZW1	DE000PX0XT54
DE000PR54UJ3	DE000PP2MB69	DE000PP69UL1	DE000PP9QZX9	DE000PX0XT62
DE000PR54US4	DE000PP2MB77	DE000PP69UM9	DE000PP9QZY7	DE000PX0XT70
DE000PR54UT2	DE000PP2MB85	DE000PP69UN7	DE000PP9QZZ4	DE000PX0XT88
DE000PR54UX4	DE000PP2MB93	DE000PP69UP2	DE000PP9QZ03	DE000PX0XT96
DE000PR544A0	DE000PP2MCA0	DE000PP69UQ0	DE000PP9QZ11	DE000PX0XUA3
DE000PR544B8	DE000PP2MCB8	DE000PP69UR8	DE000PP9QZ29	DE000PX0XUB1
DE000PR55RK4	DE000PP2MCC6	DE000PP69US6	DE000PP9QZ37	DE000PX0XUC9
DE000PR55RP3	DE000PP2MC35	DE000PP69UT4	DE000PP9QZ45	DE000PX0XUD7
DE000PR55RQ1	DE000PP2MDD2	DE000PP69UU2	DE000PP9QZ52	DE000PX0XUE5
DE000PR55RR9	DE000PP2MDE0	DE000PP69U08	DE000PP9QZ60	DE000PX0XUF2
DE000PR55SX5	DE000PP2MDF7	DE000PP69U32	DE000PP9QZ78	DE000PX0XUG0
DE000PR55SY3	DE000PP2MDG5	DE000PP69U40	DE000PP9QZ86	DE000PX0XUH8
DE000PR55SZ0	DE000PP2MDH3	DE000PP69U57	DE000PP9QZ94	DE000PX0XUJ4
DE000PR55S06	DE000PP2MDJ9	DE000PP69U65	DE000PP9Q0A3	DE000PX0XUK2
DE000PR55S14	DE000PP2MDK7	DE000PP69U73	DE000PP9Q0B1	DE000PX0XULO
DE000PR55S22	DE000PP2MDL5	DE000PP69U81	DE000PP9Q0C9	DE000PX0XUM8
DE000PR55S30	DE000PP2MDM3	DE000PP69U99	DE000PP9Q0K2	DE000PX0XUN6
DE000PR55S48	DE000PP2MDN1	DE000PP69VA2	DE000PP9Q0L0	DE000PX0XUP1
DE000PR55TN4	DE000PP2MDP6	DE000PP69VB0	DE000PP9Q0M8	DE000PX0XUQ9
DE000PR55TQ7	DE000PP2MDQ4	DE000PP69VC8	DE000PP9Q0N6	DE000PX0XUR7
DE000PR55UJ0	DE000PP2MDR2	DE000PP69VH7	DE000PP9Q0P1	DE000PX0XUS5
DE000PR55UN2	DE000PP2MDS0	DE000PP69VJ3	DE000PP9Q0Q9	DE000PX0XUT3
DE000PR55U93	DE000PP2MDT8	DE000PP69VK1	DE000PP9Q0R7	DE000PX0XU28
DE000PR55VA7	DE000PP2MDU6	DE000PP69VL9	DE000PP9Q0S5	DE000PX0XU36
DE000PR55VE9	DE000PP2MDV4	DE000PP69VM7	DE000PP9Q0T3	DE000PX0XU44
DE000PR55VV3	DE000PP2MDW2	DE000PP69VN5	DE000PP9Q0U1	DE000PX0XU51
DE000PR55V76	DE000PP2MDX0	DE000PP69VP0	DE000PP9Q0V9	DE000PX0XU69
DE000PR55WL2	DE000PP2MDY8	DE000PP69VQ8	DE000PP9Q0W7	DE000PX0XU77
DE000PR55W59	DE000PP2MDZ5	DE000PP69VR6	DE000PP9Q0X5	DE000PX0XU85
DE000PR55XL0	DE000PP2MD00	DE000PP69VS4	DE000PP9Q0Y3	DE000PX0XU93
DE000PR55XM8	DE000PP2MD18	DE000PP69VT2	DE000PP9Q0Z0	DE000PX0XVA1
DE000PR55XT3	DE000PP2MD26	DE000PP69VU0	DE000PP9Q002	DE000PX0XVB9
DE000PR55XZ0	DE000PP2MD34	DE000PP69VV8	DE000PP9Q010	DE000PX0XVC7
DE000PR55X33	DE000PP2MD42	DE000PP69VW6	DE000PP9Q028	DE000PX0XVD5
DE000PR55X58	DE000PP2MD59	DE000PP69VX4	DE000PP9Q036	DE000PX0XVE3
DE000PR55516	DE000PP2MD67	DE000PP69VY2	DE000PP9Q044	DE000PX0XVF0
DE000PR55540	DE000PP2MD75	DE000PP69VZ9	DE000PP9Q051	DE000PX0XVG8
DE000PR556A4	DE000PP2MD83	DE000PP69V07	DE000PP9Q069	DE000PX0XVH6
DE000PR556B2	DE000PP2MD91	DE000PP69V15	DE000PP9Q077	DE000PX0XVJ2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR556C0	DE000PP2MEA6	DE000PP69V23	DE000PP9Q085	DE000PX0XVK0
DE000PR557C8	DE000PP2MEB4	DE000PP69V31	DE000PP9Q093	DE000PX0XVL8
DE000PR557D6	DE000PP2MEC2	DE000PP69V49	DE000PP9Q1A1	DE000PX0XVM6
DE000PR557P0	DE000PP2MED0	DE000PP69V56	DE000PP9Q1B9	DE000PX0XVN4
DE000PR557W6	DE000PP2MEE8	DE000PP69V64	DE000PP9Q1C7	DE000PX0XVP9
DE000PR557X4	DE000PP2MEF5	DE000PP69V72	DE000PP9Q1D5	DE000PX0XVQ7
DE000PR55714	DE000PP2MEG3	DE000PP69V80	DE000PP9Q1J2	DE000PX0XVR5
DE000PR55722	DE000PP2MEH1	DE000PP69V98	DE000PP9Q1K0	DE000PX0XVS3
DE000PR558C6	DE000PP2MEJ7	DE000PP69WA0	DE000PP9Q1L8	DE000PX0XVT1
DE000PR558D4	DE000PP2MEK5	DE000PP69WB8	DE000PP9Q1M6	DE000PX0XVU9
DE000PR558W4	DE000PP2MEL3	DE000PP69WC6	DE000PP9Q1N4	DE000PX0XVV7
DE000PR559A8	DE000PP2MEM1	DE000PP69WD4	DE000PP9Q1P9	DE000PX0XVW5
DE000PR559B6	DE000PP2MEN9	DE000PP69WE2	DE000PP9Q1Q7	DE000PX0XVX3
DE000PR559D2	DE000PP2MEP4	DE000PP69WF9	DE000PP9Q1R5	DE000PX0XVY1
DE000PR559F7	DE000PP2MEQ2	DE000PP69WG7	DE000PP9Q1S3	DE000PX0XVZ8
DE000PR559U6	DE000PP2MERO	DE000PP69WH5	DE000PP9Q1T1	DE000PX0XV01
DE000PR56VN8	DE000PP2MES8	DE000PP69WJ1	DE000PP9Q1U9	DE000PX0XV19
DE000PR56VU3	DE000PP2MET6	DE000PP69WK9	DE000PP9Q1V7	DE000PX0XV27
DE000PR56V18	DE000PP2MEU4	DE000PP69WL7	DE000PP9Q1W5	DE000PX0XV35
DE000PR56V26	DE000PP2MEV2	DE000PP69WM5	DE000PP9Q1X3	DE000PX0XV43
DE000PR56V42	DE000PP2MEW0	DE000PP69WN3	DE000PP9Q1Y1	DE000PX0XV50
DE000PR56WN6	DE000PP2MEX8	DE000PP69WP8	DE000PP9Q1Z8	DE000PX0XV68
DE000PR56WP1	DE000PP2MEY6	DE000PP69WQ6	DE000PP9Q101	DE000PX0XV76
DE000PR56W25	DE000PP2MEZ3	DE000PP69WR4	DE000PP9Q119	DE000PX0XV84
DE000PR56XZ8	DE000PP2ME09	DE000PP69WS2	DE000PP9Q127	DE000PX0XWB7
DE000PR56Y23	DE000PP2ME17	DE000PP69WT0	DE000PP9Q135	DE000PX0XWC5
DE000PR56Y64	DE000PP2ME25	DE000PP69WU8	DE000PP9Q143	DE000PX0XWD3
DE000PR56ZC2	DE000PP2ME33	DE000PP69WV6	DE000PP9Q150	DE000PX0XWE1
DE000PR56ZD0	DE000PP2ME41	DE000PP69WW4	DE000PP9Q168	DE000PX0XWF8
DE000PR56ZE8	DE000PP2ME58	DE000PP69WX2	DE000PP9Q176	DE000PX0XWG6
DE000PR56ZF5	DE000PP2ME66	DE000PP69WY0	DE000PP9Q184	DE000PX0XWH4
DE000PR56ZG3	DE000PP2ME74	DE000PP69WZ7	DE000PP9Q192	DE000PX0XWJ0
DE000PR56ZH1	DE000PP2MFJ4	DE000PP69W06	DE000PP9Q2A9	DE000PX0XWK8
DE000PR56ZJ7	DE000PP2MFK2	DE000PP69W14	DE000PP9Q2E1	DE000PX0XWL6
DE000PR56ZK5	DE000PP2MFLO	DE000PP69W22	DE000PP9Q2F8	DE000PX0XWM4
DE000PR56ZL3	DE000PP2MFM8	DE000PP69XF7	DE000PP9Q2G6	DE000PX0XWN2
DE000PR56ZM1	DE000PP2MFN6	DE000PP69XG5	DE000PP9Q2H4	DE000PX0XWP7
DE000PR568B7	DE000PP2MFP1	DE000PP69XH3	DE000PP9Q2J0	DE000PX0XWQ5
DE000PR568C5	DE000PP2MFQ9	DE000PP69XJ9	DE000PP9Q2K8	DE000PX0XWR3
DE000PR56829	DE000PP2MFR7	DE000PP69XK7	DE000PP9Q2L6	DE000PX0XWS1
DE000PR56837	DE000PP2MFS5	DE000PP69XL5	DE000PP9Q2M4	DE000PX0XWT9
DE000PR56845	DE000PP2MFT3	DE000PP69XM3	DE000PP9Q2N2	DE000PX0XWU7
DE000PR569C3	DE000PP2MFU1	DE000PP69XN1	DE000PP9Q2P7	DE000PX0XWV5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR569D1	DE000PP2MFV9	DE000PP69XP6	DE000PP9Q2Q5	DE000PX0XWW3
DE000PR57A46	DE000PP2MFW7	DE000PP69XQ4	DE000PP9Q2R3	DE000PX0XWX1
DE000PR57A53	DE000PP2MFX5	DE000PP69XR2	DE000PP9Q2S1	DE000PX0XWY9
DE000PR57A61	DE000PP2MFY3	DE000PP69XS0	DE000PP9Q2T9	DE000PX0XWZ6
DE000PR57A79	DE000PP2MFZ0	DE000PP69XT8	DE000PP9Q2U7	DE000PX0XW00
DE000PR57A87	DE000PP2MF08	DE000PP69XU6	DE000PP9Q2V5	DE000PX0XW18
DE000PR57A95	DE000PP2MF16	DE000PP69XV4	DE000PP9Q2W3	DE000PX0XW26
DE000PR57BA5	DE000PP2MF24	DE000PP69XW2	DE000PP9Q2X1	DE000PX0XW34
DE000PR57BB3	DE000PP2MF32	DE000PP69XX0	DE000PP9Q2Y9	DE000PX0XW42
DE000PR57BC1	DE000PP2MF40	DE000PP69XY8	DE000PP9Q2Z6	DE000PX0XW59
DE000PR57BD9	DE000PP2MF57	DE000PP69XZ5	DE000PP9Q200	DE000PX0XW67
DE000PR57BE7	DE000PP2MF65	DE000PP69X05	DE000PP9Q275	DE000PX0XW75
DE000PR57BF4	DE000PP2MF73	DE000PP69X13	DE000PP9Q283	DE000PX0XW83
DE000PR57BG2	DE000PP2MF81	DE000PP69X21	DE000PP9Q291	DE000PX0XW91
DE000PR57ED3	DE000PP2MF99	DE000PP69X39	DE000PP9Q3A7	DE000PX0XXA7
DE000PR57EE1	DE000PP2MGA1	DE000PP69X47	DE000PP9Q3B5	DE000PX0XXB5
DE000PR57EF8	DE000PP2MGB9	DE000PP69X54	DE000PP9Q3C3	DE000PX0XXC3
DE000PR57EG6	DE000PP2MGC7	DE000PP69X62	DE000PP9Q3D1	DE000PX0XXP5
DE000PR57EH4	DE000PP2MGD5	DE000PP69X70	DE000PP9Q3E9	DE000PX0XXQ3
DE000PR57EJ0	DE000PP2MGE3	DE000PP69X88	DE000PP9Q3F6	DE000PX0XXR1
DE000PR57EK8	DE000PP2MGF0	DE000PP69YR0	DE000PP9Q3G4	DE000PX0XXS9
DE000PR57EL6	DE000PP2MGG8	DE000PP69YS8	DE000PP9Q3H2	DE000PX0XXT7
DE000PR57EM4	DE000PP2MGH6	DE000PP69YT6	DE000PP9Q3J8	DE000PX0XXU5
DE000PR57EN2	DE000PP2MGJ2	DE000PP69YU4	DE000PP9Q3K6	DE000PX0XXV3
DE000PR57EP7	DE000PP2MG23	DE000PP69YV2	DE000PP9Q3L4	DE000PX0XXW1
DE000PR57EQ5	DE000PP2MG31	DE000PP69YW0	DE000PP9Q3M2	DE000PX0XXX9
DE000PR57ER3	DE000PP2MG49	DE000PP69YX8	DE000PP9Q3N0	DE000PX0XXY7
DE000PR57ES1	DE000PP2MG56	DE000PP69YY6	DE000PP9Q3P5	DE000PX0XXZ4
DE000PR57ET9	DE000PP2MG64	DE000PP69YZ3	DE000PP9Q3Q3	DE000PX0XX09
DE000PR57EU7	DE000PP2MG72	DE000PP69Y04	DE000PP9Q3R1	DE000PX0XX17
DE000PR57EV5	DE000PP2MG80	DE000PP69Y12	DE000PP9Q3S9	DE000PX0XX25
DE000PR57EW3	DE000PP2MG98	DE000PP69Y20	DE000PP9Q3T7	DE000PX0XX33
DE000PR57EX1	DE000PP2MHA9	DE000PP69Y38	DE000PP9Q3U5	DE000PX0XX41
DE000PR57EY9	DE000PP2MHB7	DE000PP69Y46	DE000PP9Q3V3	DE000PX0XX58
DE000PR57EZ6	DE000PP2MHC5	DE000PP69Y53	DE000PP9Q3W1	DE000PX0XX66
DE000PR57E00	DE000PP2MHD3	DE000PP69Y61	DE000PP9Q3X9	DE000PX0XX74
DE000PR57E42	DE000PP2MHE1	DE000PP69Y79	DE000PP9Q3Y7	DE000PX0XX82
DE000PR57E67	DE000PP2MHF8	DE000PP69Y87	DE000PP9Q3Z4	DE000PX0XX90
DE000PR57E75	DE000PP2MHG6	DE000PP69Y95	DE000PP9Q309	DE000PX0XYA5
DE000PR57E83	DE000PP2MHH4	DE000PP69ZA3	DE000PP9Q317	DE000PX0XYB3
DE000PR57E91	DE000PP2MHJ0	DE000PP69ZB1	DE000PP9Q325	DE000PX0XYC1
DE000PR57FA6	DE000PP2MHK8	DE000PP69ZN6	DE000PP9Q333	DE000PX0XYD9
DE000PR57FB4	DE000PP2MHL6	DE000PP69ZP1	DE000PP9Q341	DE000PX0XYE7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR57FC2	DE000PP2MHM4	DE000PP69ZQ9	DE000PP9Q358	DE000PX0XYF4
DE000PR57FD0	DE000PP2MQ21	DE000PP69ZR7	DE000PP9Q366	DE000PX0XYG2
DE000PR57FE8	DE000PP2MQ62	DE000PP69ZS5	DE000PP9Q374	DE000PX0XYH0
DE000PR57FF5	DE000PP2MRB6	DE000PP69ZT3	DE000PP9Q382	DE000PX0XYJ6
DE000PR57FG3	DE000PP2MRC4	DE000PP69ZU1	DE000PP9Q4D9	DE000PX0XYK4
DE000PR57FH1	DE000PP2MRG5	DE000PP69ZV9	DE000PP9Q4E7	DE000PX0XYL2
DE000PR57FJ7	DE000PP2MRM3	DE000PP69ZW7	DE000PP9Q4F4	DE000PX0XYM0
DE000PR57FK5	DE000PP2MRQ4	DE000PP69ZX5	DE000PP9Q4G2	DE000PX0XYN8
DE000PR57FL3	DE000PP2MR87	DE000PP69ZY3	DE000PP9Q4H0	DE000PX0XYP3
DE000PR57FM1	DE000PP2MR95	DE000PP69ZZ0	DE000PP9Q4J6	DE000PX0XYQ1
DE000PR57FN9	DE000PP2MSA6	DE000PP69Z03	DE000PP9Q4K4	DE000PX0XYR9
DE000PR57FP4	DE000PP2MSB4	DE000PP69Z11	DE000PP9Q4L2	DE000PX0XYS7
DE000PR57FQ2	DE000PP2MSC2	DE000PP69Z29	DE000PP9Q4M0	DE000PX0XYT5
DE000PR57FR0	DE000PP2MSD0	DE000PP69Z37	DE000PP9Q4N8	DE000PX0XYU3
DE000PR57FS8	DE000PP2MSJ7	DE000PP69Z45	DE000PP9Q4P3	DE000PX0XYV1
DE000PR57FT6	DE000PP2MSK5	DE000PP69Z52	DE000PP9Q4Q1	DE000PX0XYW9
DE000PR57FW0	DE000PP2MSL3	DE000PP69Z60	DE000PP9Q4R9	DE000PX0XYX7
DE000PR57GV0	DE000PP2MSM1	DE000PP69Z78	DE000PP9Q4S7	DE000PX0XYX5
DE000PR57GW8	DE000PP2MSN9	DE000PP69Z86	DE000PP9Q4T5	DE000PX0XYZ2
DE000PR57GX6	DE000PP2MSP4	DE000PP69Z94	DE000PP9Q4U3	DE000PX0XY08
DE000PR57HA2	DE000PP2MSQ2	DE000PP690A3	DE000PP9Q4V1	DE000PX0XY16
DE000PR57JM3	DE000PP2MSR0	DE000PP690B1	DE000PP9Q4W9	DE000PX0XY24
DE000PR57J05	DE000PP2MSS8	DE000PP690C9	DE000PP9Q4X7	DE000PX0XY32
DE000PR57J13	DE000PP2MST6	DE000PP690D7	DE000PP9Q440	DE000PX0XY40
DE000PR57KU4	DE000PP2MSU4	DE000PP690E5	DE000PP9Q457	DE000PX0XY57
DE000PR57LL1	DE000PP2MSV2	DE000PP690F2	DE000PP9Q465	DE000PX0XY65
DE000PR57LM9	DE000PP2MSW0	DE000PP690G0	DE000PP9Q473	DE000PX0XY73
DE000PR57LN7	DE000PP2MS03	DE000PP690H8	DE000PP9Q481	DE000PX0XY81
DE000PR57LP2	DE000PP2MS45	DE000PP690J4	DE000PP9Q499	DE000PX0XY99
DE000PR57LQ0	DE000PP2MUE4	DE000PP690K2	DE000PP9Q5A2	DE000PX0XZA2
DE000PR57ME4	DE000PP2MUF1	DE000PP690L0	DE000PP9Q5B0	DE000PX0XZB0
DE000PR57MF1	DE000PP2MUN5	DE000PP690M8	DE000PP9Q5C8	DE000PX0XZC8
DE000PR57MG9	DE000PP2MU09	DE000PP690N6	DE000PP9Q5D6	DE000PX0XZP0
DE000PR57MH7	DE000PP2MU66	DE000PP690P1	DE000PP9Q5E4	DE000PX0XZQ8
DE000PR57MJ3	DE000PP2MU74	DE000PP690T3	DE000PP9Q5F1	DE000PX0XZR6
DE000PR57MK1	DE000PP2MU82	DE000PP690V9	DE000PP9Q5G9	DE000PX0XZS4
DE000PR57MQ8	DE000PP2MU90	DE000PP690W7	DE000PP9Q5H7	DE000PX0XZT2
DE000PR57NK9	DE000PP2MVA0	DE000PP690X5	DE000PP9Q5J3	DE000PX0XZU0
DE000PR57N41	DE000PP2MVB8	DE000PP690Y3	DE000PP9Q5K1	DE000PX0XZZ9
DE000PR57N58	DE000PP2MVC6	DE000PP690Z0	DE000PP9Q5L9	DE000PX0XZ07
DE000PR57QF2	DE000PP2MVT0	DE000PP69008	DE000PP9Q5M7	DE000PX0XZ15
DE000PR57QG0	DE000PP2MVU8	DE000PP69016	DE000PP9Q5N5	DE000PX0XZ23
DE000PR57QH8	DE000PP2MWS0	DE000PP69081	DE000PP9Q5P0	DE000PX0XZ31

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR57RZ8	DE000PP2MWX0	DE000PP69099	DE000PP9Q5Q8	DE000PX0XZ49
DE000PR57S38	DE000PP2MXP4	DE000PP691B9	DE000PP9Q5R6	DE000PX0XZ56
DE000PR572L8	DE000PP2MYK3	DE000PP691E3	DE000PP9Q5S4	DE000PX0XZ64
DE000PR572M6	DE000PP2MYN7	DE000PP691G8	DE000PP9Q5T2	DE000PX0XZ72
DE000PR572N4	DE000PP2MYQ0	DE000PP691H6	DE000PP9Q5U0	DE000PX0XZ80
DE000PR572P9	DE000PP2MYR8	DE000PP691J2	DE000PP9Q5V8	DE000PX0XZ98
DE000PR574U5	DE000PP2MZP9	DE000PP691K0	DE000PP9Q5W6	DE000PX0X0A7
DE000PR574V3	DE000PP2MZY1	DE000PP691L8	DE000PP9Q5X4	DE000PX0X0B5
DE000PR574W1	DE000PP2MZ53	DE000PP691M6	DE000PP9Q5Y2	DE000PX0X0C3
DE000PR58AX7	DE000PP2M0U2	DE000PP691N4	DE000PP9Q5Z9	DE000PX0X0D1
DE000PR58BK2	DE000PP2M1A2	DE000PP691P9	DE000PP9Q507	DE000PX0X0E9
DE000PR58C19	DE000PP2M1L9	DE000PP691Q7	DE000PP9Q515	DE000PX0X0F6
DE000PR58DQ5	DE000PP2M188	DE000PP691R5	DE000PP9Q523	DE000PX0X0G4
DE000PR58EF6	DE000PP2M2G7	DE000PP691S3	DE000PP9Q531	DE000PX0X0H2
DE000PR58E82	DE000PP2M287	DE000PP691T1	DE000PP9Q549	DE000PX0X0J8
DE000PR58ZH7	DE000PP2M3P6	DE000PP691U9	DE000PP9Q556	DE000PX0X0K6
DE000PR58ZJ3	DE000PP2M3Q4	DE000PP691V7	DE000PP9Q564	DE000PX0X0L4
DE000PR58ZK1	DE000PP2M3R2	DE000PP691W5	DE000PP9Q572	DE000PX0X0M2
DE000PR58ZL9	DE000PP2M3Z5	DE000PP691X3	DE000PP9Q580	DE000PX0X0N0
DE000PR58ZM7	DE000PP2M378	DE000PP691Y1	DE000PP9Q598	DE000PX0X0P5
DE000PR58ZN5	DE000PP2M386	DE000PP691Z8	DE000PP9Q6A0	DE000PX0X0Q3
DE000PR58ZP0	DE000PP2M4K5	DE000PP69107	DE000PP9Q6B8	DE000PX0X0R1
DE000PR58ZQ8	DE000PP2M4U4	DE000PP69115	DE000PP9Q6C6	DE000PX0X0S9
DE000PR58ZR6	DE000PP2M501	DE000PP69123	DE000PP9Q6D4	DE000PX0X0T7
DE000PR58ZS4	DE000PP2M7M4	DE000PP69131	DE000PP9Q6E2	DE000PX0X0U5
DE000PR58ZT2	DE000PP2M7P7	DE000PP69149	DE000PP9Q6F9	DE000PX0X0V3
DE000PR58ZU0	DE000PP2M709	DE000PP69156	DE000PP9Q6G7	DE000PX0X0W1
DE000PR58ZV8	DE000PP2M717	DE000PP69164	DE000PP9Q6H5	DE000PX0X0X9
DE000PR58ZW6	DE000PP2M865	DE000PP69172	DE000PP9Q6J1	DE000PX0X0Y7
DE000PR58ZX4	DE000PP2M9F4	DE000PP69180	DE000PP9Q6K9	DE000PX0X0Z4
DE000PR58ZY2	DE000PP2M9W9	DE000PP69263	DE000PP9Q6L7	DE000PX0X007
DE000PR58ZZ9	DE000PP2M9Z2	DE000PP69271	DE000PP9Q6M5	DE000PX0X015
DE000PR58Z04	DE000PP2PAN0	DE000PP69289	DE000PP9Q6N3	DE000PX0X023
DE000PR58Z12	DE000PP2PPH0	DE000PP69297	DE000PP9Q6P8	DE000PX0X031
DE000PR58Z20	DE000PP2PPJ6	DE000PP693A7	DE000PP9Q6Q6	DE000PX0X049
DE000PR58Z38	DE000PP2PPL2	DE000PP693B5	DE000PP9Q6R4	DE000PX0X056
DE000PR58Z46	DE000PP2PPP3	DE000PP693C3	DE000PP9Q6S2	DE000PX0X064
DE000PR58Z53	DE000PP2PPQ1	DE000PP693D1	DE000PP9Q6T0	DE000PX0X072
DE000PR58Z61	DE000PP2PPR9	DE000PP693E9	DE000PP9Q6U8	DE000PX0X080
DE000PR58Z79	DE000PP2PPS7	DE000PP693F6	DE000PP9Q6V6	DE000PX0X098
DE000PR58Z87	DE000PP2PPT5	DE000PP693G4	DE000PP9Q6W4	DE000PX0X1A5
DE000PR58Z95	DE000PP2P4S5	DE000PP693H2	DE000PP9Q6X2	DE000PX0X1B3
DE000PR580A4	DE000PP2P4T3	DE000PP693J8	DE000PP9Q6Y0	DE000PX0X1S7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR580B2	DE000PP2P4U1	DE000PP693K6	DE000PP9Q6Z7	DE000PX0X1T5
DE000PR580C0	DE000PP2P4V9	DE000PP693L4	DE000PP9Q606	DE000PX0X1U3
DE000PR580D8	DE000PP2P4Y3	DE000PP693M2	DE000PP9Q614	DE000PX0X1V1
DE000PR580E6	DE000PP2P4Z0	DE000PP693N0	DE000PP9Q622	DE000PX0X1W9
DE000PR580F3	DE000PP2P405	DE000PP693P5	DE000PP9Q630	DE000PX0X1X7
DE000PR580G1	DE000PP2P413	DE000PP693Q3	DE000PP9Q648	DE000PX0X1Y5
DE000PR580H9	DE000PP2QAE7	DE000PP693R1	DE000PP9Q7P6	DE000PX0X1Z2
DE000PR580J5	DE000PP2QAF4	DE000PP693S9	DE000PP9Q7Q4	DE000PX0X106
DE000PR580K3	DE000PP2QA66	DE000PP693T7	DE000PP9Q739	DE000PX0X114
DE000PR580L1	DE000PP2QCW5	DE000PP693U5	DE000PP9Q9G1	DE000PX0X122
DE000PR580M9	DE000PP2QDZ6	DE000PP693V3	DE000PP9Q9M9	DE000PX0X130
DE000PR580N7	DE000PP2QD06	DE000PP693W1	DE000PP9Q9T4	DE000PX0X148
DE000PR580P2	DE000PP2QD55	DE000PP693X9	DE000PP9Q903	DE000PX0X155
DE000PR580Q0	DE000PP2QEY7	DE000PP693Y7	DE000PP9Q911	DE000PX0X163
DE000PR580R8	DE000PP2QE54	DE000PP693Z4	DE000PP9Q929	DE000PX0X171
DE000PR580S6	DE000PP2QE62	DE000PP69305	DE000PP9Q937	DE000PX0X189
DE000PR580T4	DE000PP2QE70	DE000PP69313	DE000PP9Q994	DE000PX0X197
DE000PR580U2	DE000PP2QF53	DE000PP69321	DE000PP9RAG5	DE000PX0X2A3
DE000PR580V0	DE000PP2QGA2	DE000PP69339	DE000PP9RAK7	DE000PX0X2B1
DE000PR580W8	DE000PP2QGB0	DE000PP69347	DE000PP9RAR2	DE000PX0X2C9
DE000PR580X6	DE000PP2QGD6	DE000PP69354	DE000PP9RAZ5	DE000PX0X2D7
DE000PR580Y4	DE000PP2QGV8	DE000PP69362	DE000PP9RA35	DE000PX0X2E5
DE000PR580Z1	DE000PP2QGY2	DE000PP69370	DE000PP9RA43	DE000PX0X2F2
DE000PR58007	DE000PP2QG52	DE000PP69388	DE000PP9RBC2	DE000PX0X2G0
DE000PR58015	DE000PP2QHD4	DE000PP69396	DE000PP9RBE8	DE000PX0X2H8
DE000PR58023	DE000PP2QHM5	DE000PP694A5	DE000PP9RBF5	DE000PX0X2J4
DE000PR58031	DE000PP2QHQ6	DE000PP694B3	DE000PP9RBM1	DE000PX0X2K2
DE000PR58049	DE000PP2QH Y0	DE000PP694C1	DE000PP9RBN9	DE000PX0X2L0
DE000PR58056	DE000PP2QH28	DE000PP694D9	DE000PP9RBT6	DE000PX0X2M8
DE000PR58064	DE000PP2QH36	DE000PP694E7	DE000PP9RBW0	DE000PX0X2N6
DE000PR58072	DE000PP2QH44	DE000PP694F4	DE000PP9RBX8	DE000PX0X2P1
DE000PR58080	DE000PP2QH77	DE000PP694G2	DE000PP9RB18	DE000PX0X2Q9
DE000PR58098	DE000PP2QH93	DE000PP694H0	DE000PP9RB75	DE000PX0X2R7
DE000PR581A2	DE000PP2QJA6	DE000PP694J6	DE000PP9RB91	DE000PX0X2S5
DE000PR581B0	DE000PP2QJX8	DE000PP694K4	DE000PP9RCD8	DE000PX0X2T3
DE000PR581C8	DE000PP2QJ34	DE000PP694M0	DE000PP9RCF3	DE000PX0X2U1
DE000PR581D6	DE000PP2QJ42	DE000PP694N8	DE000PP9RCH9	DE000PX0X2V9
DE000PR581E4	DE000PP2QKM9	DE000PP694P3	DE000PP9RCK3	DE000PX0X2W7
DE000PR581F1	DE000PP2QKX6	DE000PP694R9	DE000PP9RCP2	DE000PX0X2X5
DE000PR581G9	DE000PP2QKY4	DE000PP694S7	DE000PP9RCR8	DE000PX0X2Y3
DE000PR581H7	DE000PP2QLE4	DE000PP694T5	DE000PP9RCW8	DE000PX0X2Z0
DE000PR581J3	DE000PP2QLT2	DE000PP694U3	DE000PP9RCX6	DE000PX0X205
DE000PR581K1	DE000PP2QL48	DE000PP694V1	DE000PP9RCY4	DE000PX0X213

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR581L9	DE000PP2QL55	DE000PP694W9	DE000PP9RC58	DE000PX0X221
DE000PR581M7	DE000PP2QL63	DE000PP694X7	DE000PP9RC66	DE000PX0X239
DE000PR581N5	DE000PP2QMB8	DE000PP69404	DE000PP9RC74	DE000PX0X247
DE000PR581P0	DE000PP2QYW9	DE000PP69412	DE000PP9RDD6	DE000PX0X254
DE000PR581Q8	DE000PP2QYX7	DE000PP69420	DE000PP9RDE4	DE000PX0X3X3
DE000PR581R6	DE000PP2QYY5	DE000PP69438	DE000PP9RDQ8	DE000PX0X3Y1
DE000PR581S4	DE000PP2QZS4	DE000PP69446	DE000PP9RDX4	DE000PX0X3Z8
DE000PR581T2	DE000PP2QZT2	DE000PP69453	DE000PP9RD08	DE000PX0X304
DE000PR581U0	DE000PP2QZU0	DE000PP69461	DE000PP9RD16	DE000PX0X312
DE000PR581V8	DE000PP2QZV8	DE000PP69479	DE000PP9RD57	DE000PX0X320
DE000PR581W6	DE000PP2QZW6	DE000PP69487	DE000PP9REC6	DE000PX0X338
DE000PR581X4	DE000PP2QZY2	DE000PP69495	DE000PP9REE2	DE000PX0X346
DE000PR581Y2	DE000PP2QZZ9	DE000PP695A2	DE000PP9REF9	DE000PX0X353
DE000PR581Z9	DE000PP2QZ00	DE000PP695B0	DE000PP9REL7	DE000PX0X361
DE000PR58106	DE000PP2QZ18	DE000PP695C8	DE000PP9REM5	DE000PX0X379
DE000PR58114	DE000PP2QZ26	DE000PP695D6	DE000PP9REQ6	DE000PX0X387
DE000PR58122	DE000PP2QZ59	DE000PP695E4	DE000PP9RER4	DE000PX0X395
DE000PR58130	DE000PP2QZ67	DE000PP695F1	DE000PP9REU8	DE000PX0X4A9
DE000PR58148	DE000PP2Q0M5	DE000PP695G9	DE000PP9REX2	DE000PX0X4B7
DE000PR58155	DE000PP2Q0T0	DE000PP695H7	DE000PP9RE07	DE000PX0X4C5
DE000PR58163	DE000PP2Q130	DE000PP695J3	DE000PP9RFF6	DE000PX0X4D3
DE000PR58171	DE000PP2Q148	DE000PP695K1	DE000PP9RFK6	DE000PX0X4E1
DE000PR58189	DE000PP2Q155	DE000PP695L9	DE000PP9RFN0	DE000PX0X4F8
DE000PR58197	DE000PP2Q171	DE000PP695M7	DE000PP9RFP5	DE000PX0X4G6
DE000PR582A0	DE000PP2Q189	DE000PP695N5	DE000PP9RFQ3	DE000PX0X4H4
DE000PR582B8	DE000PP2Q197	DE000PP695P0	DE000PP9RFR1	DE000PX0X4J0
DE000PR582C6	DE000PP2Q2T6	DE000PP695Q8	DE000PP9RFS9	DE000PX0X4K8
DE000PR582D4	DE000PP2Q2U4	DE000PP695R6	DE000PP9RFZ4	DE000PX0X4L6
DE000PR582E2	DE000PP2Q2V2	DE000PP695S4	DE000PP9RF06	DE000PX0X4M4
DE000PR582F9	DE000PP2Q2W0	DE000PP695T2	DE000PP9RF71	DE000PX0X4N2
DE000PR582G7	DE000PP2Q247	DE000PP695U0	DE000PP9RF97	DE000PX0X4P7
DE000PR582H5	DE000PP2Q254	DE000PP695V8	DE000PP9RGA5	DE000PX0X4Q5
DE000PR582J1	DE000PP2Q262	DE000PP695W6	DE000PP9RGB3	DE000PX0X4R3
DE000PR582K9	DE000PP2Q270	DE000PP695X4	DE000PP9RGF4	DE000PX0X4S1
DE000PR582L7	DE000PP2Q288	DE000PP695Y2	DE000PP9RGK4	DE000PX0X4T9
DE000PR582M5	DE000PP2Q296	DE000PP695Z9	DE000PP9RGL2	DE000PX0X4U7
DE000PR582N3	DE000PP2Q3A4	DE000PP69503	DE000PP9RGW9	DE000PX0X4V5
DE000PR582P8	DE000PP2Q3D8	DE000PP69511	DE000PP9RGX7	DE000PX0X4W3
DE000PR582Q6	DE000PP2Q3E6	DE000PP69529	DE000PP9RG70	DE000PX0X4X1
DE000PR582R4	DE000PP2Q3F3	DE000PP69537	DE000PP9RG88	DE000PX0X4Y9
DE000PR582S2	DE000PP2Q3G1	DE000PP69545	DE000PP9RG96	DE000PX0X452
DE000PR582T0	DE000PP2Q3H9	DE000PP69552	DE000PP9RHA3	DE000PX0X460
DE000PR582U8	DE000PP2Q3J5	DE000PP69560	DE000PP9RHB1	DE000PX0X478

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR582V6	DE000PP2Q3K3	DE000PP69578	DE000PP9RHC9	DE000PX0X486
DE000PR582W4	DE000PP2Q3L1	DE000PP69586	DE000PP9RHD7	DE000PX0X494
DE000PR582X2	DE000PP2Q4L9	DE000PP69594	DE000PP9RHE5	DE000PX0X5A6
DE000PR582Y0	DE000PP2Q4M7	DE000PP696A0	DE000PP9RHS5	DE000PX0X5B4
DE000PR582Z7	DE000PP2Q4N5	DE000PP696B8	DE000PP9RHU1	DE000PX0X5C2
DE000PR58205	DE000PP2Q4R6	DE000PP696C6	DE000PP9RND5	DE000PX0X5D0
DE000PR58213	DE000PP2Q4S4	DE000PP696D4	DE000PP9RNF0	DE000PX0X5E8
DE000PR58221	DE000PP2Q4T2	DE000PP696E2	DE000PP9RNG8	DE000PX0X5F5
DE000PR58239	DE000PP2Q4U0	DE000PP696F9	DE000PP9RNK0	DE000PX0X5G3
DE000PR58247	DE000PP2Q4V8	DE000PP696G7	DE000PP9RNQ7	DE000PX0X5H1
DE000PR58254	DE000PP2Q4W6	DE000PP696H5	DE000PP9RNR5	DE000PX0X5J7
DE000PR58262	DE000PP2Q4X4	DE000PP696J1	DE000PP9RNS3	DE000PX0X5K5
DE000PR58270	DE000PP2Q4Y2	DE000PP696N3	DE000PP9RNT1	DE000PX0X5L3
DE000PR58288	DE000PP2Q4Z9	DE000PP696P8	DE000PP9RPD0	DE000PX0X5M1
DE000PR58296	DE000PP2Q403	DE000PP696Q6	DE000PP9RPJ7	DE000PX0X5N9
DE000PR583A8	DE000PP2Q411	DE000PP696R4	DE000PP9RPK5	DE000PX0X5P4
DE000PR583B6	DE000PP2Q429	DE000PP696S2	DE000PP9RPM1	DE000PX0X5Q2
DE000PR583C4	DE000PP2Q5H4	DE000PP696T0	DE000PP9RPP4	DE000PX0X5R0
DE000PR583D2	DE000PP2Q5J0	DE000PP696U8	DE000PP9RPV2	DE000PX0X5S8
DE000PR583E0	DE000PP2Q5K8	DE000PP696V6	DE000PP9RPW0	DE000PX0X5T6
DE000PR583F7	DE000PP2Q5L6	DE000PP696W4	DE000PP9RPX8	DE000PX0X5U4
DE000PR583G5	DE000PP2Q5N2	DE000PP696X2	DE000PP9RPY6	DE000PX0X5V2
DE000PR583H3	DE000PP2Q5Q5	DE000PP696Y0	DE000PP9RP38	DE000PX0X5W0
DE000PR583J9	DE000PP2Q536	DE000PP696Z7	DE000PP9RQC0	DE000PX0X5X8
DE000PR583K7	DE000PP2Q544	DE000PP69602	DE000PP9RQN7	DE000PX0X5Y6
DE000PR583L5	DE000PP2Q569	DE000PP69610	DE000PP9RQ29	DE000PX0X5Z3
DE000PR583M3	DE000PP2Q6X9	DE000PP69628	DE000PP9RRP0	DE000PX0X502
DE000PR583N1	DE000PP2Q6Y7	DE000PP69636	DE000PP9RRQ8	DE000PX0X510
DE000PR583P6	DE000PP2Q6Z4	DE000PP69644	DE000PP9RRR6	DE000PX0X528
DE000PR583Q4	DE000PP2Q635	DE000PP69651	DE000PP9RRW6	DE000PX0X536
DE000PR583R2	DE000PP2Q8F2	DE000PP69669	DE000PP9RR51	DE000PX0X544
DE000PR583S0	DE000PP2Q8G0	DE000PP69677	DE000PP9RSB8	DE000PX0X551
DE000PR583T8	DE000PP2Q8H8	DE000PP69685	DE000PP9RSC6	DE000PX0X569
DE000PR583U6	DE000PP2Q8J4	DE000PP69693	DE000PP9RSD4	DE000PX0X577
DE000PR583V4	DE000PP2Q8K2	DE000PP697A8	DE000PP9RSE2	DE000PX0X585
DE000PR583W2	DE000PP2Q8L0	DE000PP697B6	DE000PP9RSF9	DE000PX0X6F3
DE000PR583X0	DE000PP2Q8M8	DE000PP697C4	DE000PP9RSJ1	DE000PX0X6G1
DE000PR583Y8	DE000PP2Q8S5	DE000PP697D2	DE000PP9RSP8	DE000PX0X6H9
DE000PR583Z5	DE000PP2Q8T3	DE000PP697E0	DE000PP9RSR4	DE000PX0X6J5
DE000PR58304	DE000PP2Q8U1	DE000PP697F7	DE000PP9RST0	DE000PX0X6K3
DE000PR58312	DE000PP2Q8V9	DE000PP697G5	DE000PP9RTK7	DE000PX0X6L1
DE000PR58320	DE000PP2Q8W7	DE000PP697H3	DE000PP9RTN1	DE000PX0X6M9
DE000PR58338	DE000PP2Q866	DE000PP697J9	DE000PP9RTP6	DE000PX0X6N7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR58346	DE000PP2Q874	DE000PP697K7	DE000PP9RTQ4	DE000PX0X6P2
DE000PR58353	DE000PP2Q882	DE000PP697L5	DE000PP9RTR2	DE000PX0X6Q0
DE000PR58361	DE000PP2Q9Y1	DE000PP69776	DE000PP9RTV4	DE000PX0X6R8
DE000PR58379	DE000PP2Q9Z8	DE000PP69784	DE000PP9RTW2	DE000PX0X6S6
DE000PR58387	DE000PP2Q908	DE000PP69792	DE000PP9RTZ5	DE000PX0X6T4
DE000PR58395	DE000PP2Q916	DE000PP698A6	DE000PP9RT00	DE000PX0X6U2
DE000PR584A6	DE000PP2Q924	DE000PP698B4	DE000PP9RT18	DE000PX0X6V0
DE000PR584B4	DE000PP2Q940	DE000PP698C2	DE000PP9RT26	DE000PX0X6W8
DE000PR584C2	DE000PP2Q957	DE000PP698F5	DE000PP9RT42	DE000PX0X6X6
DE000PR584D0	DE000PP2RA32	DE000PP698G3	DE000PP9RT59	DE000PX0X6Y4
DE000PR584E8	DE000PP2RA40	DE000PP698H1	DE000PP9RT67	DE000PX0X6Z1
DE000PR584F5	DE000PP2RA57	DE000PP698J7	DE000PP9RT75	DE000PX0X601
DE000PR584G3	DE000PP2RA65	DE000PP698K5	DE000PP9RT83	DE000PX0X619
DE000PR584H1	DE000PP2RBB9	DE000PP698L3	DE000PP9RUL3	DE000PX0X627
DE000PR584J7	DE000PP2RBD5	DE000PP698M1	DE000PP9RUR0	DE000PX0X635
DE000PR584K5	DE000PP2RBG8	DE000PP698N9	DE000PP9RUS8	DE000PX0X643
DE000PR584L3	DE000PP2RBH6	DE000PP698P4	DE000PP9RUT6	DE000PX0X650
DE000PR584M1	DE000PP2RBJ2	DE000PP698Q2	DE000PP9RU23	DE000PX0X668
DE000PR584N9	DE000PP2RBL8	DE000PP698R0	DE000PP9RU31	DE000PX0X676
DE000PR584P4	DE000PP2RB98	DE000PP698S8	DE000PP9RVJ5	DE000PX0X684
DE000PR584Q2	DE000PP2RCA9	DE000PP698T6	DE000PP9RVK3	DE000PX0X692
DE000PR584R0	DE000PP2RCB7	DE000PP698U4	DE000PP9RVL1	DE000PX0X7A2
DE000PR584S8	DE000PP2RCC5	DE000PP698V2	DE000PP9RVN7	DE000PX0X7B0
DE000PR584T6	DE000PP2RCD3	DE000PP698W0	DE000PP9RVR8	DE000PX0X7C8
DE000PR584U4	DE000PP2RCE1	DE000PP698X8	DE000PP9RVY4	DE000PX0X7D6
DE000PR584V2	DE000PP2RCF8	DE000PP698Y6	DE000PP9RVZ1	DE000PX0X7E4
DE000PR584W0	DE000PP2RCG6	DE000PP698Z3	DE000PP9RV06	DE000PX0X7F1
DE000PR584X8	DE000PP2RCH4	DE000PP69800	DE000PP9RWC8	DE000PX0X7G9
DE000PR584Y6	DE000PP2RCJ0	DE000PP69818	DE000PP9RWD6	DE000PX0X7H7
DE000PR584Z3	DE000PP2RCK8	DE000PP69826	DE000PP9RWW8	DE000PX0X7J3
DE000PR58403	DE000PP2RCL6	DE000PP69834	DE000PP9RWW6	DE000PX0X7K1
DE000PR58411	DE000PP2RD13	DE000PP69842	DE000PP9RWX4	DE000PX0X7L9
DE000PR58429	DE000PP2RD21	DE000PP69859	DE000PP9R000	DE000PX0X7M7
DE000PR58437	DE000PP2RD39	DE000PP69867	DE000PP9R463	DE000PX0X7N5
DE000PR58445	DE000PP2RD47	DE000PP69875	DE000PP9R471	DE000PX0X7P0
DE000PR58452	DE000PP2RD54	DE000PP69883	DE000PP9R5A1	DE000PX0X7Q8
DE000PR58460	DE000PP2RD62	DE000PP69891	DE000PP9R5D5	DE000PX0X7R6
DE000PR58478	DE000PP2RD70	DE000PP699A4	DE000PP9R5E3	DE000PX0X7S4
DE000PR58486	DE000PP2REG2	DE000PP699B2	DE000PP9R5G8	DE000PX0X7T2
DE000PR58494	DE000PP2REH0	DE000PP699C0	DE000PP9R5H6	DE000PX0X7U0
DE000PR585A3	DE000PP2REJ6	DE000PP699D8	DE000PP9R6E1	DE000PX0X7V8
DE000PR585B1	DE000PP2REK4	DE000PP699E6	DE000PP9R9L0	DE000PX0X7W6
DE000PR585C9	DE000PP2RE53	DE000PP699F3	DE000PP9R9W7	DE000PX0X7X4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR585D7	DE000PP2RE61	DE000PP699G1	DE000PP9R9X5	DE000PX0X7Y2
DE000PR585E5	DE000PP2RE87	DE000PP699H9	DE000PP9R950	DE000PX0X7Z9
DE000PR585F2	DE000PP2RE95	DE000PP699L1	DE000PP9SAH1	DE000PX0X700
DE000PR585G0	DE000PP2RFB0	DE000PP699M9	DE000PP9SAR0	DE000PX0X718
DE000PR585H8	DE000PP2RFC8	DE000PP699N7	DE000PP9SAS8	DE000PX0X726
DE000PR585J4	DE000PP2RFH7	DE000PP699P2	DE000PP9SAU4	DE000PX0X734
DE000PR585K2	DE000PP2RFJ3	DE000PP699Q0	DE000PP9SA00	DE000PX0X742
DE000PR585L0	DE000PP2RFK1	DE000PP699R8	DE000PP9SBE6	DE000PX0X759
DE000PR585M8	DE000PP2RFPO	DE000PP699U2	DE000PP9SPV0	DE000PX0X767
DE000PR585N6	DE000PP2RFQ8	DE000PP699V0	DE000PP9SPY4	DE000PX0X775
DE000PR585P1	DE000PP2RF60	DE000PP699W8	DE000PP9SP03	DE000PX0X783
DE000PR585Q9	DE000PP2RF78	DE000PP699Y4	DE000PP9SP78	DE000PX0X791
DE000PR585R7	DE000PP2RF86	DE000PP699Z1	DE000PP9SQB0	DE000PX0X8Y0
DE000PR585S5	DE000PP2RF94	DE000PP69909	DE000PP9SRY0	DE000PX0X8Z7
DE000PR585T3	DE000PP2RGA0	DE000PP69917	DE000PP9SUB2	DE000PX0X809
DE000PR585U1	DE000PP2RGC6	DE000PP69925	DE000PP9SVK1	DE000PX0X817
DE000PR585V9	DE000PP2RGD4	DE000PP69933	DE000PP9SYU4	DE000PX0X825
DE000PR585W7	DE000PP2RHC4	DE000PP69941	DE000PP9SY77	DE000PX0X833
DE000PR585X5	DE000PP2RHD2	DE000PP69958	DE000PP9S0S3	DE000PX0X841
DE000PR585Y3	DE000PP2RHE0	DE000PP69966	DE000PP9S0T1	DE000PX0X858
DE000PR585Z0	DE000PP2RHF7	DE000PP69974	DE000PP9S0U9	DE000PX0X866
DE000PR58502	DE000PP2RHG5	DE000PP69982	DE000PP9S032	DE000PX0X874
DE000PR58510	DE000PP2RHH3	DE000PP69990	DE000PP9S230	DE000PX0X882
DE000PR58528	DE000PP2RHJ9	DE000PP7AAA8	DE000PP9S263	DE000PX0X890
DE000PR58536	DE000PP2RHM3	DE000PP7AAB6	DE000PP9S4X5	DE000PX0X9A8
DE000PR58544	DE000PP2RHS0	DE000PP7AAC4	DE000PP9S6R2	DE000PX0X9B6
DE000PR58551	DE000PP2RHT8	DE000PP7AAD2	DE000PP9S6S0	DE000PX0X9C4
DE000PR58569	DE000PP2RK48	DE000PP7AAE0	DE000PP9S6T8	DE000PX0X9D2
DE000PR58577	DE000PP2RK97	DE000PP7AAF7	DE000PP9S6U6	DE000PX0X9E0
DE000PR58585	DE000PP2RLA0	DE000PP7AAG5	DE000PP9S6V4	DE000PX0X9F7
DE000PR58593	DE000PP2RLB8	DE000PP7AAH3	DE000PP9S6W2	DE000PX0X9G5
DE000PR586A1	DE000PP2RLC6	DE000PP7AAJ9	DE000PP9S7D0	DE000PX0X9H3
DE000PR586B9	DE000PP2RLD4	DE000PP7AAK7	DE000PP9S7E8	DE000PX0X9J9
DE000PR586C7	DE000PP2RLE2	DE000PP7AAL5	DE000PP9S7F5	DE000PX0X9K7
DE000PR586D5	DE000PP2RLF9	DE000PP7AAM3	DE000PP9S7G3	DE000PX0X9L5
DE000PR586E3	DE000PP2RLG7	DE000PP7AAN1	DE000PP9S7N9	DE000PX0X9M3
DE000PR586F0	DE000PP2RLH5	DE000PP7AAP6	DE000PP9S7P4	DE000PX0X9N1
DE000PR586G8	DE000PP2RLN3	DE000PP7AAQ4	DE000PP9S7Q2	DE000PX0X9P6
DE000PR586H6	DE000PP2RLP8	DE000PP7AAR2	DE000PP9S701	DE000PX0X9Q4
DE000PR586J2	DE000PP2RLQ6	DE000PP7AAS0	DE000PP9S719	DE000PX0X9R2
DE000PR586K0	DE000PP2RLR4	DE000PP7AAT8	DE000PP9S8L1	DE000PX0X9S0
DE000PR586L8	DE000PP2RLS2	DE000PP7AAU6	DE000PP9S867	DE000PX0X9T8
DE000PR586M6	DE000PP2RLT0	DE000PP7AAV4	DE000PP9S9D6	DE000PX0X9U6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR586N4	DE000PP2RLU8	DE000PP7AAW2	DE000PP9S9E4	DE000PX0X9V4
DE000PR586P9	DE000PP2RLV6	DE000PP7AAX0	DE000PP9S9F1	DE000PX0X965
DE000PR586Q7	DE000PP2RLX2	DE000PP7AAY8	DE000PP9S9N5	DE000PX0X973
DE000PR586R5	DE000PP2RLY0	DE000PP7AAZ5	DE000PP9S9P0	DE000PX0X981
DE000PR586S3	DE000PP2RLZ7	DE000PP7AA02	DE000PP9S9Q8	DE000PX0X999
DE000PR586T1	DE000PP2RL05	DE000PP7AA10	DE000PP9S9Y2	DE000PX0YAA3
DE000PR586U9	DE000PP2RL13	DE000PP7AA28	DE000PP9S925	DE000PX0YAB1
DE000PR586V7	DE000PP2RL21	DE000PP7AA36	DE000PP9S933	DE000PX0YAC9
DE000PR586W5	DE000PP2RL39	DE000PP7AA44	DE000PP9TAA4	DE000PX0YAD7
DE000PR586X3	DE000PP2RL47	DE000PP7AA51	DE000PP9TAM9	DE000PX0YAE5
DE000PR586Y1	DE000PP2RL62	DE000PP7AA69	DE000PP9TA25	DE000PX0YAF2
DE000PR586Z8	DE000PP2RL70	DE000PP7AA77	DE000PP9TA33	DE000PX0YAG0
DE000PR58601	DE000PP2RL88	DE000PP7AA85	DE000PP9TA58	DE000PX0YAH8
DE000PR58619	DE000PP2RL96	DE000PP7AA93	DE000PP9TA66	DE000PX0YAJ4
DE000PR58627	DE000PP2RMA8	DE000PP7ABA6	DE000PP9TBD6	DE000PX0YAK2
DE000PR58635	DE000PP2RMC4	DE000PP7ABB4	DE000PP9TBF1	DE000PX0YAL0
DE000PR58643	DE000PP2RMD2	DE000PP7ABC2	DE000PP9TBJ3	DE000PX0YAM8
DE000PR58650	DE000PP2RME0	DE000PP7ABD0	DE000PP9TBK1	DE000PX0YAN6
DE000PR58668	DE000PP2RMF7	DE000PP7ABE8	DE000PP9TBL9	DE000PX0YAP1
DE000PR58676	DE000PP2RMK7	DE000PP7ABF5	DE000PP9TBN5	DE000PX0YAQ9
DE000PR58684	DE000PP2RMM3	DE000PP7ABG3	DE000PP9TBP0	DE000PX0YAR7
DE000PR58692	DE000PP2RMN1	DE000PP7ABH1	DE000PP9TBS4	DE000PX0YAS5
DE000PR587A9	DE000PP2RNS8	DE000PP7ABJ7	DE000PP9TBT2	DE000PX0YAT3
DE000PR587B7	DE000PP2RNT6	DE000PP7ABK5	DE000PP9TBU0	DE000PX0YAU1
DE000PR587C5	DE000PP2RNU4	DE000PP7ABL3	DE000PP9TBV8	DE000PX0YAV9
DE000PR587D3	DE000PP2RNV2	DE000PP7ABM1	DE000PP9TBX4	DE000PX0YAW7
DE000PR587E1	DE000PP2RNW0	DE000PP7ABN9	DE000PP9TBZ9	DE000PX0YAX5
DE000PR587F8	DE000PP2RNX8	DE000PP7ABP4	DE000PP9TB08	DE000PX0YAY3
DE000PR587G6	DE000PP2RNY6	DE000PP7ABQ2	DE000PP9TB24	DE000PX0YAZ0
DE000PR587H4	DE000PP2RNZ3	DE000PP7ABT6	DE000PP9TB57	DE000PX0YA05
DE000PR587J0	DE000PP2RN03	DE000PP7ABU4	DE000PP9TB99	DE000PX0YA13
DE000PR587K8	DE000PP2RN11	DE000PP7ABV2	DE000PP9TCB8	DE000PX0YA21
DE000PR587L6	DE000PP2RN29	DE000PP7ABW0	DE000PP9TCC6	DE000PX0YA39
DE000PR587M4	DE000PP2RN37	DE000PP7ABX8	DE000PP9TCD4	DE000PX0YBC7
DE000PR587N2	DE000PP2RN45	DE000PP7ABY6	DE000PP9TCH5	DE000PX0YBL8
DE000PR587P7	DE000PP2RN52	DE000PP7ABZ3	DE000PP9TCP8	DE000PX0YBT1
DE000PR587Q5	DE000PP2RN60	DE000PP7AB01	DE000PP9TCV6	DE000PX0YBX3
DE000PR587R3	DE000PP2RN78	DE000PP7AB19	DE000PP9TCW4	DE000PX0YB12
DE000PR587S1	DE000PP2RN86	DE000PP7AB27	DE000PP9TC23	DE000PX0YB38
DE000PR587T9	DE000PP2RN94	DE000PP7AB35	DE000PP9TC31	DE000PX0YCC5
DE000PR587U7	DE000PP2RPA1	DE000PP7AB43	DE000PP9TC72	DE000PX0YCH4
DE000PR587V5	DE000PP2RPB9	DE000PP7AB50	DE000PP9TC80	DE000PX0YCK8
DE000PR587W3	DE000PP2RPC7	DE000PP7AB68	DE000PP9TC98	DE000PX0YCM4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR587X1	DE000PP2RPD5	DE000PP7AB76	DE000PP9TDA8	DE000PX0YCR3
DE000PR587Y9	DE000PP2RPE3	DE000PP7AB84	DE000PP9TDB6	DE000PX0YCS1
DE000PR587Z6	DE000PP2RPF0	DE000PP7AB92	DE000PP9TDD2	DE000PX0YCY9
DE000PR58700	DE000PP2RPG8	DE000PP7ACA4	DE000PP9TDE0	DE000PX0YCZ6
DE000PR58718	DE000PP2RPH6	DE000PP7ACB2	DE000PP9TDH3	DE000PX0YC29
DE000PR58726	DE000PP2RPJ2	DE000PP7ACCO	DE000PP9TDJ9	DE000PX0YDB5
DE000PR58734	DE000PP2RPK0	DE000PP7ACF3	DE000PP9TDK7	DE000PX0YDC3
DE000PR58742	DE000PP2RPL8	DE000PP7ACG1	DE000PP9TDP6	DE000PX0YDE9
DE000PR58759	DE000PP2RPM6	DE000PP7ACH9	DE000PP9TDQ4	DE000PX0YD28
DE000PR58767	DE000PP2RPN4	DE000PP7ACJ5	DE000PP9TDR2	DE000PX0YD36
DE000PR58775	DE000PP2RPP9	DE000PP7ACL1	DE000PP9TDS0	DE000PX0YD44
DE000PR58783	DE000PP2RPQ7	DE000PP7ACM9	DE000PP9TDU6	DE000PX0YD51
DE000PR58791	DE000PP2RPR5	DE000PP7ACN7	DE000PP9TD55	DE000PX0YD69
DE000PR588A7	DE000PP2RPS3	DE000PP7AC42	DE000PP9TD63	DE000PX0YD77
DE000PR588B5	DE000PP2RPT1	DE000PP7AC59	DE000PP9TD71	DE000PX0YD85
DE000PR588C3	DE000PP2RPU9	DE000PP7AC67	DE000PP9TD89	DE000PX0YD93
DE000PR588D1	DE000PP2RPV7	DE000PP7AC75	DE000PP9TEA6	DE000PX0YEA5
DE000PR588E9	DE000PP2RPW5	DE000PP7AC83	DE000PP9TEB4	DE000PX0YEB3
DE000PR588F6	DE000PP2RPX3	DE000PP7ADC8	DE000PP9TEC2	DE000PX0YEC1
DE000PR588G4	DE000PP2RPY1	DE000PP7ADD6	DE000PP9TED0	DE000PX0YED9
DE000PR588H2	DE000PP2RPZ8	DE000PP7ADE4	DE000PP9TEE8	DE000PX0YEE7
DE000PR588J8	DE000PP2RP01	DE000PP7ADF1	DE000PP9TEQ2	DE000PX0YEF4
DE000PR588K6	DE000PP2RP19	DE000PP7ADG9	DE000PP9TER0	DE000PX0YEG2
DE000PR588L4	DE000PP2RRF6	DE000PP7ADH7	DE000PP9TET6	DE000PX0YEH0
DE000PR588M2	DE000PP2RRG4	DE000PP7ADJ3	DE000PP9TEX8	DE000PX0YEJ6
DE000PR588N0	DE000PP2RRH2	DE000PP7ADK1	DE000PP9TEY6	DE000PX0YEK4
DE000PR588P5	DE000PP2RRJ8	DE000PP7ADL9	DE000PP9TEZ3	DE000PX0YEL2
DE000PR588Q3	DE000PP2RRK6	DE000PP7ADM7	DE000PP9TE13	DE000PX0YEM0
DE000PR588R1	DE000PP2RRL4	DE000PP7ADN5	DE000PP9TE62	DE000PX0YEN8
DE000PR588S9	DE000PP2RRM2	DE000PP7ADP0	DE000PP9TE96	DE000PX0YEP3
DE000PR588T7	DE000PP2RRN0	DE000PP7ADQ8	DE000PP9TFD7	DE000PX0YEQ1
DE000PR588U5	DE000PP2RRP5	DE000PP7ADR6	DE000PP9TFE5	DE000PX0YER9
DE000PR588V3	DE000PP2RRQ3	DE000PP7ADS4	DE000PP9TFG0	DE000PX0YES7
DE000PR588W1	DE000PP2RRR1	DE000PP7ADT2	DE000PP9TFH8	DE000PX0YET5
DE000PR588X9	DE000PP2RRS9	DE000PP7ADU0	DE000PP9TFJ4	DE000PX0YEU3
DE000PR588Y7	DE000PP2RRT7	DE000PP7ADV8	DE000PP9TFK2	DE000PX0YEV1
DE000PR588Z4	DE000PP2RRU5	DE000PP7ADW6	DE000PP9TFP1	DE000PX0YEW9
DE000PR58809	DE000PP2RRV3	DE000PP7ADX4	DE000PP9TFQ9	DE000PX0YEX7
DE000PR58817	DE000PP2RRW1	DE000PP7ADY2	DE000PP9TFR7	DE000PX0YEY5
DE000PR58825	DE000PP2RRX9	DE000PP7ADZ9	DE000PP9TFU1	DE000PX0YEZ2
DE000PR58833	DE000PP2RRY7	DE000PP7AD09	DE000PP9TFV9	DE000PX0YE01
DE000PR58841	DE000PP2RRZ4	DE000PP7AD17	DE000PP9TFW7	DE000PX0YE19
DE000PR58858	DE000PP2RSC1	DE000PP7AD25	DE000PP9TFX5	DE000PX0YE27

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR58866	DE000PP2RSD9	DE000PP7AD33	DE000PP9TFY3	DE000PX0YE35
DE000PR58874	DE000PP2RSE7	DE000PP7AEG7	DE000PP9TFZ0	DE000PX0YE43
DE000PR58882	DE000PP2RSF4	DE000PP7AEH5	DE000PP9TF04	DE000PX0YE50
DE000PR58890	DE000PP2RS65	DE000PP7AEJ1	DE000PP9TF12	DE000PX0YE68
DE000PR589A5	DE000PP2RS81	DE000PP7AEK9	DE000PP9TF20	DE000PX0YE76
DE000PR589B3	DE000PP2RS99	DE000PP7AEL7	DE000PP9TF38	DE000PX0YE84
DE000PR589C1	DE000PP2RTA3	DE000PP7AEM5	DE000PP9TF46	DE000PX0YE92
DE000PR589D9	DE000PP2RTB1	DE000PP7AEN3	DE000PP9TF53	DE000PX0YFA2
DE000PR589E7	DE000PP2RTC9	DE000PP7AEP8	DE000PP9TF87	DE000PX0YFB0
DE000PR589F4	DE000PP2RTD7	DE000PP7AEQ6	DE000PP9TF95	DE000PX0YFC8
DE000PR589G2	DE000PP2RTE5	DE000PP7AER4	DE000PP9TGA1	DE000PX0YFD6
DE000PR589H0	DE000PP2RTF2	DE000PP7AES2	DE000PP9TGB9	DE000PX0YFE4
DE000PR589J6	DE000PP2RTG0	DE000PP7AETO	DE000PP9TGC7	DE000PX0YFF1
DE000PR589K4	DE000PP2RTV9	DE000PP7AEU8	DE000PP9TGD5	DE000PX0YGH5
DE000PR589L2	DE000PP2RTW7	DE000PP7AEV6	DE000PP9TGE3	DE000PX0YGJ1
DE000PR589M0	DE000PP2RTX5	DE000PP7AEW4	DE000PP9TGF0	DE000PX0YGK9
DE000PR589N8	DE000PP2RUJ2	DE000PP7AEX2	DE000PP9TGG8	DE000PX0YGL7
DE000PR589P3	DE000PP2RUL8	DE000PP7AEY0	DE000PP9TGH6	DE000PX0YGM5
DE000PR589Q1	DE000PP2RUP9	DE000PP7AEZ7	DE000PP9TGJ2	DE000PX0YGN3
DE000PR589R9	DE000PP2RUQ7	DE000PP7AE08	DE000PP9TGL8	DE000PX0YGP8
DE000PR589S7	DE000PP2RU12	DE000PP7AE16	DE000PP9TGM6	DE000PX0YGQ6
DE000PR589T5	DE000PP2RU20	DE000PP7AE24	DE000PP9TGN4	DE000PX0YGR4
DE000PR59BV7	DE000PP2RU53	DE000PP7AE32	DE000PP9TGQ7	DE000PX0YGS2
DE000PR59BW5	DE000PP2RU61	DE000PP7AE40	DE000PP9TGR5	DE000PX0YGT0
DE000PR59BX3	DE000PP2RU95	DE000PP7AE57	DE000PP9TGS3	DE000PX0YGU8
DE000PR59BY1	DE000PP2RVA9	DE000PP7AE65	DE000PP9TGT1	DE000PX0YGV6
DE000PR59BZ8	DE000PP2RVF8	DE000PP7AE73	DE000PP9TGU9	DE000PX0YGW4
DE000PR59B01	DE000PP2RVG6	DE000PP7AE81	DE000PP9TGV7	DE000PX0YGX2
DE000PR59B19	DE000PP2RWM2	DE000PP7AE99	DE000PP9TGW5	DE000PX0YGY0
DE000PR59B27	DE000PP2RWN0	DE000PP7AFA7	DE000PP9TGX3	DE000PX0YGZ7
DE000PR59B35	DE000PP2RWP5	DE000PP7AFB5	DE000PP9TGY1	DE000PX0YG09
DE000PR59B43	DE000PP2RWQ3	DE000PP7AFC3	DE000PP9TGZ8	DE000PX0YG17
DE000PR59B50	DE000PP2RWR1	DE000PP7AFV3	DE000PP9TG03	DE000PX0YG25
DE000PR59B68	DE000PP2RWS9	DE000PP7AG14	DE000PP9TG11	DE000PX0YG33
DE000PR59B76	DE000PP2RWT7	DE000PP7AG22	DE000PP9TG29	DE000PX0YG41
DE000PR59B84	DE000PP2RWU5	DE000PP7AG30	DE000PP9TG37	DE000PX0YG58
DE000PR59B92	DE000PP2RWW1	DE000PP7AG48	DE000PP9TG45	DE000PX0YG66
DE000PR59CA9	DE000PP2RWX9	DE000PP7AG55	DE000PP9TG52	DE000PX0YG74
DE000PR59CB7	DE000PP2RWY7	DE000PP7AG63	DE000PP9TG60	DE000PX0YG82
DE000PR59CC5	DE000PP2RWZ4	DE000PP7AG71	DE000PP9TG78	DE000PX0YG90
DE000PR59CD3	DE000PP2RW02	DE000PP7AG89	DE000PP9TG86	DE000PX0YHA8
DE000PR59CE1	DE000PP2RW10	DE000PP7AG97	DE000PP9TG94	DE000PX0YHB6
DE000PR59CF8	DE000PP2RW28	DE000PP7AHA3	DE000PP9THA9	DE000PX0YHC4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR59CG6	DE000PP2RW36	DE000PP7AHB1	DE000PP9THB7	DE000PX0YHD2
DE000PR59CH4	DE000PP2RW44	DE000PP7AHC9	DE000PP9THC5	DE000PX0YHE0
DE000PR59CJ0	DE000PP2RW51	DE000PP7AHD7	DE000PP9THD3	DE000PX0YHF7
DE000PR59CK8	DE000PP2RW69	DE000PP7AHE5	DE000PP9THE1	DE000PX0YHG5
DE000PR59CL6	DE000PP2RW77	DE000PP7AHF2	DE000PP9THF8	DE000PX0YHH3
DE000PR59CM4	DE000PP2RX01	DE000PP7AHG0	DE000PP9THG6	DE000PX0YHJ9
DE000PR59CN2	DE000PP2RX19	DE000PP7AHH8	DE000PP9THH4	DE000PX0YHK7
DE000PR59CP7	DE000PP2RX27	DE000PP7AHJ4	DE000PP9THJ0	DE000PX0YHL5
DE000PR59CQ5	DE000PP2RX35	DE000PP7AHK2	DE000PP9THK8	DE000PX0YHM3
DE000PR59CR3	DE000PP2RX43	DE000PP7AHL0	DE000PP9THL6	DE000PX0YHN1
DE000PR59CS1	DE000PP2RX76	DE000PP7AHM8	DE000PP9THM4	DE000PX0YHP6
DE000PR59CT9	DE000PP2RX84	DE000PP7AHN6	DE000PP9THN2	DE000PX0YHQ4
DE000PR59CU7	DE000PP2RX92	DE000PP7AHP1	DE000PP9THP7	DE000PX0YHR2
DE000PR59CV5	DE000PP2RYA3	DE000PP7AHQ9	DE000PP9THQ5	DE000PX0YHS0
DE000PR59CW3	DE000PP2RYB1	DE000PP7AHR7	DE000PP9THR3	DE000PX0YHT8
DE000PR59CX1	DE000PP2RYE5	DE000PP7AHS5	DE000PP9THS1	DE000PX0YHU6
DE000PR59CY9	DE000PP2RYF2	DE000PP7AHT3	DE000PP9THT9	DE000PX0YHV4
DE000PR59CZ6	DE000PP2RYG0	DE000PP7AHU1	DE000PP9THU7	DE000PX0YHW2
DE000PR59C00	DE000PP2RYH8	DE000PP7AHV9	DE000PP9THV5	DE000PX0YHX0
DE000PR59C18	DE000PP2RYJ4	DE000PP7AHW7	DE000PP9THW3	DE000PX0YHY8
DE000PR59C26	DE000PP2RYK2	DE000PP7AHX5	DE000PP9THX1	DE000PX0YHZ5
DE000PR59C34	DE000PP2RYL0	DE000PP7AHY3	DE000PP9THY9	DE000PX0YH08
DE000PR59C42	DE000PP2RYM8	DE000PP7AHZ0	DE000PP9THZ6	DE000PX0YH16
DE000PR59C59	DE000PP2RYN6	DE000PP7AH05	DE000PP9TH02	DE000PX0YH24
DE000PR59C67	DE000PP2RYP1	DE000PP7AH13	DE000PP9TH10	DE000PX0YH32
DE000PR59C75	DE000PP2RYQ9	DE000PP7AJB7	DE000PP9TH28	DE000PX0YJC0
DE000PR59C83	DE000PP2RYR7	DE000PP7AJC5	DE000PP9TH36	DE000PX0YJD8
DE000PR59C91	DE000PP2RZK9	DE000PP7AJD3	DE000PP9TH44	DE000PX0YJE6
DE000PR59DA7	DE000PP2RZL7	DE000PP7AJE1	DE000PP9TH51	DE000PX0YJF3
DE000PR59DB5	DE000PP2RZM5	DE000PP7AJF8	DE000PP9TH69	DE000PX0YJG1
DE000PR59DC3	DE000PP2RZN3	DE000PP7AJG6	DE000PP9TH77	DE000PX0YJM9
DE000PR59DD1	DE000PP2RZP8	DE000PP7AJH4	DE000PP9TH85	DE000PX0YJN7
DE000PR59DE9	DE000PP2RZQ6	DE000PP7AJJ0	DE000PP9TH93	DE000PX0YJP2
DE000PR59DF6	DE000PP2RZR4	DE000PP7AJL6	DE000PP9TJA5	DE000PX0YJU2
DE000PR59DG4	DE000PP2RZS2	DE000PP7AJM4	DE000PP9TJB3	DE000PX0YJV0
DE000PR59DH2	DE000PP2RZT0	DE000PP7AJN2	DE000PP9TJC1	DE000PX0YJW8
DE000PR59DJ8	DE000PP2RZU8	DE000PP7AJP7	DE000PP9TJD9	DE000PX0YJ14
DE000PR59DK6	DE000PP2RZV6	DE000PP7AJ78	DE000PP9TJE7	DE000PX0YJ22
DE000PR59DL4	DE000PP2RZW4	DE000PP7AJ86	DE000PP9TJF4	DE000PX0YJ30
DE000PR59DM2	DE000PP2RZX2	DE000PP7AJ94	DE000PP9TJG2	DE000PX0YJ89
DE000PR59DN0	DE000PP2RZY0	DE000PP7AKA7	DE000PP9TJH0	DE000PX0YJ97
DE000PR59DP5	DE000PP2RZZ7	DE000PP7AKB5	DE000PP9TJJ6	DE000PX0YKA2
DE000PR59DQ3	DE000PP2RZ09	DE000PP7AKC3	DE000PP9TJK4	DE000PX0YKF1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR59DR1	DE000PP2RZ33	DE000PP7AKD1	DE000PP9TJL2	DE000PX0YKG9
DE000PR59DS9	DE000PP2RZ41	DE000PP7AKE9	DE000PP9TJM0	DE000PX0YKH7
DE000PR59DT7	DE000PP2RZ58	DE000PP7AKF6	DE000PP9TJN8	DE000PX0YKY2
DE000PR59DU5	DE000PP2RZ66	DE000PP7AKG4	DE000PP9TJP3	DE000PX0YK37
DE000PR59DV3	DE000PP2RZ74	DE000PP7AKH2	DE000PP9TJQ1	DE000PX0YL85
DE000PR59DW1	DE000PP2R0Q5	DE000PP7AKJ8	DE000PP9TJR9	DE000PX0YMC4
DE000PR59EP3	DE000PP2R0R3	DE000PP7AKK6	DE000PP9TJS7	DE000PX0YMD2
DE000PR59EQ1	DE000PP2R0S1	DE000PP7AKL4	DE000PP9TJT5	DE000PX0YMH3
DE000PR59ER9	DE000PP2R0T9	DE000PP7AKM2	DE000PP9TJU3	DE000PX0YMM3
DE000PR59ES7	DE000PP2R0U7	DE000PP7AKN0	DE000PP9TJV1	DE000PX0YMN1
DE000PR59ET5	DE000PP2R0V5	DE000PP7AKR1	DE000PP9TJW9	DE000PX0YMR2
DE000PR59EU3	DE000PP2R0W3	DE000PP7AKS9	DE000PP9TJX7	DE000PX0YMS0
DE000PR59EV1	DE000PP2R0X1	DE000PP7AKT7	DE000PP9TJY5	DE000PX0YMV4
DE000PR59EW9	DE000PP2R0Z6	DE000PP7AKU5	DE000PP9TJZ2	DE000PX0YMZ5
DE000PR59EX7	DE000PP2R005	DE000PP7AKV3	DE000PP9TJ00	DE000PX0YM27
DE000PR59EY5	DE000PP2R013	DE000PP7AKW1	DE000PP9TJ18	DE000PX0YM50
DE000PR59EZ2	DE000PP2R021	DE000PP7AKX9	DE000PP9TJ26	DE000PX0YM68
DE000PR59E08	DE000PP2R039	DE000PP7AKY7	DE000PP9TJ34	DE000PX0YNH1
DE000PR59E16	DE000PP2R047	DE000PP7ALA5	DE000PP9TJ42	DE000PX0YNJ7
DE000PR59E24	DE000PP2R054	DE000PP7ALB3	DE000PP9TJ59	DE000PX0YNK5
DE000PR59E32	DE000PP2R062	DE000PP7ALC1	DE000PP9TJ67	DE000PX0YNL3
DE000PR59E40	DE000PP2R070	DE000PP7ALD9	DE000PP9TJ75	DE000PX0YNP4
DE000PR59E57	DE000PP2R153	DE000PP7ALE7	DE000PP9TJ83	DE000PX0YNQ2
DE000PR59E65	DE000PP2R161	DE000PP7ALF4	DE000PP9TJ91	DE000PX0YNR0
DE000PR59E73	DE000PP2R179	DE000PP7ALG2	DE000PP9TKA3	DE000PX0YNS8
DE000PR59E81	DE000PP2R187	DE000PP7ALH0	DE000PP9TKB1	DE000PX0YNT6
DE000PR59E99	DE000PP2R195	DE000PP7ALJ6	DE000PP9TKC9	DE000PX0YNU4
DE000PR59FA2	DE000PP2R2A5	DE000PP7ALK4	DE000PP9TKD7	DE000PX0YNV2
DE000PR59FB0	DE000PP2R2B3	DE000PP7ALL2	DE000PP9TKE5	DE000PX0YNW0
DE000PR59FC8	DE000PP2R2C1	DE000PP7ALN8	DE000PP9TKF2	DE000PX0YNX8
DE000PR59FD6	DE000PP2R2D9	DE000PP7ALP3	DE000PP9TKG0	DE000PX0YNY6
DE000PR59FE4	DE000PP2R2E7	DE000PP7ALQ1	DE000PP9TKH8	DE000PX0YNZ3
DE000PR59FF1	DE000PP2R2F4	DE000PP7ALR9	DE000PP9TKJ4	DE000PX0YN00
DE000PR59FG9	DE000PP2R2H0	DE000PP7AL41	DE000PP9TKK2	DE000PX0YN18
DE000PR59FH7	DE000PP2R2Q1	DE000PP7AL58	DE000PP9TKL0	DE000PX0YN26
DE000PR59FJ3	DE000PP2R2S7	DE000PP7AL66	DE000PP9TKM8	DE000PX0YN34
DE000PR59FK1	DE000PP2R2T5	DE000PP7AL74	DE000PP9TKN6	DE000PX0YN42
DE000PR59FL9	DE000PP2R2W9	DE000PP7AL82	DE000PP9TKP1	DE000PX0YN59
DE000PR59FM7	DE000PP2R2X7	DE000PP7AL90	DE000PP9TKQ9	DE000PX0YN67
DE000PR59FN5	DE000PP2R229	DE000PP7AMA3	DE000PP9TKR7	DE000PX0YN75
DE000PR59FP0	DE000PP2R237	DE000PP7AMB1	DE000PP9TKS5	DE000PX0YN83
DE000PR59FQ8	DE000PP2R245	DE000PP7AMC9	DE000PP9TKT3	DE000PX0YN91
DE000PR59FR6	DE000PP2R252	DE000PP7AMD7	DE000PP9TKU1	DE000PX0YPA1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR59FS4	DE000PP2R260	DE000PP7AME5	DE000PP9TKV9	DE000PX0YPD5
DE000PR59FT2	DE000PP2R534	DE000PP7AMG0	DE000PP9TKW7	DE000PX0YPE3
DE000PR59FU0	DE000PP2R583	DE000PP7AMH8	DE000PP9TKX5	DE000PX0YPF0
DE000PR59FV8	DE000PP2R674	DE000PP7AMJ4	DE000PP9TKY3	DE000PX0YPG8
DE000PR59FW6	DE000PP2R7P2	DE000PP7AMK2	DE000PP9TKZ0	DE000PX0YPH6
DE000PR59FX4	DE000PP2R7U2	DE000PP7AMU1	DE000PP9TK07	DE000PX0YPI2
DE000PR59FY2	DE000PP2R7V0	DE000PP7AMV9	DE000PP9TK15	DE000PX0YPK0
DE000PR59FZ9	DE000PP2R7W8	DE000PP7AMW7	DE000PP9TK23	DE000PX0YPL8
DE000PR59F07	DE000PP2R7X6	DE000PP7AMX5	DE000PP9TK31	DE000PX0YPM6
DE000PR59F15	DE000PP2R7Y4	DE000PP7AMY3	DE000PP9TK49	DE000PX0YPN4
DE000PR59F23	DE000PP2R708	DE000PP7AM73	DE000PP9TK56	DE000PX0YPP9
DE000PR59F31	DE000PP2R724	DE000PP7ANB9	DE000PP9TK64	DE000PX0YPPQ7
DE000PR59F49	DE000PP2R740	DE000PP7ANC7	DE000PP9TK72	DE000PX0YPR5
DE000PR59F56	DE000PP2R8M7	DE000PP7ANF0	DE000PP9TK80	DE000PX0YPS3
DE000PR59F64	DE000PP2R849	DE000PP7AN49	DE000PP9TK98	DE000PX0YPT1
DE000PR59F72	DE000PP2R9E2	DE000PP7AN56	DE000PP9TLA1	DE000PX0YPU9
DE000PR59F80	DE000PP2R9W4	DE000PP7AP39	DE000PP9TLB9	DE000PX0YPV7
DE000PR59F98	DE000PP2R906	DE000PP7AP47	DE000PP9TLC7	DE000PX0YPW5
DE000PR59GA0	DE000PP2SAD5	DE000PP7AP54	DE000PP9TLD5	DE000PX0YPX3
DE000PR59GB8	DE000PP2SAP9	DE000PP7AP62	DE000PP9TLE3	DE000PX0YPY1
DE000PR59GC6	DE000PP2SCY7	DE000PP7AP70	DE000PP9TLF0	DE000PX0Ypz8
DE000PR59GD4	DE000PP2SCZ4	DE000PP7AP88	DE000PP9TLG8	DE000PX0YPO8
DE000PR59GE2	DE000PP2SC39	DE000PP7AP96	DE000PP9TLH6	DE000PX0Yp32
DE000PR59GF9	DE000PP2SD87	DE000PP7AQA4	DE000PP9TLJ2	DE000PX0Yp40
DE000PR59GG7	DE000PP2SD95	DE000PP7AQB2	DE000PP9TLK0	DE000PX0Yp57
DE000PR59GH5	DE000PP2SEC9	DE000PP7AQC0	DE000PP9TLL8	DE000PX0Yp65
DE000PR59GJ1	DE000PP2SED7	DE000PP7AQD8	DE000PP9TLM6	DE000PX0Yp73
DE000PR59GK9	DE000PP2SET3	DE000PP7AQE6	DE000PP9TLN4	DE000PX0Yp81
DE000PR59GL7	DE000PP2SE78	DE000PP7AQF3	DE000PP9TLP9	DE000PX0Yp99
DE000PR59GM5	DE000PP2SFY0	DE000PP7AQG1	DE000PP9TLQ7	DE000PX0YQB7
DE000PR59GN3	DE000PP2SFZ7	DE000PP7AQH9	DE000PP9TLR5	DE000PX0YQC5
DE000PR59GP8	DE000PP2SF02	DE000PP7AQJ5	DE000PP9TLS3	DE000PX0YQD3
DE000PR59GQ6	DE000PP2SF10	DE000PP7AQK3	DE000PP9TLT1	DE000PX0YQE1
DE000PR59GR4	DE000PP2SF28	DE000PP7AQL1	DE000PP9TLU9	DE000PX0YQF8
DE000PR59GS2	DE000PP2SF36	DE000PP7AQM9	DE000PP9TLV7	DE000PX0YQG6
DE000PR59GT0	DE000PP2SGD2	DE000PP7AQN7	DE000PP9TLW5	DE000PX0YQH4
DE000PR59GU8	DE000PP2SGE0	DE000PP7AQP2	DE000PP9TLX3	DE000PX0YQJ0
DE000PR59GV6	DE000PP2SGF7	DE000PP7AQQ0	DE000PP9TLY1	DE000PX0YQL6
DE000PR59GW4	DE000PP2SGU6	DE000PP7AQR8	DE000PP9TLZ8	DE000PX0YQM4
DE000PR59GX2	DE000PP2SGV4	DE000PP7AQS6	DE000PP9TL06	DE000PX0YQN2
DE000PR59GY0	DE000PP2SGW2	DE000PP7AQT4	DE000PP9TL14	DE000PX0YQP7
DE000PR59GZ7	DE000PP2SGY8	DE000PP7AQU2	DE000PP9TL22	DE000PX0YQQ5
DE000PR59G06	DE000PP2SHE8	DE000PP7AQV0	DE000PP9TL30	DE000PX0YQR3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR59G14	DE000PP2SHF5	DE000PP7AQW8	DE000PP9TL48	DE000PX0YQS1
DE000PR59G22	DE000PP2SHG3	DE000PP7AQX6	DE000PP9TL55	DE000PX0YQT9
DE000PR59G30	DE000PP2SHH1	DE000PP7AQY4	DE000PP9TL63	DE000PX0YQV5
DE000PR59G48	DE000PP2SHU4	DE000PP7AQZ1	DE000PP9TL71	DE000PX0YQW3
DE000PR59G55	DE000PP2SHW0	DE000PP7AQ04	DE000PP9TL89	DE000PX0YQX1
DE000PR59G63	DE000PP2SH75	DE000PP7AQ12	DE000PP9TL97	DE000PX0YQY9
DE000PR59G71	DE000PP2SJC8	DE000PP7AQ20	DE000PP9TMA9	DE000PX0YQZ6
DE000PR59G89	DE000PP2SJE4	DE000PP7AQ38	DE000PP9TMB7	DE000PX0YQ07
DE000PR59G97	DE000PP2SJF1	DE000PP7AQ46	DE000PP9TMC5	DE000PX0YQ15
DE000PR59HA8	DE000PP2SJP0	DE000PP7AQ53	DE000PP9TMD3	DE000PX0YQ23
DE000PR59HB6	DE000PP2SJA0	DE000PP7AQ61	DE000PP9TME1	DE000PX0YQ49
DE000PR59HC4	DE000PP2SJS7	DE000PP7AQ79	DE000PP9TMF8	DE000PX0YQ56
DE000PR59HD2	DE000PP2SJB5	DE000PP7AQ87	DE000PP9TMG6	DE000PX0YQ64
DE000PR59HE0	DE000PP2SKG7	DE000PP7AQ95	DE000PP9TMH4	DE000PX0YQ72
DE000PR59HF7	DE000PP2SKH5	DE000PP7ARA2	DE000PP9TMJ0	DE000PX0YQ80
DE000PR59HG5	DE000PP2SKJ1	DE000PP7ARB0	DE000PP9TMK8	DE000PX0YQ98
DE000PR59HH3	DE000PP2SKK9	DE000PP7ARC8	DE000PP9TML6	DE000PX0YRA7
DE000PR59HJ9	DE000PP2SKL7	DE000PP7ARD6	DE000PP9TMM4	DE000PX0YRB5
DE000PR59HK7	DE000PP2SKS2	DE000PP7ARE4	DE000PP9TMN2	DE000PX0YRD1
DE000PR59HL5	DE000PP2SKT0	DE000PP7ARF1	DE000PP9TMP7	DE000PX0YRE9
DE000PR59HM3	DE000PP2SKU8	DE000PP7ARG9	DE000PP9TMQ5	DE000PX0YRF6
DE000PR59HN1	DE000PP2SKV6	DE000PP7ARH7	DE000PP9TMR3	DE000PX0YRG4
DE000PR59HP6	DE000PP2SKW4	DE000PP7ARJ3	DE000PP9TMS1	DE000PX0YRH2
DE000PR59HQ4	DE000PP2SKX2	DE000PP7ARK1	DE000PP9TMT9	DE000PX0YRJ8
DE000PR59HR2	DE000PP2SKY0	DE000PP7ARL9	DE000PP9TMU7	DE000PX0YRK6
DE000PR59HS0	DE000PP2SK47	DE000PP7ARM7	DE000PP9TMV5	DE000PX0YRM2
DE000PR59HT8	DE000PP2SK54	DE000PP7ARN5	DE000PP9TMW3	DE000PX0YRNO
DE000PR59HU6	DE000PP2SK62	DE000PP7ARPO	DE000PP9TMX1	DE000PX0YRP5
DE000PR59HV4	DE000PP2SK70	DE000PP7ARQ8	DE000PP9TMY9	DE000PX0YRQ3
DE000PR59HW2	DE000PP2SK88	DE000PP7ARR6	DE000PP9TMZ6	DE000PX0YRR1
DE000PR59HX0	DE000PP2SK96	DE000PP7ARS4	DE000PP9TM05	DE000PX0YRS9
DE000PR59HY8	DE000PP2SLA8	DE000PP7ART2	DE000PP9TM13	DE000PX0YRT7
DE000PR59HZ5	DE000PP2SLB6	DE000PP7ARU0	DE000PP9TM21	DE000PX0YR06
DE000PR59H05	DE000PP2SLC4	DE000PP7ARV8	DE000PP9TM39	DE000PX0YR30
DE000PR59H13	DE000PP2SLD2	DE000PP7ARW6	DE000PP9TM47	DE000PX0YSC1
DE000PR59H21	DE000PP2SLX0	DE000PP7ARX4	DE000PP9TM54	DE000PX0YSD9
DE000PR59H39	DE000PP2SL79	DE000PP7ARY2	DE000PP9TM62	DE000PX0YSG2
DE000PR59H47	DE000PP2SL87	DE000PP7ARZ9	DE000PP9TM70	DE000PX0YSJ6
DE000PR59H54	DE000PP2URH6	DE000PP7AR03	DE000PP9TM88	DE000PX0YSS7
DE000PR59H62	DE000PP2URJ2	DE000PP7AR11	DE000PP9TM96	DE000PX0YSZ2
DE000PR59H70	DE000PP2URS3	DE000PP7AR29	DE000PP9TNA7	DE000PX0YS05
DE000PR59H88	DE000PP2USE1	DE000PP7AR37	DE000PP9TNB5	DE000PX0YS39
DE000PR59H96	DE000PP2USF8	DE000PP7AR45	DE000PP9TNC3	DE000PX0YS54

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR59JA4	DE000PP2USG6	DE000PP7AR52	DE000PP9TND1	DE000PX0YTA3
DE000PR59JB2	DE000PP2USM4	DE000PP7AR60	DE000PP9TNE9	DE000PX0YTL0
DE000PR59JCO	DE000PP2UTD1	DE000PP7AR78	DE000PP9TNF6	DE000PX0YTN6
DE000PR59JD8	DE000PP2UT44	DE000PP7AR86	DE000PP9TNG4	DE000PX0YTP1
DE000PR59JE6	DE000PP2UT85	DE000PP7ASS2	DE000PP9TNH2	DE000PX0YTT3
DE000PR59JF3	DE000PP2UUA5	DE000PP7AST0	DE000PP9TNJ8	DE000PX0YTU1
DE000PR59JG1	DE000PP2UUH0	DE000PP7ASU8	DE000PP9TNK6	DE000PX0YT12
DE000PR59JH9	DE000PP2UU58	DE000PP7ASV6	DE000PP9TNL4	DE000PX0YT46
DE000PR59JJ5	DE000PP2UU74	DE000PP7ASW4	DE000PP9TNM2	DE000PX0YT53
DE000PR59JK3	DE000PP2UU82	DE000PP7ASX2	DE000PP9TNN0	DE000PX0YT95
DE000PR59JL1	DE000PP2UV40	DE000PP7ASY0	DE000PP9TNP5	DE000PX0YUB9
DE000PR59JM9	DE000PP2UV57	DE000PP7ASZ7	DE000PP9TNQ3	DE000PX0YUC7
DE000PR59JN7	DE000PP2UWF0	DE000PP7AS02	DE000PP9TNR1	DE000PX0YUD5
DE000PR59JP2	DE000PP2UWG8	DE000PP7AS10	DE000PP9TNS9	DE000PX0YUG8
DE000PR59JQ0	DE000PP2UWH6	DE000PP7AS28	DE000PP9TNT7	DE000PX0YUL8
DE000PR59JR8	DE000PP2UWV7	DE000PP7AS36	DE000PP9TNU5	DE000PX0YUT1
DE000PR59LJ1	DE000PP2UWW5	DE000PP7AS44	DE000PP9TNV3	DE000PX0YUU9
DE000PR59LK9	DE000PP2UWX3	DE000PP7AS51	DE000PP9TNW1	DE000PX0YUY1
DE000PR59LL7	DE000PP2UWY1	DE000PP7AS69	DE000PP9TNX9	DE000PX0YU27
DE000PR59LM5	DE000PP2UWZ8	DE000PP7AS77	DE000PP9TNY7	DE000PX0YVE1
DE000PR59LN3	DE000PP2UW07	DE000PP7AS85	DE000PP9TNZ4	DE000PX0YVG6
DE000PR59LP8	DE000PP2UW15	DE000PP7AS93	DE000PP9TN04	DE000PX0YVJ0
DE000PR59LQ6	DE000PP2WS92	DE000PP7ATA8	DE000PP9TN12	DE000PX0YVL6
DE000PR59LR4	DE000PP2WTA3	DE000PP7ATB6	DE000PP9TN20	DE000PX0YVU7
DE000PR59LS2	DE000PP2WTG0	DE000PP7ATC4	DE000PP9TN38	DE000PX0YV75
DE000PR59LT0	DE000PP2WTK2	DE000PP7ATD2	DE000PP9TN46	DE000PX0YWC3
DE000PR59LU8	DE000PP2WT00	DE000PP7ATE0	DE000PP9TN53	DE000PX0YWJ8
DE000PR59LV6	DE000PP2WT34	DE000PP7ATF7	DE000PP9TN61	DE000PX0YWK6
DE000PR59LW4	DE000PP2WUD5	DE000PP7ATG5	DE000PP9TN95	DE000PX0YWM2
DE000PR59LX2	DE000PP2WUJ2	DE000PP7ATH3	DE000PP9TPA2	DE000PX0YWR1
DE000PR59LY0	DE000PP2WUK0	DE000PP7ATJ9	DE000PP9TPB0	DE000PX0YWS9
DE000PR59LZ7	DE000PP2WUL8	DE000PP7ATK7	DE000PP9TPC8	DE000PX0YWT7
DE000PR59LO9	DE000PP2WUM6	DE000PP7ATL5	DE000PP9TPD6	DE000PX0YW09
DE000PR59L17	DE000PP2WUN4	DE000PP7ATM3	DE000PP9TPE4	DE000PX0YW17
DE000PR59L25	DE000PP2WUV7	DE000PP7ATN1	DE000PP9TPF1	DE000PX0YW25
DE000PR59L33	DE000PP2WVU7	DE000PP7ATP6	DE000PP9TPG9	DE000PX0YXA5
DE000PR59L41	DE000PP2WVY9	DE000PP7ATQ4	DE000PP9TPH7	DE000PX0YXB3
DE000PR59L58	DE000PP2WW62	DE000PP7ATR2	DE000PP9TPJ3	DE000PX0YXD9
DE000PR59L66	DE000PP2X0C7	DE000PP7ATS0	DE000PP9TPK1	DE000PX0YXE7
DE000PR59L74	DE000PP2X0D5	DE000PP7ATT8	DE000PP9TPL9	DE000PX0YXF4
DE000PR59L82	DE000PP2X0E3	DE000PP7ATU6	DE000PP9TPM7	DE000PX0YX32
DE000PR59L90	DE000PP2X0M6	DE000PP7ATV4	DE000PP9TPN5	DE000PX0YX81
DE000PR59MA8	DE000PP2X0N4	DE000PP7ATW2	DE000PP9TPP0	DE000PX0YX99

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR59MB6	DE000PP2X0P9	DE000PP7ATX0	DE000PP9TPQ8	DE000PX0YYB1
DE000PR59MC4	DE000PP2X0Q7	DE000PP7ATY8	DE000PP9TPR6	DE000PX0YYM8
DE000PR59MD2	DE000PP2X0R5	DE000PP7ATZ5	DE000PP9TPS4	DE000PX0YYZ3
DE000PR59ME0	DE000PP2X0S3	DE000PP7AT01	DE000PP9TPT2	DE000PX0YY31
DE000PR59MF7	DE000PP2X0T1	DE000PP7AT19	DE000PP9TPU0	DE000PX0YY49
DE000PR59MG5	DE000PP2X0U9	DE000PP7AT27	DE000PP9TPV8	DE000PX0YY72
DE000PR59MH3	DE000PP2X0V7	DE000PP7AT35	DE000PP9TPW6	DE000PX0YY98
DE000PR59MJ9	DE000PP2X0W5	DE000PP7AT43	DE000PP9TPX4	DE000PX0YZB8
DE000PR59MK7	DE000PP2X0X3	DE000PP7AT50	DE000PP9TPY2	DE000PX0YZC6
DE000PR59ML5	DE000PP2X0Y1	DE000PP7AUM1	DE000PP9TPZ9	DE000PX0YZF9
DE000PR59MM3	DE000PP2X0Z8	DE000PP7AUN9	DE000PP9TP02	DE000PX0YZH5
DE000PR59MN1	DE000PP2X003	DE000PP7AUP4	DE000PP9TP10	DE000PX0YZL7
DE000PR59MP6	DE000PP2X011	DE000PP7AUQ2	DE000PP9TP28	DE000PX0YZN3
DE000PR59MQ4	DE000PP2X029	DE000PP7AURO	DE000PP9TP36	DE000PX0YZS2
DE000PR59MR2	DE000PP2X2M2	DE000PP7AUS8	DE000PP9TP44	DE000PX0YZT0
DE000PR59MS0	DE000PP2X2N0	DE000PP7AUT6	DE000PP9TP51	DE000PX0YZU8
DE000PR59MT8	DE000PP2X2P5	DE000PP7AUU4	DE000PP9TP69	DE000PX0YZV6
DE000PR59MU6	DE000PP2X2Q3	DE000PP7AUV2	DE000PP9TP77	DE000PX0YZW4
DE000PR59MV4	DE000PP2X2R1	DE000PP7AUW0	DE000PP9TP85	DE000PX0YZX2
DE000PR59MW2	DE000PP2X2S9	DE000PP7AUX8	DE000PP9TP93	DE000PX0YZ06
DE000PR59MX0	DE000PP2X2T7	DE000PP7AUY6	DE000PP9TQA0	DE000PX0YZ14
DE000PR59MY8	DE000PP2X2U5	DE000PP7AUZ3	DE000PP9TQB8	DE000PX0YZ22
DE000PR59MZ5	DE000PP2X2V3	DE000PP7AU08	DE000PP9TQC6	DE000PX0YZ48
DE000PR59M08	DE000PP2X2W1	DE000PP7AU16	DE000PP9TQD4	DE000PX0YZ63
DE000PR59M16	DE000PP2X2X9	DE000PP7AU24	DE000PP9TQE2	DE000PX0YZ71
DE000PR59M24	DE000PP2X2Y7	DE000PP7AU32	DE000PP9TQF9	DE000PX0YZ89
DE000PR59M32	DE000PP2X2Z4	DE000PP7AU40	DE000PP9TQG7	DE000PX0YZ97
DE000PR59M40	DE000PP2X201	DE000PP7AU57	DE000PP9TQH5	DE000PX0Y0A6
DE000PR59M57	DE000PP2X219	DE000PP7AU65	DE000PP9TQJ1	DE000PX0Y0B4
DE000PR59M65	DE000PP2X227	DE000PP7AU73	DE000PP9TQK9	DE000PX0Y0C2
DE000PR59M73	DE000PP2X235	DE000PP7AU81	DE000PP9TQL7	DE000PX0Y0G3
DE000PR59M81	DE000PP2X243	DE000PP7AU99	DE000PP9TQM5	DE000PX0Y0K5
DE000PR59M99	DE000PP2X250	DE000PP7AVA4	DE000PP9TQN3	DE000PX0Y0M1
DE000PR59NA6	DE000PP2X268	DE000PP7AVB2	DE000PP9TQP8	DE000PX0Y0T6
DE000PR59NB4	DE000PP2X276	DE000PP7AVC0	DE000PP9TQQ6	DE000PX0Y0U4
DE000PR59NC2	DE000PP2X284	DE000PP7AVD8	DE000PP9TQR4	DE000PX0Y0W0
DE000PR59ND0	DE000PP2X292	DE000PP7AVE6	DE000PP9TQS2	DE000PX0Y0Y6
DE000PR59NE8	DE000PP2X3A5	DE000PP7AVF3	DE000PP9TQT0	DE000PX0Y0Z3
DE000PR59NF5	DE000PP2X3B3	DE000PP7AVG1	DE000PP9TQU8	DE000PX0Y005
DE000PR59NG3	DE000PP2X3C1	DE000PP7AVH9	DE000PP9TQV6	DE000PX0Y013
DE000PR59NH1	DE000PP2X3D9	DE000PP7AVJ5	DE000PP9TQW4	DE000PX0Y021
DE000PR59NJ7	DE000PP2X3E7	DE000PP7AVK3	DE000PP9TQX2	DE000PX0Y047
DE000PR59NK5	DE000PP2X5G7	DE000PP7AVL1	DE000PP9TQY0	DE000PX0Y062

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR59NL3	DE000PP2X5H5	DE000PP7AVM9	DE000PP9TQZ7	DE000PX0Y070
DE000PR59NM1	DE000PP2X5J1	DE000PP7AVN7	DE000PP9TQ01	DE000PX0Y088
DE000PR59NN9	DE000PP2X5K9	DE000PP7AVP2	DE000PP9TQ19	DE000PX0Y1A4
DE000PR59NP4	DE000PP2X5L7	DE000PP7AVQ0	DE000PP9TQ27	DE000PX0Y1C0
DE000PR59NQ2	DE000PP2X5M5	DE000PP7AVR8	DE000PP9TQ35	DE000PX0Y1D8
DE000PR59NR0	DE000PP2X5N3	DE000PP7AVS6	DE000PP9TQ43	DE000PX0Y1F3
DE000PR59NS8	DE000PP2X5P8	DE000PP7AVT4	DE000PP9TQ50	DE000PX0Y1H9
DE000PR59NT6	DE000PP2X5Q6	DE000PP7AVU2	DE000PP9TQ68	DE000PX0Y1K3
DE000PR59NU4	DE000PP2X5R4	DE000PP7AVV0	DE000PP9TQ76	DE000PX0Y1L1
DE000PR59NV2	DE000PP2X5S2	DE000PP7AVW8	DE000PP9TQ84	DE000PX0Y1M9
DE000PR59NW0	DE000PP2X5T0	DE000PP7AVX6	DE000PP9TRA8	DE000PX0Y1N7
DE000PR59NX8	DE000PP2X5U8	DE000PP7AVY4	DE000PP9TRB6	DE000PX0Y1R8
DE000PR59NY6	DE000PP2X5V6	DE000PP7AVZ1	DE000PP9TRC4	DE000PX0Y1T4
DE000PR59NZ3	DE000PP2X5W4	DE000PP7AV07	DE000PP9TRD2	DE000PX0Y1W8
DE000PR59N07	DE000PP2X5X2	DE000PP7AWG9	DE000PP9TRE0	DE000PX0Y1Y4
DE000PR59N15	DE000PP2X5Y0	DE000PP7AWH7	DE000PP9TRF7	DE000PX0Y138
DE000PR59N23	DE000PP2X5Z7	DE000PP7AXA0	DE000PP9TRG5	DE000PX0Y146
DE000PR59N31	DE000PP2X508	DE000PP7AXB8	DE000PP9TRH3	DE000PX0Y153
DE000PR59N49	DE000PP2X516	DE000PP7AXC6	DE000PP9TRJ9	DE000PX0Y161
DE000PR59N56	DE000PP2X524	DE000PP7AXD4	DE000PP9TRK7	DE000PX0Y179
DE000PR59N64	DE000PP2X532	DE000PP7AXE2	DE000PP9TRL5	DE000PX0Y187
DE000PR59N72	DE000PP2X540	DE000PP7AXF9	DE000PP9TRM3	DE000PX0Y2A2
DE000PR59N80	DE000PP2X557	DE000PP7AXG7	DE000PP9TRN1	DE000PX0Y2B0
DE000PR59N98	DE000PP2X565	DE000PP7AXH5	DE000PP9TRP6	DE000PX0Y2D6
DE000PR59PA1	DE000PP2X573	DE000PP7AXJ1	DE000PP9TRR2	DE000PX0Y2H7
DE000PR59PB9	DE000PP2X581	DE000PP7AXK9	DE000PP9TRS0	DE000PX0Y2K1
DE000PR59PC7	DE000PP2X599	DE000PP7AXL7	DE000PP9TRT8	DE000PX0Y4P6
DE000PR59PD5	DE000PP2X6A8	DE000PP7AXM5	DE000PP9TRU6	DE000PX0Y4Q4
DE000PR59PE3	DE000PP2X6B6	DE000PP7AXN3	DE000PP9TRV4	DE000PX0Y4R2
DE000PR59PF0	DE000PP2X6C4	DE000PP7AXP8	DE000PP9TRW2	DE000PX0Y4S0
DE000PR59PG8	DE000PP2X6D2	DE000PP7AXQ6	DE000PP9TRX0	DE000PX0Y4T8
DE000PR59PH6	DE000PP2X6E0	DE000PP7AXR4	DE000PP9TRY8	DE000PX0Y4U6
DE000PR59PJ2	DE000PP2X6F7	DE000PP7AXS2	DE000PP9TRZ5	DE000PX0Y4V4
DE000PR59PK0	DE000PP2X6G5	DE000PP7AXT0	DE000PP9TR00	DE000PX0Y4W2
DE000PR59PL8	DE000PP2X6H3	DE000PP7AXU8	DE000PP9TR18	DE000PX0Y4X0
DE000PR59PM6	DE000PP2X6J9	DE000PP7AXV6	DE000PP9TR26	DE000PX0Y4Y8
DE000PR59PN4	DE000PP2X6K7	DE000PP7AXW4	DE000PP9TR34	DE000PX0Y4Z5
DE000PR59PP9	DE000PP2X6L5	DE000PP7AXX2	DE000PP9TR42	DE000PX0Y401
DE000PR59PQ7	DE000PP2X6M3	DE000PP7AXY0	DE000PP9TR67	DE000PX0Y419
DE000PR59PR5	DE000PP2X6N1	DE000PP7AXZ7	DE000PP9TR75	DE000PX0Y427
DE000PR59PS3	DE000PP2X6P6	DE000PP7AX05	DE000PP9TR83	DE000PX0Y435
DE000PR59PT1	DE000PP2X6Q4	DE000PP7AX13	DE000PP9TR91	DE000PX0Y443
DE000PR59PU9	DE000PP2X6R2	DE000PP7AX21	DE000PP9TSA6	DE000PX0Y450

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR59PV7	DE000PP2X6S0	DE000PP7AX39	DE000PP9TSB4	DE000PX0Y468
DE000PR59PW5	DE000PP2X6T8	DE000PP7AX47	DE000PP9TSC2	DE000PX0Y476
DE000PR59PX3	DE000PP2X6U6	DE000PP7AX54	DE000PP9TSD0	DE000PX0Y484
DE000PR59PY1	DE000PP2X6V4	DE000PP7AX62	DE000PP9TSE8	DE000PX0Y492
DE000PR59PZ8	DE000PP2X6W2	DE000PP7AX70	DE000PP9TSF5	DE000PX0Y5A5
DE000PR59P05	DE000PP2X6X0	DE000PP7AX88	DE000PP9TSG3	DE000PX0Y5B3
DE000PR59P13	DE000PP2X6Y8	DE000PP7AX96	DE000PP9TSH1	DE000PX0Y5C1
DE000PR59P21	DE000PP2X6Z5	DE000PP7AYA8	DE000PP9TSJ7	DE000PX0Y6K2
DE000PR59P39	DE000PP2X607	DE000PP7AYB6	DE000PP9TSK5	DE000PX0Y6L0
DE000PR59P47	DE000PP2X615	DE000PP7AYC4	DE000PP9TSL3	DE000PX0Y6M8
DE000PR59P54	DE000PP2X623	DE000PP7AYD2	DE000PP9TSM1	DE000PX0Y6N6
DE000PR59P62	DE000PP2X631	DE000PP7AYE0	DE000PP9TSN9	DE000PX0Y6P1
DE000PR59P70	DE000PP2X649	DE000PP7AYF7	DE000PP9TSP4	DE000PX0Y6Q9
DE000PR59P88	DE000PP2X656	DE000PP7AYG5	DE000PP9TSQ2	DE000PX0Y6R7
DE000PR59P96	DE000PP2X664	DE000PP7AYH3	DE000PP9TSR0	DE000PX0Y6S5
DE000PR59QA9	DE000PP2X7D0	DE000PP7AYJ9	DE000PP9TSS8	DE000PX0Y6T3
DE000PR59QB7	DE000PP2X7E8	DE000PP7AYK7	DE000PP9TST6	DE000PX0Y6U1
DE000PR59S93	DE000PP2X7F5	DE000PP7AYL5	DE000PP9TSU4	DE000PX0Y6V9
DE000PR59TA3	DE000PP2X7G3	DE000PP7AYM3	DE000PP9TSV2	DE000PX0Y6W7
DE000PR59TB1	DE000PP2YA82	DE000PP7AYN1	DE000PP9TSW0	DE000PX0Y6X5
DE000PR59TC9	DE000PP2YA90	DE000PP7AYP6	DE000PP9TSX8	DE000PX0Y6Y3
DE000PR59TD7	DE000PP2YBA7	DE000PP7AYQ4	DE000PP9TSY6	DE000PX0Y6Z0
DE000PR59TE5	DE000PP2YBB5	DE000PP7AYR2	DE000PP9TSZ3	DE000PX0Y609
DE000PR6AXM5	DE000PP2YBC3	DE000PP7AYS0	DE000PP9TS09	DE000PX0Y617
DE000PR6AXN3	DE000PP2YBD1	DE000PP7AYT8	DE000PP9TS17	DE000PX0Y625
DE000PR6AXP8	DE000PP2YBE9	DE000PP7AY79	DE000PP9TS25	DE000PX0Y633
DE000PR6AXQ6	DE000PP2YBF6	DE000PP7AY87	DE000PP9TS33	DE000PX0Y641
DE000PR6AXR4	DE000PP2YBG4	DE000PP7AY95	DE000PP9TS41	DE000PX0Y658
DE000PR6AXS2	DE000PP2YBH2	DE000PP7AZA5	DE000PP9TS58	DE000PX0Y666
DE000PR6AXT0	DE000PP2YBJ8	DE000PP7AZB3	DE000PP9TS66	DE000PX0Y674
DE000PR6AXU8	DE000PP2YBK6	DE000PP7AZC1	DE000PP9TS74	DE000PX0Y682
DE000PR6AXV6	DE000PP2YBL4	DE000PP7AZD9	DE000PP9TS82	DE000PX0Y690
DE000PR6AXW4	DE000PP2YBM2	DE000PP7AZE7	DE000PP9TS90	DE000PX0Y7A1
DE000PR6AXX2	DE000PP2YCE7	DE000PP7AZF4	DE000PP9TTA4	DE000PX0Y7B9
DE000PR6AXY0	DE000PP2YCF4	DE000PP7AZG2	DE000PP9TTB2	DE000PX0Y7C7
DE000PR6AXZ7	DE000PP2YCG2	DE000PP7AZH0	DE000PP9TTC0	DE000PX0Y7D5
DE000PR6AX02	DE000PP2YCH0	DE000PP7AZJ6	DE000PP9TTD8	DE000PX0Y7E3
DE000PR6AX10	DE000PP2Y CJ6	DE000PP7AZK4	DE000PP9TTE6	DE000PX0Y7F0
DE000PR6AX28	DE000PP2YCK4	DE000PP7AZL2	DE000PP9TTF3	DE000PX0ZC28
DE000PR6AX36	DE000PP2YCL2	DE000PP7AZM0	DE000PP9TTG1	DE000PX0ZC36
DE000PR6AX44	DE000PP2YCM0	DE000PP7AZN8	DE000PP9TTH9	DE000PX0ZC77
DE000PR6AX51	DE000PP2YCN8	DE000PP7AZP3	DE000PP9TTK3	DE000PX0ZDB2
DE000PR6AX69	DE000PP2YCP3	DE000PP7AZQ1	DE000PP9TTL1	DE000PX0ZDE6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6AX77	DE000PP2YQC1	DE000PP7AZR9	DE000PP9TTM9	DE000PX0ZDF3
DE000PR6AX85	DE000PP2YCR9	DE000PP7AZS7	DE000PP9TTN7	DE000PX0ZDH9
DE000PR6AX93	DE000PP2YCS7	DE000PP7AZT5	DE000PP9TTP2	DE000PX0ZDJ5
DE000PR6AYA8	DE000PP2YCT5	DE000PP7AZU3	DE000PP9TTQ0	DE000PX0ZDK3
DE000PR6AYB6	DE000PP2YCU3	DE000PP7AZV1	DE000PP9TTR8	DE000PX0ZDM9
DE000PR6AYC4	DE000PP2YCV1	DE000PP7AZW9	DE000PP9TTS6	DE000PX0ZDT4
DE000PR6AYD2	DE000PP2YCW9	DE000PP7AZX7	DE000PP9TTT4	DE000PX0ZDX6
DE000PR6AYE0	DE000PP2YCX7	DE000PP7AZY5	DE000PP9TTU2	DE000PX0ZDY4
DE000PR6AYF7	DE000PP2YCY5	DE000PP7AZZ2	DE000PP9TTV0	DE000PX0ZDZ1
DE000PR6AYG5	DE000PP2YCZ2	DE000PP7AZ03	DE000PP9TTW8	DE000PX0ZD01
DE000PR6AYH3	DE000PP2YCO7	DE000PP7AZ11	DE000PP9TTX6	DE000PX0ZD19
DE000PR6AYJ9	DE000PP2YC15	DE000PP7AZ29	DE000PP9TTY4	DE000PX0ZEA2
DE000PR6AYK7	DE000PP2YC23	DE000PP7AZ37	DE000PP9TTZ1	DE000PX0ZEC8
DE000PR6AYL5	DE000PP2YC31	DE000PP7AZ45	DE000PP9TT08	DE000PX0ZED6
DE000PR6AYM3	DE000PP2YC49	DE000PP7AZ52	DE000PP9TT16	DE000PX0ZEE4
DE000PR6AYN1	DE000PP2YC56	DE000PP7AZ60	DE000PP9TT24	DE000PX0ZEH7
DE000PR6AYP6	DE000PP2YC64	DE000PP7AZ78	DE000PP9TT32	DE000PX0ZEJ3
DE000PR6AYQ4	DE000PP2YC72	DE000PP7AZ86	DE000PP9TT40	DE000PX0ZEK1
DE000PR6AYR2	DE000PP2YD89	DE000PP7AZ94	DE000PP9TT57	DE000PX0ZEL9
DE000PR6AYS0	DE000PP2YD97	DE000PP7A0A3	DE000PP9TT65	DE000PX0ZEP0
DE000PR6AYT8	DE000PP2YEA1	DE000PP7A0B1	DE000PP9TT73	DE000PX0ZEQ8
DE000PR6AYU6	DE000PP2YEB9	DE000PP7A0C9	DE000PP9TT81	DE000PX0ZER6
DE000PR6AYV4	DE000PP2YEC7	DE000PP7A0D7	DE000PP9TT99	DE000PX0ZE34
DE000PR6AYW2	DE000PP2YED5	DE000PP7A0E5	DE000PP9TUA2	DE000PX0ZFB7
DE000PR6AYX0	DE000PP2YEE3	DE000PP7A0F2	DE000PP9TUB0	DE000PX0ZFC5
DE000PR6AYY8	DE000PP2YEF0	DE000PP7A0G0	DE000PP9TUC8	DE000PX0ZFF8
DE000PR6AYZ5	DE000PP2YEG8	DE000PP7A0H8	DE000PP9TUD6	DE000PX0ZFG6
DE000PR6AY01	DE000PP2YEH6	DE000PP7A0V9	DE000PP9TUE4	DE000PX0ZFH4
DE000PR6AY19	DE000PP2YEJ2	DE000PP7A0W7	DE000PP9TUF1	DE000PX0ZFJ0
DE000PR6AY27	DE000PP2YFS0	DE000PP7A0X5	DE000PP9TUG9	DE000PX0ZFN2
DE000PR6AY35	DE000PP2YFT8	DE000PP7A0Y3	DE000PP9TUH7	DE000PX0ZFP7
DE000PR6AY43	DE000PP2YFU6	DE000PP7A0Z0	DE000PP9TUI3	DE000PX0ZFQ5
DE000PR6AY50	DE000PP2YFV4	DE000PP7A000	DE000PP9TUK1	DE000PX0ZFR3
DE000PR6AY68	DE000PP2YFW2	DE000PP7A018	DE000PP9TUL9	DE000PX0ZFV5
DE000PR6AY76	DE000PP2YFX0	DE000PP7A026	DE000PP9TUM7	DE000PX0ZFW3
DE000PR6AY84	DE000PP2YFY8	DE000PP7A034	DE000PP9TUN5	DE000PX0ZFX1
DE000PR6AY92	DE000PP2YFZ5	DE000PP7A042	DE000PP9TUP0	DE000PX0ZFA1
DE000PR6AZA5	DE000PP2YF04	DE000PP7A059	DE000PP9TUQ8	DE000PX0ZFA9
DE000PR6AZB3	DE000PP2YF12	DE000PP7A067	DE000PP9TUR6	DE000PX0ZGA7
DE000PR6AZC1	DE000PP2YF20	DE000PP7A075	DE000PP9TUS4	DE000PX0ZGS9
DE000PR6AZD9	DE000PP2YF38	DE000PP7A083	DE000PP9TUT2	DE000PX0ZGT7
DE000PR6AZE7	DE000PP2YF46	DE000PP7A091	DE000PP9TUU0	DE000PX0ZGU5
DE000PR6AZF4	DE000PP2YF53	DE000PP7A1A1	DE000PP9TUV8	DE000PX0ZGV3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6AZG2	DE000PP2YF61	DE000PP7A1B9	DE000PP9TUW6	DE000PX0ZGW1
DE000PR6AZH0	DE000PP2YF79	DE000PP7A1C7	DE000PP9TUX4	DE000PX0ZGX9
DE000PR6AZJ6	DE000PP2YF87	DE000PP7A1D5	DE000PP9TUY2	DE000PX0ZGY7
DE000PR6AZK4	DE000PP2YF95	DE000PP7A1E3	DE000PP9TU05	DE000PX0ZG16
DE000PR6AZL2	DE000PP2YGA6	DE000PP7A1F0	DE000PP9TU13	DE000PX0ZG57
DE000PR6AZM0	DE000PP2YGB4	DE000PP7A1G8	DE000PP9TU21	DE000PX0ZHD9
DE000PR6AZN8	DE000PP2YGC2	DE000PP7A1H6	DE000PP9TU39	DE000PX0ZHE7
DE000PR6AZP3	DE000PP2YGD0	DE000PP7A1J2	DE000PP9TU47	DE000PX0ZHF4
DE000PR6AZQ1	DE000PP2YGE8	DE000PP7A1K0	DE000PP9TU54	DE000PX0ZHJ6
DE000PR6AZR9	DE000PP2YGF5	DE000PP7A1L8	DE000PP9TU62	DE000PX0ZHK4
DE000PR6AZS7	DE000PP2YGG3	DE000PP7A1M6	DE000PP9TU70	DE000PX0ZHL2
DE000PR6AZT5	DE000PP2YGH1	DE000PP7A1N4	DE000PP9TU88	DE000PX0ZHM0
DE000PR6AZU3	DE000PP2YGJ7	DE000PP7A1P9	DE000PP9TU96	DE000PX0ZHP3
DE000PR6AZV1	DE000PP2YGK5	DE000PP7A1Q7	DE000PP9TVA0	DE000PX0ZHS7
DE000PR6AZW9	DE000PP2YGL3	DE000PP7A1R5	DE000PP9TVB8	DE000PX0ZHT5
DE000PR6AZX7	DE000PP2YGM1	DE000PP7A1S3	DE000PP9TVD4	DE000PX0ZH23
DE000PR6AZY5	DE000PP2YGN9	DE000PP7A1T1	DE000PP9TVE2	DE000PX0ZH49
DE000PR6AZZ2	DE000PP2YGP4	DE000PP7A1U9	DE000PP9TVF9	DE000PX0ZH56
DE000PR6AZ00	DE000PP2YGQ2	DE000PP7A1V7	DE000PP9TVG7	DE000PX0ZH72
DE000PR6AZ18	DE000PP2YGR0	DE000PP7A1W5	DE000PP9TVH5	DE000PX0ZJ39
DE000PR6AZ26	DE000PP2YGS8	DE000PP7A1X3	DE000PP9TVJ1	DE000PX0ZJ47
DE000PR6AZ34	DE000PP2YGT6	DE000PP7A1Y1	DE000PP9TVK9	DE000PX0ZJ54
DE000PR6AZ42	DE000PP2YGU4	DE000PP7A1Z8	DE000PP9TVL7	DE000PX0ZJ88
DE000PR6AZ59	DE000PP2YGV2	DE000PP7A109	DE000PP9TVM5	DE000PX0ZKE1
DE000PR6AZ67	DE000PP2YGW0	DE000PP7A117	DE000PP9TVN3	DE000PX0ZKG6
DE000PR6AZ75	DE000PP2YGX8	DE000PP7A125	DE000PP9TVP8	DE000PX0ZLN0
DE000PR6AZ83	DE000PP2YGY6	DE000PP7A133	DE000PP9TVQ6	DE000PX0ZLP5
DE000PR6AZ91	DE000PP2YGZ3	DE000PP7A141	DE000PP9TVR4	DE000PX0ZLS9
DE000PR6A0A0	DE000PP2YGO3	DE000PP7A158	DE000PP9TVS2	DE000PX0ZME7
DE000PR6A0B8	DE000PP2YJ00	DE000PP7A166	DE000PP9TVT0	DE000PX0ZMF4
DE000PR6A0C6	DE000PP2YJ18	DE000PP7A2N2	DE000PP9TVU8	DE000PX0ZMN8
DE000PR6A0D4	DE000PP2YJ26	DE000PP7A2P7	DE000PP9TVV6	DE000PX0ZMS7
DE000PR6A0E2	DE000PP2YJ34	DE000PP7A2Q5	DE000PP9TVW4	DE000PX0ZMU3
DE000PR6A0F9	DE000PP2YJ42	DE000PP7A2R3	DE000PP9TVX2	DE000PX0ZMV1
DE000PR6A0G7	DE000PP2YJ59	DE000PP7A216	DE000PP9TVY0	DE000PX0ZMW9
DE000PR6A0H5	DE000PP2YJ67	DE000PP7A240	DE000PP9TVZ7	DE000PX0ZMX7
DE000PR6A0J1	DE000PP2YJ75	DE000PP7A299	DE000PP9TV04	DE000PX0ZMY5
DE000PR6A0K9	DE000PP2YJ83	DE000PP7A3A7	DE000PP9TV12	DE000PX0ZM22
DE000PR6A0L7	DE000PP2YJ91	DE000PP7A3M2	DE000PP9TV20	DE000PX0ZM00
DE000PR6A0M5	DE000PP2YKA8	DE000PP7A3Q3	DE000PP9TV38	DE000PX0ZM18
DE000PR6A0N3	DE000PP2YKB6	DE000PP7A3S9	DE000PP9TV46	DE000PX0ZM26
DE000PR6A0P8	DE000PP2YKC4	DE000PP7A315	DE000PP9TV53	DE000PX0ZM34
DE000PR6A0Q6	DE000PP2YKD2	DE000PP7A4C1	DE000PP9TV61	DE000PX0ZM42

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6A0R4	DE000PP2YKE0	DE000PP7A4F4	DE000PP9TV79	DE000PX0ZM59
DE000PR6A0S2	DE000PP2YKF7	DE000PP7A4G2	DE000PP9TV87	DE000PX0ZM67
DE000PR6A0T0	DE000PP2YKG5	DE000PP7A4J6	DE000PP9TV95	DE000PX0ZM75
DE000PR6A0U8	DE000PP2YKH3	DE000PP7A4R9	DE000PP9TWA8	DE000PX0ZM83
DE000PR6A0V6	DE000PP2YKJ9	DE000PP7A4S7	DE000PP9TWB6	DE000PX0ZM91
DE000PR6A0W4	DE000PP2YKK7	DE000PP7A4T5	DE000PP9TWC4	DE000PX0ZNA3
DE000PR6A0X2	DE000PP2YKL5	DE000PP7A4V1	DE000PP9TWD2	DE000PX0ZNB1
DE000PR6A0Y0	DE000PP2YKM3	DE000PP7A4W9	DE000PP9TWE0	DE000PX0ZNC9
DE000PR6A0Z7	DE000PP2YKN1	DE000PP7A4Z2	DE000PP9TWF7	DE000PX0ZND7
DE000PR6A000	DE000PP2YKP6	DE000PP7A471	DE000PP9TGW5	DE000PX0ZNE5
DE000PR6A018	DE000PP2YKQ4	DE000PP7A489	DE000PP9TWH3	DE000PX0ZNF2
DE000PR6A026	DE000PP2YKR2	DE000PP7A497	DE000PP9TJ9	DE000PX0ZNG0
DE000PR6A034	DE000PP2YKS0	DE000PP7A5D6	DE000PP9TJK7	DE000PX0ZNH8
DE000PR6A042	DE000PP2YKT8	DE000PP7A5E4	DE000PP9TWL5	DE000PX0ZNJ4
DE000PR6A059	DE000PP2YKU6	DE000PP7A5H7	DE000PP9TWM3	DE000PX0ZNK2
DE000PR6A067	DE000PP2YKV4	DE000PP7A5J3	DE000PP9TWN1	DE000PX0ZNL0
DE000PR6A075	DE000PP2YKW2	DE000PP7A5L9	DE000PP9TWP6	DE000PX0ZNM8
DE000PR6A083	DE000PP2YKX0	DE000PP7A5Q8	DE000PP9TWQ4	DE000PX0ZNN6
DE000PR6A091	DE000PP2YKY8	DE000PP7A5U0	DE000PP9TWR2	DE000PX0ZNP1
DE000PR6A1A8	DE000PP2YKZ5	DE000PP7A5V8	DE000PP9TWS0	DE000PX0ZNQ9
DE000PR6A1B6	DE000PP2YK07	DE000PP7A521	DE000PP9TWT8	DE000PX0ZNR7
DE000PR6A1C4	DE000PP2YK15	DE000PP7A554	DE000PP9TWU6	DE000PX0ZNS5
DE000PR6A1D2	DE000PP2YK23	DE000PP7A6A0	DE000PP9T WV4	DE000PX0ZNT3
DE000PR6A1E0	DE000PP2YK31	DE000PP7A6B8	DE000PP9TWW2	DE000PX0ZNU1
DE000PR6A1F7	DE000PP2YK49	DE000PP7A6F9	DE000PP9TWX0	DE000PX0ZNV9
DE000PR6A1G5	DE000PP2YK56	DE000PP7A6G7	DE000PP9T WY8	DE000PX0ZNW7
DE000PR6A1H3	DE000PP2YK64	DE000PP7A6P8	DE000PP9T WZ5	DE000PX0ZNX5
DE000PR6A1J9	DE000PP2YK72	DE000PP7A6Q6	DE000PP9T W03	DE000PX0ZNY3
DE000PR6A1K7	DE000PP2YK80	DE000PP7A6T0	DE000PP9T W11	DE000PX0ZNZ0
DE000PR6A1L5	DE000PP2YK98	DE000PP7A6X2	DE000PP9T W29	DE000PX0ZNO9
DE000PR6A1M3	DE000PP2YLA6	DE000PP7A6Z7	DE000PP9T W45	DE000PX0ZN17
DE000PR6A1N1	DE000PP2YLB4	DE000PP7A687	DE000PP9T W52	DE000PX0ZN25
DE000PR6A1P6	DE000PP2YLC2	DE000PP7A7M3	DE000PP9T W60	DE000PX0ZN33
DE000PR6A1Q4	DE000PP2YLD0	DE000PP7A7N1	DE000PP9T W78	DE000PX0ZN41
DE000PR6A1R2	DE000PP2YLE8	DE000PP7A893	DE000PP9T W86	DE000PX0ZN58
DE000PR6A1S0	DE000PP2YLF5	DE000PP7A9A4	DE000PP9T W94	DE000PX0ZN66
DE000PR6A1T8	DE000PP2YLG3	DE000PP7BBC0	DE000PP9T XA6	DE000PX0ZN74
DE000PR6A1U6	DE000PP2YLH1	DE000PP7BB26	DE000PP9T XB4	DE000PX0ZN82
DE000PR6A1V4	DE000PP2Y LJ7	DE000PP7BCR6	DE000PP9T XC2	DE000PX0ZN90
DE000PR6A1W2	DE000PP2Y LK5	DE000PP7BC09	DE000PP9T XD0	DE000PX0ZPA8
DE000PR6A1X0	DE000PP2Y LL3	DE000PP7BC17	DE000PP9T XE8	DE000PX0ZPB6
DE000PR6A1Y8	DE000PP2Y LM1	DE000PP7BC25	DE000PP9T XF5	DE000PX0ZPC4
DE000PR6A1Z5	DE000PP2Y LN9	DE000PP7BC33	DE000PP9T XG3	DE000PX0ZPD2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6A109	DE000PP2YLP4	DE000PP7BC41	DE000PP9TXH1	DE000PX0ZPE0
DE000PR6A117	DE000PP2YLQ2	DE000PP7BC58	DE000PP9TXJ7	DE000PX0ZPF7
DE000PR6A125	DE000PP2YLRO	DE000PP7BC66	DE000PP9TXK5	DE000PX0ZPG5
DE000PR6A133	DE000PP2YLS8	DE000PP7BC74	DE000PP9TXL3	DE000PX0ZPH3
DE000PR6A141	DE000PP2YLT6	DE000PP7BC82	DE000PP9TXM1	DE000PX0ZPJ9
DE000PR6A158	DE000PP2YLZ3	DE000PP7BC90	DE000PP9TXN9	DE000PX0ZPK7
DE000PR6A166	DE000PP2YLO6	DE000PP7BDA0	DE000PP9TXP4	DE000PX0ZPL5
DE000PR6A174	DE000PP2YL14	DE000PP7BDB8	DE000PP9TXQ2	DE000PX0ZPM3
DE000PR6A182	DE000PP2YL22	DE000PP7BDC6	DE000PP9TXR0	DE000PX0ZPN1
DE000PR6A190	DE000PP2YL30	DE000PP7BDD4	DE000PP9TXS8	DE000PX0ZPP6
DE000PR6A2A6	DE000PP2YL48	DE000PP7BDE2	DE000PP9TXT6	DE000PX0ZPQ4
DE000PR6A2B4	DE000PP2YL55	DE000PP7BEJ9	DE000PP9TXU4	DE000PX0ZPR2
DE000PR6A2C2	DE000PP2YL63	DE000PP7BF22	DE000PP9TXV2	DE000PX0ZPS0
DE000PR6A2D0	DE000PP2YL71	DE000PP7BF30	DE000PP9TXW0	DE000PX0ZPT8
DE000PR6A2E8	DE000PP2YL89	DE000PP7BF48	DE000PP9TXX8	DE000PX0ZPU6
DE000PR6A2F5	DE000PP2YMU2	DE000PP7BF55	DE000PP9TXY6	DE000PX0ZPV4
DE000PR6A2G3	DE000PP2YMV0	DE000PP7BF97	DE000PP9TXZ3	DE000PX0ZPW2
DE000PR6A2H1	DE000PP2YMW8	DE000PP7BGA3	DE000PP9TX02	DE000PX0ZPX0
DE000PR6A2J7	DE000PP2YNN5	DE000PP7BGB1	DE000PP9TX10	DE000PX0ZPY8
DE000PR6A2K5	DE000PP2YPB5	DE000PP7BGC9	DE000PP9TX28	DE000PX0ZPZ5
DE000PR6A2L3	DE000PP2YRK2	DE000PP7BGD7	DE000PP9TX36	DE000PX0ZP07
DE000PR6A2M1	DE000PP2YR18	DE000PP7BGE5	DE000PP9TX44	DE000PX0ZP15
DE000PR6A2N9	DE000PP2YSF0	DE000PP7BGF2	DE000PP9TX51	DE000PX0ZP23
DE000PR6A2P4	DE000PP2YTP7	DE000PP7BGG0	DE000PP9TX69	DE000PX0ZP31
DE000PR6A2Q2	DE000PP2YTU7	DE000PP7BGH8	DE000PP9TX77	DE000PX0ZP49
DE000PR6A2R0	DE000PP2YT99	DE000PP7BGJ4	DE000PP9TX85	DE000PX0ZP56
DE000PR6A2S8	DE000PP2YUC3	DE000PP7BGK2	DE000PP9TX93	DE000PX0ZP64
DE000PR6A2T6	DE000PP2YUX9	DE000PP7BGL0	DE000PP9TYA4	DE000PX0ZP72
DE000PR6A2U4	DE000PP2YUY7	DE000PP7BGM8	DE000PP9TYB2	DE000PX0ZP80
DE000PR6A2V2	DE000PP2YWG0	DE000PP7BGN6	DE000PP9TYC0	DE000PX0ZP98
DE000PR6A2W0	DE000PP2YW45	DE000PP7BGP1	DE000PP9TYD8	DE000PX0ZQA6
DE000PR6A2X8	DE000PP2YX28	DE000PP7BGQ9	DE000PP9TYE6	DE000PX0ZQB4
DE000PR6A2Y6	DE000PP2YYD3	DE000PP7BGR7	DE000PP9TYF3	DE000PX0ZQC2
DE000PR6A2Z3	DE000PP2YYP7	DE000PP7BGS5	DE000PP9TYG1	DE000PX0ZQD0
DE000PR6A208	DE000PP2YY84	DE000PP7BGT3	DE000PP9TYH9	DE000PX0ZQE8
DE000PR6A216	DE000PP2YZT6	DE000PP7BGU1	DE000PP9TYJ5	DE000PX0ZQF5
DE000PR6A224	DE000PP2YZZ3	DE000PP7BGV9	DE000PP9TYK3	DE000PX0ZQG3
DE000PR6A232	DE000PP2YZ00	DE000PP7BGW7	DE000PP9TYL1	DE000PX0ZQH1
DE000PR6A240	DE000PP2YZ18	DE000PP7BGX5	DE000PP9TYM9	DE000PX0ZQJ7
DE000PR6A257	DE000PP2Y6C3	DE000PP7BGY3	DE000PP9TYN7	DE000PX0ZQK5
DE000PR6A265	DE000PP2Y6F6	DE000PP7BGZ0	DE000PP9TYP2	DE000PX0ZQL3
DE000PR6A273	DE000PP2Y8P1	DE000PP7BG05	DE000PP9TYQ0	DE000PX0ZQM1
DE000PR6A281	DE000PP2Y8Q9	DE000PP7BG13	DE000PP9TYR8	DE000PX0ZQN9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6A299	DE000PP2Y894	DE000PP7BG21	DE000PP9TYS6	DE000PX0ZQP4
DE000PR6A3A4	DE000PP2Y9A1	DE000PP7BG39	DE000PP9TYT4	DE000PX0ZQQ2
DE000PR6A3B2	DE000PP2Y9L8	DE000PP7BG47	DE000PP9TYU2	DE000PX0ZQR0
DE000PR6A3C0	DE000PP2ZAT6	DE000PP7BG54	DE000PP9TYV0	DE000PX0ZQS8
DE000PR6A3D8	DE000PP2ZAU4	DE000PP7BG62	DE000PP9TYW8	DE000PX0ZQT6
DE000PR6A3E6	DE000PP2ZAV2	DE000PP7BHS3	DE000PP9TYX6	DE000PX0ZQU4
DE000PR6A3F3	DE000PP2ZAW0	DE000PP7BHT1	DE000PP9TYY4	DE000PX0ZQV2
DE000PR6A3G1	DE000PP2ZAX8	DE000PP7BHU9	DE000PP9TYZ1	DE000PX0ZQW0
DE000PR6A3H9	DE000PP2ZAY6	DE000PP7BHV7	DE000PP9TY01	DE000PX0ZQX8
DE000PR6A3J5	DE000PP2ZAZ3	DE000PP7BHW5	DE000PP9TY19	DE000PX0ZQY6
DE000PR6A3K3	DE000PP2ZA08	DE000PP7BHX3	DE000PP9TY27	DE000PX0ZQZ3
DE000PR6A3L1	DE000PP2ZBK3	DE000PP7BHY1	DE000PP9TY35	DE000PX0ZQ06
DE000PR6A3M9	DE000PP2ZBN7	DE000PP7BHZ8	DE000PP9TY43	DE000PX0ZQ14
DE000PR6A3N7	DE000PP2ZBT4	DE000PP7BH04	DE000PP9TY50	DE000PX0ZQ22
DE000PR6A3P2	DE000PP2ZBZ1	DE000PP7BH12	DE000PP9TY68	DE000PX0ZQ30
DE000PR6A3Q0	DE000PP2ZB15	DE000PP7BH20	DE000PP9TY76	DE000PX0ZQ48
DE000PR6A3R8	DE000PP2ZCF1	DE000PP7BH38	DE000PP9TY84	DE000PX0ZQ55
DE000PR6A3S6	DE000PP2ZCS4	DE000PP7BH46	DE000PP9TY92	DE000PX0ZQ63
DE000PR6A3T4	DE000PP2ZCV8	DE000PP7BH53	DE000PP9TZA1	DE000PX0ZQ71
DE000PR6A3U2	DE000PP2ZCW6	DE000PP7BH61	DE000PP9TZB9	DE000PX0ZQ89
DE000PR6A3V0	DE000PP2ZC30	DE000PP7BH79	DE000PP9TZC7	DE000PX0ZQ97
DE000PR6A3W8	DE000PP2ZC48	DE000PP7BH87	DE000PP9TZD5	DE000PX0ZRA4
DE000PR6A3X6	DE000PP2ZC89	DE000PP7BH95	DE000PP9TZE3	DE000PX0ZRB2
DE000PR6A3Y4	DE000PP2ZDB8	DE000PP7BJA7	DE000PP9TZF0	DE000PX0ZR00
DE000PR6A3Z1	DE000PP2ZDC6	DE000PP7BJR1	DE000PP9TZH6	DE000PX0ZRD8
DE000PR6A307	DE000PP204T3	DE000PP7BJS9	DE000PP9TZJ2	DE000PX0ZRE6
DE000PR6A315	DE000PP204U1	DE000PP7BJT7	DE000PP9TZK0	DE000PX0ZRF3
DE000PR6A323	DE000PP204V9	DE000PP7BJU5	DE000PP9TZL8	DE000PX0ZRG1
DE000PR6A331	DE000PP204W7	DE000PP7BJY7	DE000PP9TZM6	DE000PX0ZRH9
DE000PR6A349	DE000PP204X5	DE000PP7BJZ4	DE000PP9TZN4	DE000PX0ZRJ5
DE000PR6A356	DE000PP204Y3	DE000PP7BJ02	DE000PP9TZP9	DE000PX0ZRK3
DE000PR6A5L6	DE000PP204Z0	DE000PP7BJ10	DE000PP9TZQ7	DE000PX0ZRL1
DE000PR6A5M4	DE000PP20407	DE000PP7BJ28	DE000PP9TZR5	DE000PX0ZRM9
DE000PR6A5N2	DE000PP20415	DE000PP7BJ36	DE000PP9TZS3	DE000PX0ZRN7
DE000PR6A5P7	DE000PP20423	DE000PP7BJ44	DE000PP9TZT1	DE000PX0ZRP2
DE000PR6A5Q5	DE000PP20431	DE000PP7BKK4	DE000PP9TZV7	DE000PX0ZRQ0
DE000PR6A5R3	DE000PP205A0	DE000PP7BKL2	DE000PP9TZW5	DE000PX0ZRR8
DE000PR6A5S1	DE000PP205D4	DE000PP7BKM0	DE000PP9TZX3	DE000PX0ZRS6
DE000PR6A5T9	DE000PP205E2	DE000PP7BKN8	DE000PP9TZY1	DE000PX0ZRT4
DE000PR6A5U7	DE000PP205F9	DE000PP7BKP3	DE000PP9TZZ8	DE000PX0ZR02
DE000PR6A5V5	DE000PP205G7	DE000PP7BKQ1	DE000PP9TZ00	DE000PX0ZRV0
DE000PR6A612	DE000PP205H5	DE000PP7BKR9	DE000PP9TZ18	DE000PX0ZRW8
DE000PR6A8B1	DE000PP205J1	DE000PP7BKS7	DE000PP9TZ26	DE000PX0ZRX6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6A8C9	DE000PP205Y0	DE000PP7BKT5	DE000PP9TZ34	DE000PX0ZRY4
DE000PR6A919	DE000PP205Z7	DE000PP7BKU3	DE000PP9TZ42	DE000PX0ZRZ1
DE000PR6A927	DE000PP20506	DE000PP7BKV1	DE000PP9TZ59	DE000PX0ZTD4
DE000PR6A935	DE000PP20514	DE000PP7BK58	DE000PP9TZ67	DE000PX0ZTF9
DE000PR6A943	DE000PP206A8	DE000PP7BK66	DE000PP9TZ75	DE000PX0ZTH5
DE000PR6A950	DE000PP206B6	DE000PP7BK74	DE000PP9TZ83	DE000PX0ZTK9
DE000PR6BBB2	DE000PP206M3	DE000PP7BK82	DE000PP9TZ91	DE000PX0ZTL7
DE000PR6BDB8	DE000PP206N1	DE000PP7BK90	DE000PP9T0A0	DE000PX0ZTQ6
DE000PR6BEH3	DE000PP206Z5	DE000PP7BLA3	DE000PP9T0B8	DE000PX0ZTR4
DE000PR6BEJ9	DE000PP20613	DE000PP7BLB1	DE000PP9T0C6	DE000PX0ZTV6
DE000PR6BGB1	DE000PP207A6	DE000PP7BLC9	DE000PP9T0D4	DE000PX0ZTW4
DE000PR6BGC9	DE000PP207B4	DE000PP7BLD7	DE000PP9T0E2	DE000PX0ZTX2
DE000PR6BGD7	DE000PP207U4	DE000PP7BLE5	DE000PP9T0F9	DE000PX0ZTY0
DE000PR6BGE5	DE000PP207V2	DE000PP7BLF2	DE000PP9T0G7	DE000PX0ZT03
DE000PR6BGF2	DE000PP207W0	DE000PP7BLG0	DE000PP9T0H5	DE000PX0ZT11
DE000PR6BGG0	DE000PP207X8	DE000PP7BLH8	DE000PP9T0J1	DE000PX0ZT29
DE000PR6BPR8	DE000PP207Y6	DE000PP7BLJ4	DE000PP9T0K9	DE000PX0ZT37
DE000PR6BRE2	DE000PP207Z3	DE000PP7BLK2	DE000PP9T0L7	DE000PX0ZT45
DE000PR6BRF9	DE000PP208U2	DE000PP7BLL0	DE000PP9T0M5	DE000PX0ZT60
DE000PR6BRG7	DE000PP208V0	DE000PP7BLM8	DE000PP9T0N3	DE000PX0ZT78
DE000PR6BRH5	DE000PP208W8	DE000PP7BLN6	DE000PP9T0P8	DE000PX0ZT86
DE000PR6BSR2	DE000PP208X6	DE000PP7BLP1	DE000PP9T0R4	DE000PX0ZT94
DE000PR6BSS0	DE000PP208Y4	DE000PP7BLQ9	DE000PP9T0S2	DE000PX0ZUA8
DE000PR6BT56	DE000PP208Z1	DE000PP7BLS5	DE000PP9T0T0	DE000PX0ZUC4
DE000PR6BT64	DE000PP20803	DE000PP7BLT3	DE000PP9T0U8	DE000PX0ZUD2
DE000PR6BT72	DE000PP20811	DE000PP7BLU1	DE000PP9T0V6	DE000PX0ZUG5
DE000PR6BW51	DE000PP209E4	DE000PP7BLV9	DE000PP9T0W4	DE000PX0ZUK7
DE000PR6BW77	DE000PP209F1	DE000PP7BL08	DE000PP9T0X2	DE000PX0ZUL5
DE000PR6BW85	DE000PP209G9	DE000PP7BL16	DE000PP9T0Y0	DE000PX0ZUM3
DE000PR6BYC2	DE000PP209H7	DE000PP7BL24	DE000PP9T0Z7	DE000PX0ZUN1
DE000PR6BYG3	DE000PP20993	DE000PP7BL32	DE000PP9T006	DE000PX0ZUU6
DE000PR6CE29	DE000PP21AC3	DE000PP7BL40	DE000PP9T014	DE000PX0ZUV4
DE000PR6CE37	DE000PP21AJ8	DE000PP7BL57	DE000PP9T022	DE000PX0ZUX0
DE000PR6CE45	DE000PP21AK6	DE000PP7BL65	DE000PP9T030	DE000PX0ZUY8
DE000PR6CE52	DE000PP21AL4	DE000PP7BL73	DE000PP9T048	DE000PX0ZUZ5
DE000PR6CE60	DE000PP21AM2	DE000PP7BMY1	DE000PP9T055	DE000PX0ZU00
DE000PR6CE78	DE000PP21BT5	DE000PP7BMZ8	DE000PP9T063	DE000PX0ZU18
DE000PR6CE86	DE000PP21BU3	DE000PP7BM07	DE000PP9T071	DE000PX0ZU26
DE000PR6CE94	DE000PP21BV1	DE000PP7BM15	DE000PP9T089	DE000PX0ZU67
DE000PR6CFA3	DE000PP21BW9	DE000PP7BM23	DE000PP9T097	DE000PX0ZU91
DE000PR6CFB1	DE000PP21BX7	DE000PP7BM31	DE000PP9T1A8	DE000PX0ZVA6
DE000PR6CJB3	DE000PP21BY5	DE000PP7BM64	DE000PP9T1B6	DE000PX0ZVD0
DE000PR6CJC1	DE000PP21B08	DE000PP7BM72	DE000PP9T1C4	DE000PX0ZVE8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6CJD9	DE000PP21B16	DE000PP7BM80	DE000PP9T1D2	DE000PX0ZVN9
DE000PR6CKW7	DE000PP21B24	DE000PP7BM98	DE000PP9T1E0	DE000PX0ZVRO
DE000PR6CKX5	DE000PP21B32	DE000PP7BNA9	DE000PP9T1F7	DE000PX0ZVT6
DE000PR6CKY3	DE000PP21B40	DE000PP7BNB7	DE000PP9T1G5	DE000PX0ZVU4
DE000PR6CLW5	DE000PP21B57	DE000PP7BNC5	DE000PP9T1H3	DE000PX0ZV09
DE000PR6CM29	DE000PP22HP8	DE000PP7BND3	DE000PP9T1J9	DE000PX0ZV17
DE000PR6CN36	DE000PP22JA6	DE000PP7BNE1	DE000PP9T1K7	DE000PX0ZV33
DE000PR6CPH7	DE000PP22JB4	DE000PP7BNF8	DE000PP9T1L5	DE000PX0ZV74
DE000PR6CPJ3	DE000PP22JC2	DE000PP7BNG6	DE000PP9T1M3	DE000PX0ZV82
DE000PR6CPK1	DE000PP22JD0	DE000PP7BNH4	DE000PP9T1N1	DE000PX0ZWA4
DE000PR6CPT2	DE000PP22JE8	DE000PP7BNJ0	DE000PP9T1P6	DE000PX0ZWB2
DE000PR6CP26	DE000PP22JF5	DE000PP7BNK8	DE000PP9T1Q4	DE000PX0ZWD8
DE000PR6CP34	DE000PP22JG3	DE000PP7BNL6	DE000PP9T1R2	DE000PX0ZWE6
DE000PR6CP59	DE000PP22JH1	DE000PP7BNM4	DE000PP9T1S0	DE000PX0ZWS6
DE000PR6CQL7	DE000PP22JJ7	DE000PP7BNN2	DE000PP9T1T8	DE000PX0ZVW0
DE000PR6CRR2	DE000PP22JK5	DE000PP7BNP7	DE000PP9T1U6	DE000PX0ZXJ3
DE000PR6CRS0	DE000PP22JZ3	DE000PP7BNQ5	DE000PP9T1V4	DE000PX0ZXM7
DE000PR6CRT8	DE000PP22J09	DE000PP7BNR3	DE000PP9T1W2	DE000PX0ZXN5
DE000PR6CRU6	DE000PP22J58	DE000PP7BNS1	DE000PP9T1X0	DE000PX0ZXQ8
DE000PR6CRV4	DE000PP22J66	DE000PP7BNT9	DE000PP9T1Y8	DE000PX0ZXR6
DE000PR6CRW2	DE000PP22KM9	DE000PP7BNU7	DE000PP9T1Z5	DE000PX0ZXS4
DE000PR6CRX0	DE000PP22KN7	DE000PP7BNV5	DE000PP9T105	DE000PX0ZXT2
DE000PR6CSZ3	DE000PP22KP2	DE000PP7BNW3	DE000PP9T113	DE000PX0ZX15
DE000PR6CS80	DE000PP22KQ0	DE000PP7BNX1	DE000PP9T121	DE000PX0ZYG7
DE000PR6CS98	DE000PP22KR8	DE000PP7BNY9	DE000PP9T139	DE000PX0ZYH5
DE000PR6CTB2	DE000PP22KS6	DE000PP7BNZ6	DE000PP9T147	DE000PX0ZYR4
DE000PR6CTC0	DE000PP22KT4	DE000PP7BPK3	DE000PP9T154	DE000PX0ZYT0
DE000PR6CTD8	DE000PP22KU2	DE000PP7BPL1	DE000PP9T162	DE000PX0ZYU8
DE000PR6CTG1	DE000PP22KY4	DE000PP7BPM9	DE000PP9T170	DE000PX0ZYV6
DE000PR6CTN7	DE000PP22LT2	DE000PP7BPN7	DE000PP9T188	DE000PX0ZYW4
DE000PR6CTP2	DE000PP22LU0	DE000PP7BPP2	DE000PP9T196	DE000PX0ZYZ7
DE000PR6CTR8	DE000PP22LV8	DE000PP7BPQ0	DE000PP9T2A6	DE000PX0ZY14
DE000PR6CTZ1	DE000PP22LW6	DE000PP7BPW8	DE000PP9T2B4	DE000PX0ZY22
DE000PR6CT06	DE000PP22LX4	DE000PP7BPX6	DE000PP9T2C2	DE000PX0ZY30
DE000PR6CUR6	DE000PP22LY2	DE000PP7BPY4	DE000PP9T2D0	DE000PX0ZY97
DE000PR6CWB6	DE000PP22MB8	DE000PP7BPZ1	DE000PP9T2E8	DE000PX0ZZK6
DE000PR6CWC4	DE000PP22MC6	DE000PP7BP04	DE000PP9T2F5	DE000PX0ZZV3
DE000PR6CWD2	DE000PP22MD4	DE000PP7BP12	DE000PP9T2G3	DE000PX0ZZW1
DE000PR6CWE0	DE000PP22MF9	DE000PP7BP20	DE000PP9T2H1	DE000PX0ZZ05
DE000PR6CWF7	DE000PP22MG7	DE000PP7BP38	DE000PP9T2J7	DE000PX0ZZ88
DE000PR6CWG5	DE000PP22MH5	DE000PP7BP46	DE000PP9T2K5	DE000PX0ZZ96
DE000PR6CWH3	DE000PP22MJ1	DE000PP7BP53	DE000PP9T2L3	DE000PX0Z0A5
DE000PR6CWJ9	DE000PP22MK9	DE000PP7BP61	DE000PP9T2M1	DE000PX0Z0B3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6C170	DE000PP22ML7	DE000PP7BP79	DE000PP9T2N9	DE000PX0Z0E7
DE000PR6C4E2	DE000PP22MM5	DE000PP7BP87	DE000PP9T2P4	DE000PX0Z0F4
DE000PR6C5M2	DE000PP22MN3	DE000PP7BP95	DE000PP9T2Q2	DE000PX0Z0G2
DE000PR6C5N0	DE000PP22NH3	DE000PP7BQW6	DE000PP9T2R0	DE000PX0Z0P3
DE000PR6C7G0	DE000PP22NJ9	DE000PP7BQX4	DE000PP9T2S8	DE000PX0Z0Q1
DE000PR6C7H8	DE000PP22NK7	DE000PP7BQY2	DE000PP9T2T6	DE000PX0Z0R9
DE000PR6C7J4	DE000PP22NM3	DE000PP7BQZ9	DE000PP9T2U4	DE000PX0Z0S7
DE000PR6C7K2	DE000PP22NN1	DE000PP7BQ03	DE000PP9T2V2	DE000PX0Z0V1
DE000PR6C7L0	DE000PP22NP6	DE000PP7BQ11	DE000PP9T2W0	DE000PX0Z044
DE000PR6C7M8	DE000PP22NQ4	DE000PP7BQ29	DE000PP9T2X8	DE000PX0Z051
DE000PR6C7N6	DE000PP22NR2	DE000PP7BQ37	DE000PP9T2Y6	DE000PX0Z069
DE000PR6C7P1	DE000PP22NS0	DE000PP7BQ45	DE000PP9T2Z3	DE000PX0Z077
DE000PR6C832	DE000PP22PB1	DE000PP7BQ52	DE000PP9T204	DE000PX0Z085
DE000PR6DAR6	DE000PP22PC9	DE000PP7BQ60	DE000PP9T212	DE000PX0Z1D7
DE000PR6DAS4	DE000PP22P19	DE000PP7BQ78	DE000PP9T220	DE000PX0Z1E5
DE000PR6DB62	DE000PP22P27	DE000PP7BQ86	DE000PP9T238	DE000PX0Z1F2
DE000PR6DB70	DE000PP22P35	DE000PP7BQ94	DE000PP9T246	DE000PX0Z1G0
DE000PR6HDE9	DE000PP22P43	DE000PP7BRA0	DE000PP9T253	DE000PX0Z1H8
DE000PR6HDF6	DE000PP22P50	DE000PP7BRB8	DE000PP9T261	DE000PX0Z1J4
DE000PR6HDG4	DE000PP22QQ7	DE000PP7BRC6	DE000PP9T279	DE000PX0Z2A1
DE000PR6HDM2	DE000PP22QR5	DE000PP7BRD4	DE000PP9T287	DE000PX0Z2B9
DE000PR6HDN0	DE000PP22QS3	DE000PP7BRE2	DE000PP9T295	DE000PX0Z2C7
DE000PR6HES7	DE000PP22QT1	DE000PP7BRF9	DE000PP9T3A4	DE000PX0Z2N4
DE000PR6HET5	DE000PP22QU9	DE000PP7BRG7	DE000PP9T3B2	DE000PX0Z2W5
DE000PR6HFU0	DE000PP22QV7	DE000PP7BRH5	DE000PP9T3C0	DE000PX0Z2X3
DE000PR6HG55	DE000PP22QW5	DE000PP7BRJ1	DE000PP9T3D8	DE000PX0Z200
DE000PR6HG63	DE000PP22QX3	DE000PP7BRK9	DE000PP9T3E6	DE000PX0Z242
DE000PR6HG71	DE000PP22Q67	DE000PP7BRL7	DE000PP9T3F3	DE000PX0Z259
DE000PR6HH21	DE000PP22RP7	DE000PP7BRM5	DE000PP9T3G1	DE000PX0Z267
DE000PR6HH47	DE000PP22RQ5	DE000PP7BRN3	DE000PP9T3H9	DE000PX0Z275
DE000PR6HH54	DE000PP22RR3	DE000PP7BRP8	DE000PP9T3J5	DE000PX0Z283
DE000PR6HJW8	DE000PP22RS1	DE000PP7BRQ6	DE000PP9T3K3	DE000PX0Z291
DE000PR6HJX6	DE000PP22RT9	DE000PP7BRR4	DE000PP9T3L1	DE000PX0Z3A9
DE000PR6HKC8	DE000PP22RU7	DE000PP7BRS2	DE000PP9T3M9	DE000PX0Z3B7
DE000PR6HKD6	DE000PP22RV5	DE000PP7BRT0	DE000PP9T3N7	DE000PX0Z3C5
DE000PR6HKE4	DE000PP22RW3	DE000PP7BRU8	DE000PP9T3P2	DE000PX0Z3D3
DE000PR6HKF1	DE000PP22RX1	DE000PP7BRV6	DE000PP9T3Q0	DE000PX0Z3H4
DE000PR6HK67	DE000PP22RY9	DE000PP7BRW4	DE000PP9T3R8	DE000PX0Z3X1
DE000PR6HK75	DE000PP22RZ6	DE000PP7BRX2	DE000PP9T3S6	DE000PX0Z3Y9
DE000PR6HK83	DE000PP22R09	DE000PP7BSH3	DE000PP9T3T4	DE000PX0Z309
DE000PR6HK91	DE000PP22R17	DE000PP7BSJ9	DE000PP9T3U2	DE000PX0Z317
DE000PR6HLA0	DE000PP22SJ8	DE000PP7BSK7	DE000PP9T3V0	DE000PX0Z325
DE000PR6HMM3	DE000PP22SK6	DE000PP7BSL5	DE000PP9T3W8	DE000PX0Z333

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6HNL3	DE000PP22SL4	DE000PP7BSM3	DE000PP9T3X6	DE000PX0Z341
DE000PR6HNM1	DE000PP22SM2	DE000PP7BSN1	DE000PP9T3Y4	DE000PX0Z4W1
DE000PR6HN23	DE000PP22SN0	DE000PP7BSP6	DE000PP9T303	DE000PX0Z465
DE000PR6HN31	DE000PP22S57	DE000PP7BSQ4	DE000PP9T311	DE000PX0Z5F3
DE000PR6HN49	DE000PP22S73	DE000PP7BSR2	DE000PP9T329	DE000PX0Z6G9
DE000PR6HN56	DE000PP22S81	DE000PP7BSS0	DE000PP9T337	DE000PX0Z7V6
DE000PR6HN64	DE000PP22S99	DE000PP7BST8	DE000PP9T345	DE000PX0Z7W4
DE000PR6HPG8	DE000PP22TA5	DE000PP7BSU6	DE000PP9T352	DE000PX0Z7X2
DE000PR6HPH6	DE000PP22TB3	DE000PP7BSV4	DE000PP9T360	DE000PX0Z8C4
DE000PR6HPJ2	DE000PP22TW9	DE000PP7BSW2	DE000PP9T378	DE000PX0Z8D2
DE000PR6HPK0	DE000PP22UN6	DE000PP7BSX0	DE000PP9T386	DE000PX0Z8S0
DE000PR6HPL8	DE000PP22UP1	DE000PP7BSY8	DE000PP9T394	DE000PX0Z911
DE000PR6HPR5	DE000PP22UQ9	DE000PP7BSZ5	DE000PP9T4A2	DE000PX0Z929
DE000PR6HPS3	DE000PP22UR7	DE000PP7BS01	DE000PP9T4B0	DE000PX0Z937
DE000PR6HP62	DE000PP22US5	DE000PP7BS19	DE000PP9T4D6	DE000PX0Z945
DE000PR6HQG6	DE000PP22UT3	DE000PP7BS27	DE000PP9T4E4	DE000PX0Z952
DE000PR6HQH4	DE000PP22UU1	DE000PP7BS35	DE000PP9T4F1	DE000PX0Z960
DE000PR6HQJ0	DE000PP22UV9	DE000PP7BS43	DE000PP9T4G9	DE000PX00AU3
DE000PR6HQK8	DE000PP22UW7	DE000PP7BS50	DE000PP9T4H7	DE000PX00AV1
DE000PR6HQL6	DE000PP22UX5	DE000PP7BS68	DE000PP9T4J3	DE000PX00AX7
DE000PR6HQX1	DE000PP22UY3	DE000PP7BS76	DE000PP9T4K1	DE000PX00AY5
DE000PR6HQ46	DE000PP22UZ0	DE000PP7BS84	DE000PP9T4L9	DE000PX00A04
DE000PR6HRB5	DE000PP22VG8	DE000PP7BS92	DE000PP9T4M7	DE000PX00A12
DE000PR6HRC3	DE000PP22VH6	DE000PP7BTA6	DE000PP9T4N5	DE000PX00CX3
DE000PR6HRD1	DE000PP22VL8	DE000PP7BTB4	DE000PP9T4P0	DE000PX00CY1
DE000PR6HRE9	DE000PP22VM6	DE000PP7BTC2	DE000PP9T4Q8	DE000PX00CZ8
DE000PR6HRG4	DE000PP22VN4	DE000PP7BTD0	DE000PP9T4R6	DE000PX00C02
DE000PR6HRL4	DE000PP22VP9	DE000PP7BTE8	DE000PP9T4S4	DE000PX00C10
DE000PR6HR03	DE000PP22VR5	DE000PP7BTF5	DE000PP9T4T2	DE000PX00C28
DE000PR6HR11	DE000PP22VS3	DE000PP7BTG3	DE000PP9T4U0	DE000PX00C36
DE000PR6HR52	DE000PP22VT1	DE000PP7BTH1	DE000PP9T4V8	DE000PX00C44
DE000PR6HUZ8	DE000PP22VU9	DE000PP7BTJ7	DE000PP9T4W6	DE000PX00C51
DE000PR6HU08	DE000PP22VV7	DE000PP7BTK5	DE000PP9T4X4	DE000PX00C69
DE000PR6HU16	DE000PP22VW5	DE000PP7BTL3	DE000PP9T4Y2	DE000PX00C77
DE000PR6HU40	DE000PP22XF6	DE000PP7BTM1	DE000PP9T4Z9	DE000PX00C85
DE000PR6HU57	DE000PP22YF4	DE000PP7BTN9	DE000PP9T402	DE000PX00C93
DE000PR6JB25	DE000PP22YR9	DE000PP7BTP4	DE000PP9T410	DE000PX00DC5
DE000PR6JB41	DE000PP22ZC8	DE000PP7BTQ2	DE000PP9T428	DE000PX00DD3
DE000PR6JCV1	DE000PP22ZD6	DE000PP7BTR0	DE000PP9T436	DE000PX00DE1
DE000PR6JCY5	DE000PP22ZE4	DE000PP7BTS8	DE000PP9T444	DE000PX00DF8
DE000PR6JEC7	DE000PP22ZF1	DE000PP7BTT6	DE000PP9T451	DE000PX00DG6
DE000PR6JFV4	DE000PP22Z09	DE000PP7BTU4	DE000PP9T469	DE000PX00DH4
DE000PR6JFW2	DE000PP22Z17	DE000PP7BTV2	DE000PP9T477	DE000PX00DJ0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6JFX0	DE000PP22Z25	DE000PP7BTW0	DE000PP9T485	DE000PX00DK8
DE000PR6JF54	DE000PP22Z33	DE000PP7BTX8	DE000PP9T493	DE000PX00DL6
DE000PR6JF70	DE000PP22Z41	DE000PP7BTY6	DE000PP9T5A9	DE000PX00DM4
DE000PR6JGJ7	DE000PP22Z58	DE000PP7BTZ3	DE000PP9T5B7	DE000PX00DN2
DE000PR6JJH5	DE000PP22Z66	DE000PP7BT00	DE000PP9T5C5	DE000PX00DP7
DE000PR6JJJ1	DE000PP22Z74	DE000PP7BT18	DE000PP9T5D3	DE000PX00DQ5
DE000PR6JL7	DE000PP22Z90	DE000PP7BT26	DE000PP9T5E1	DE000PX00D84
DE000PR6JJM5	DE000PP220A9	DE000PP7BT34	DE000PP9T5F8	DE000PX00D92
DE000PR6JJN3	DE000PP220B7	DE000PP7BT42	DE000PP9T5G6	DE000PX00EA7
DE000PR6JJP8	DE000PP220C5	DE000PP7BT59	DE000PP9T5H4	DE000PX00EB5
DE000PR6JJQ6	DE000PP220D3	DE000PP7BT67	DE000PP9T5J0	DE000PX00EC3
DE000PR6JTH4	DE000PP220E1	DE000PP7BT75	DE000PP9T5K8	DE000PX00ED1
DE000PR6JTI0	DE000PP220F8	DE000PP7BT83	DE000PP9T5L6	DE000PX00EE9
DE000PR6JTK8	DE000PP220G6	DE000PP7BT91	DE000PP9T5M4	DE000PX00EF6
DE000PR6JWA3	DE000PP220H4	DE000PP7BWH5	DE000PP9T5N2	DE000PX00EG4
DE000PR6JWB1	DE000PP220J0	DE000PP7BW13	DE000PP9T5P7	DE000PX00EH2
DE000PR6JXB9	DE000PP220K8	DE000PP7BW21	DE000PP9T5Q5	DE000PX00EJ8
DE000PR6JXC7	DE000PP220L6	DE000PP7BW39	DE000PP9T5R3	DE000PX00EK6
DE000PR6JXP9	DE000PP220M4	DE000PP7BW47	DE000PP9T5S1	DE000PX00EL4
DE000PR6JX94	DE000PP220N2	DE000PP7BW54	DE000PP9T5T9	DE000PX00EM2
DE000PR6JZD0	DE000PP220P7	DE000PP7BW62	DE000PP9T5U7	DE000PX00EN0
DE000PR6J0F0	DE000PP220Q5	DE000PP7BW88	DE000PP9T5V5	DE000PX00EP5
DE000PR6J0P9	DE000PP22064	DE000PP7BW96	DE000PP9T5W3	DE000PX00EQ3
DE000PR6J0R5	DE000PP22072	DE000PP7BXA8	DE000PP9T535	DE000PX00ER1
DE000PR6J1M4	DE000PP22080	DE000PP7BXB6	DE000PP9T543	DE000PX00ES9
DE000PR6J1R3	DE000PP22098	DE000PP7BXC4	DE000PP9T550	DE000PX00ET7
DE000PR6J1S1	DE000PP221A7	DE000PP7BXD2	DE000PP9T568	DE000PX00EU5
DE000PR6J2L4	DE000PP221B5	DE000PP7BXE0	DE000PP9T576	DE000PX00EV3
DE000PR6J2Z5	DE000PP221C3	DE000PP7BXF7	DE000PP9T592	DE000PX00EW1
DE000PR6J3M0	DE000PP221D1	DE000PP7BXG5	DE000PP9T6A7	DE000PX00EX9
DE000PR6J3P3	DE000PP221E9	DE000PP7BXH3	DE000PP9T6B5	DE000PX00EY7
DE000PR6J3Q1	DE000PP221F6	DE000PP7BXJ9	DE000PP9T6C3	DE000PX00EZ4
DE000PR6J308	DE000PP221G4	DE000PP7BXK7	DE000PP9T6D1	DE000PX00E00
DE000PR6J381	DE000PP221H2	DE000PP7BXL5	DE000PP9T6E9	DE000PX00E18
DE000PR6J4F2	DE000PP221J8	DE000PP7BXM3	DE000PP9T6F6	DE000PX00E26
DE000PR6J5E2	DE000PP221K6	DE000PP7BXN1	DE000PP9T6G4	DE000PX00E34
DE000PR6J5U8	DE000PP221L4	DE000PP7BXP6	DE000PP9T6H2	DE000PX00E42
DE000PR6J6N1	DE000PP221M2	DE000PP7BXQ4	DE000PP9T6J8	DE000PX00E59
DE000PR6J6S0	DE000PP221N0	DE000PP7BX12	DE000PP9T6K6	DE000PX00E67
DE000PR6J6W2	DE000PP221P5	DE000PP7BX20	DE000PP9T6L4	DE000PX00E75
DE000PR6J662	DE000PP22106	DE000PP7BX38	DE000PP9T6M2	DE000PX00E83
DE000PR6J696	DE000PP222F4	DE000PP7BX46	DE000PP9T6N0	DE000PX00E91
DE000PR6J7R0	DE000PP222G2	DE000PP7BX53	DE000PP9T6P5	DE000PX00FA4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6KAE9	DE000PP222H0	DE000PP7BX61	DE000PP9T6Q3	DE000PX00FB2
DE000PR6KJP6	DE000PP222X7	DE000PP7BX79	DE000PP9T6R1	DE000PX00FC0
DE000PR6KJQ4	DE000PP222Y5	DE000PP7BX87	DE000PP9T6S9	DE000PX00FD8
DE000PR6KJR2	DE000PP222Z2	DE000PP7BX95	DE000PP9T6T7	DE000PX00FE6
DE000PR6KJU6	DE000PP222O5	DE000PP7BYA6	DE000PP9T6U5	DE000PX00FF3
DE000PR6KJV4	DE000PP22213	DE000PP7BYB4	DE000PP9T6V3	DE000PX00FG1
DE000PR6KKA6	DE000PP22221	DE000PP7BYC2	DE000PP9T6W1	DE000PX00FH9
DE000PR6KKB4	DE000PP22239	DE000PP7BYD0	DE000PP9T6X9	DE000PX00FJ5
DE000PR6KKU4	DE000PP22247	DE000PP7BYE8	DE000PP9T6Y7	DE000PX00FK3
DE000PR6KL79	DE000PP223K2	DE000PP7BYF5	DE000PP9T6Z4	DE000PX00FL1
DE000PR6KL87	DE000PP223L0	DE000PP7BYG3	DE000PP9T600	DE000PX00FM9
DE000PR6KL95	DE000PP223M8	DE000PP7BYH1	DE000PP9T618	DE000PX00FN7
DE000PR6KMA2	DE000PP223N6	DE000PP7BYJ7	DE000PP9T626	DE000PX00FP2
DE000PR6KME4	DE000PP223T3	DE000PP7BYK5	DE000PP9T634	DE000PX00FQ0
DE000PR6KMF1	DE000PP223U1	DE000PP7BYL3	DE000PP9T642	DE000PX00FR8
DE000PR6LDF8	DE000PP223V9	DE000PP7BYM1	DE000PP9T659	DE000PX00FS6
DE000PR6LDL6	DE000PP223W7	DE000PP7BYN9	DE000PP9T667	DE000PX00FT4
DE000PR6LEN0	DE000PP223X5	DE000PP7BYP4	DE000PP9T675	DE000PX00FU2
DE000PR6LEP5	DE000PP224J2	DE000PP7BYQ2	DE000PP9T683	DE000PX00FV0
DE000PR6LEQ3	DE000PP224K0	DE000PP7BYX8	DE000PP9T691	DE000PX00FW8
DE000PR6L726	DE000PP224L8	DE000PP7BYY6	DE000PP9T7A5	DE000PX00FX6
DE000PR6L759	DE000PP224M6	DE000PP7BYZ3	DE000PP9T7B3	DE000PX00FY4
DE000PR6MYJ4	DE000PP224Y1	DE000PP7BYO3	DE000PP9T7C1	DE000PX00FZ1
DE000PR6MYK2	DE000PP224Z8	DE000PP7BY11	DE000PP9T7D9	DE000PX00F09
DE000PR6MYL0	DE000PP224O3	DE000PP7BY29	DE000PP9T7E7	DE000PX00F17
DE000PR6MYM8	DE000PP22411	DE000PP7BY37	DE000PP9T7F4	DE000PX00F25
DE000PR6MYN6	DE000PP22429	DE000PP7BY45	DE000PP9T7G2	DE000PX00F33
DE000PR6MYP1	DE000PP22437	DE000PP7BY52	DE000PP9T7H0	DE000PX00F41
DE000PR6MYQ9	DE000PP22445	DE000PP7BZT3	DE000PP9T7L2	DE000PX00GJ3
DE000PR6MYR7	DE000PP22452	DE000PP7BZU1	DE000PP9T7M0	DE000PX00GK1
DE000PR6MYS5	DE000PP22536	DE000PP7BZV9	DE000PP9T7N8	DE000PX00GM7
DE000PR6MYT3	DE000PP22544	DE000PP7BZW7	DE000PP9T7P3	DE000PX00GN5
DE000PR6MYU1	DE000PP22551	DE000PP7BZX5	DE000PP9T7Q1	DE000PX00JRO
DE000PR6M070	DE000PP22569	DE000PP7BZY3	DE000PP9T7R9	DE000PX00JS8
DE000PR6M1L1	DE000PP22577	DE000PP7BZZ0	DE000PP9T7S7	DE000PX00JT6
DE000PR6M1V0	DE000PP22585	DE000PP7BZ02	DE000PP9T7T5	DE000PX00JU4
DE000PR6M1W8	DE000PP22593	DE000PP7BZ36	DE000PP9T7U3	DE000PX00JV2
DE000PR6M1Z1	DE000PP226A6	DE000PP7BZ44	DE000PP9T7V1	DE000PX00JW0
DE000PR6M104	DE000PP226B4	DE000PP7BZ51	DE000PP9T7W9	DE000PX00JX8
DE000PR6M112	DE000PP226C2	DE000PP7BZ69	DE000PP9T7X7	DE000PX00JY6
DE000PR6M120	DE000PP226D0	DE000PP7BZ77	DE000PP9T7Y5	DE000PX00JZ3
DE000PR6M195	DE000PP227R8	DE000PP7BZ85	DE000PP9T7Z2	DE000PX00J13
DE000PR6M2A2	DE000PP227S6	DE000PP7B0B0	DE000PP9T709	DE000PX00J21

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6M2D6	DE000PP227T4	DE000PP7B0C8	DE000PP9T717	DE000PX00J39
DE000PR6M2E4	DE000PP227V0	DE000PP7B0D6	DE000PP9T725	DE000PX00J47
DE000PR6M2P0	DE000PP227W8	DE000PP7B0E4	DE000PP9T733	DE000PX00J54
DE000PR6M401	DE000PP227X6	DE000PP7B0F1	DE000PP9T741	DE000PX00J62
DE000PR6M5V1	DE000PP227Y4	DE000PP7B0G9	DE000PP9T758	DE000PX00J70
DE000PR6M5Y5	DE000PP227Z1	DE000PP7B0H7	DE000PP9T766	DE000PX00J88
DE000PR6NLA8	DE000PP22700	DE000PP7B0J3	DE000PP9T774	DE000PX00J96
DE000PR6NLB6	DE000PP22718	DE000PP7B0K1	DE000PP9T782	DE000PX00KA4
DE000PR6NLC4	DE000PP22726	DE000PP7B0L9	DE000PP9T790	DE000PX00K10
DE000PR6NLD2	DE000PP228M7	DE000PP7B0M7	DE000PP9T8A3	DE000PX00K28
DE000PR6NLE0	DE000PP228N5	DE000PP7B0N5	DE000PP9T8C9	DE000PX00K44
DE000PR6NLF7	DE000PP228P0	DE000PP7B0P0	DE000PP9T8D7	DE000PX00K51
DE000PR6NMA6	DE000PP228Q8	DE000PP7B0Q8	DE000PP9T8E5	DE000PX00K69
DE000PR6NMB4	DE000PP228R6	DE000PP7B0R6	DE000PP9T8F2	DE000PX00K77
DE000PR6NMC2	DE000PP228S4	DE000PP7B0S4	DE000PP9T8G0	DE000PX00K85
DE000PR6NMD0	DE000PP228T2	DE000PP7B0T2	DE000PP9T8H8	DE000PX00K93
DE000PR6NME8	DE000PP228U0	DE000PP7B0U0	DE000PP9T8K2	DE000PX00LA2
DE000PR6NMF5	DE000PP228V8	DE000PP7B0V8	DE000PP9T8L0	DE000PX00LB0
DE000PR6NWL2	DE000PP228W6	DE000PP7B0W6	DE000PP9T8M8	DE000PX00LC8
DE000PR6NWS7	DE000PP228X4	DE000PP7B0X4	DE000PP9T8N6	DE000PX00LD6
DE000PR6NWT5	DE000PP228Y2	DE000PP7B0Y2	DE000PP9T8P1	DE000PX00LE4
DE000PR6NWY5	DE000PP228Z9	DE000PP7B0Z9	DE000PP9T8Q9	DE000PX00LF1
DE000PR6NW16	DE000PP22809	DE000PP7B008	DE000PP9T8R7	DE000PX00LG9
DE000PR6NW81	DE000PP22817	DE000PP7B016	DE000PP9T8S5	DE000PX00LH7
DE000PR6N0P3	DE000PP22825	DE000PP7B024	DE000PP9T8T3	DE000PX00LJ3
DE000PR6N2A1	DE000PP22833	DE000PP7B032	DE000PP9T8U1	DE000PX00LR6
DE000PR6N2N4	DE000PP229C6	DE000PP7B040	DE000PP9T8V9	DE000PX00LS4
DE000PR6N250	DE000PP229D4	DE000PP7B057	DE000PP9T8W7	DE000PX00LT2
DE000PR6N3B7	DE000PP229E2	DE000PP7B065	DE000PP9T8X5	DE000PX00LU0
DE000PR6N3E1	DE000PP229F9	DE000PP7B073	DE000PP9T8Y3	DE000PX00LV8
DE000PR6N3G6	DE000PP229G7	DE000PP7B081	DE000PP9T8Z0	DE000PX00LW6
DE000PR6N3H4	DE000PP229T0	DE000PP7B099	DE000PP9T808	DE000PX00LX4
DE000PR6N3R3	DE000PP229U8	DE000PP7B1A0	DE000PP9T816	DE000PX00LY2
DE000PR6N3X1	DE000PP229V6	DE000PP7B1B8	DE000PP9T824	DE000PX00LZ9
DE000PR6N3Y9	DE000PP229W4	DE000PP7B1C6	DE000PP9T832	DE000PX00L43
DE000PR6N326	DE000PP229X2	DE000PP7B1D4	DE000PP9T840	DE000PX00L50
DE000PR6N334	DE000PP23AA3	DE000PP7B1E2	DE000PP9T857	DE000PX00L68
DE000PR6N4H2	DE000PP23AB1	DE000PP7B1F9	DE000PP9T865	DE000PX00L76
DE000PR6N4M2	DE000PP23AC9	DE000PP7B1G7	DE000PP9T873	DE000PX00L84
DE000PR6N4Y7	DE000PP23AD7	DE000PP7B1H5	DE000PP9T881	DE000PX00L92
DE000PR6N482	DE000PP23AE5	DE000PP7B1Z7	DE000PP9T899	DE000PX00MA0
DE000PR6N5Z1	DE000PP23AP1	DE000PP7B107	DE000PP9T9A1	DE000PX00MB8
DE000PR6N532	DE000PP23AQ9	DE000PP7B115	DE000PP9T9B9	DE000PX00MC6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6N565	DE000PP23AR7	DE000PP7B123	DE000PP9T9C7	DE000PX00MD4
DE000PR6N581	DE000PP23AS5	DE000PP7B131	DE000PP9T9D5	DE000PX00ME2
DE000PR6N6C8	DE000PP23AU1	DE000PP7B149	DE000PP9T9E3	DE000PX00MF9
DE000PR6N6E4	DE000PP23AV9	DE000PP7B156	DE000PP9T9F0	DE000PX00MG7
DE000PR6N6N5	DE000PP23AW7	DE000PP7B164	DE000PP9T9G8	DE000PX00MH5
DE000PR6N9Q2	DE000PP23AX5	DE000PP7B172	DE000PP9T9H6	DE000PX00MJ1
DE000PR6N9R0	DE000PP23A98	DE000PP7B180	DE000PP9T9J2	DE000PX00MK9
DE000PR6PQF1	DE000PP23BB9	DE000PP7B198	DE000PP9T9K0	DE000PX00ML7
DE000PR6PQG9	DE000PP23BC7	DE000PP7B2A8	DE000PP9T9L8	DE000PX00MM5
DE000PR6PQU0	DE000PP23BD5	DE000PP7B2B6	DE000PP9T9M6	DE000PX00MN3
DE000PR6PQY2	DE000PP23CK8	DE000PP7B2C4	DE000PP9T9N4	DE000PX00MV6
DE000PR6PQ04	DE000PP23D87	DE000PP7B2D2	DE000PP9T9P9	DE000PX00MW4
DE000PR6PQ95	DE000PP23EA5	DE000PP7B2E0	DE000PP9T9Q7	DE000PX00MX2
DE000PR6PRG7	DE000PP23E03	DE000PP7B2F7	DE000PP9T9R5	DE000PX00MY0
DE000PR6PRS2	DE000PP23FD6	DE000PP7B2G5	DE000PP9T9S3	DE000PX00MZ7
DE000PR6PRZ7	DE000PP23FG9	DE000PP7B2H3	DE000PP9T9T1	DE000PX00M00
DE000PR6P982	DE000PP23FJ3	DE000PP7B2J9	DE000PP9T9U9	DE000PX00M18
DE000PR6P990	DE000PP23FK1	DE000PP7B2K7	DE000PP9T9V7	DE000PX00M26
DE000PR6QAJ5	DE000PP23FL9	DE000PP7B2W2	DE000PP9T9W5	DE000PX00M34
DE000PR6QA19	DE000PP23GA0	DE000PP7B2X0	DE000PP9T9X3	DE000PX00M42
DE000PR6QBK1	DE000PP23GK9	DE000PP7B2Y8	DE000PP9T9Y1	DE000PX00M59
DE000PR6QBL9	DE000PP23GN3	DE000PP7B2Z5	DE000PP9T9Z8	DE000PX00M67
DE000PR6QBM7	DE000PP23GQ6	DE000PP7B206	DE000PP9T907	DE000PX00M75
DE000PR6QDK7	DE000PP23GU8	DE000PP7B214	DE000PP9T915	DE000PX00M83
DE000PR6QEP4	DE000PP23YN6	DE000PP7B222	DE000PP9T931	DE000PX00M91
DE000PR6QFC9	DE000PP23YP1	DE000PP7B230	DE000PP9T949	DE000PX00NA8
DE000PR6QFU1	DE000PP23ZJ1	DE000PP7B248	DE000PP9T964	DE000PX00NB6
DE000PR6QF06	DE000PP235P5	DE000PP7B255	DE000PP9T972	DE000PX00NC4
DE000PR6QF71	DE000PP235Q3	DE000PP7B263	DE000PP9T980	DE000PX00ND2
DE000PR6QGG8	DE000PP235R1	DE000PP7B271	DE000PP9T998	DE000PX00NE0
DE000PR6QGH6	DE000PP235S9	DE000PP7B289	DE000PP9UAA2	DE000PX00NF7
DE000PR6QGS3	DE000PP235T7	DE000PP7B297	DE000PP9UAB0	DE000PX00NG5
DE000PR6QGY1	DE000PP235U5	DE000PP7B3A6	DE000PP9UAC8	DE000PX00NH3
DE000PR6QQ78	DE000PP235V3	DE000PP7B3B4	DE000PP9UAD6	DE000PX00NJ9
DE000PR6QRN1	DE000PP235W1	DE000PP7B3C2	DE000PP9UAE4	DE000PX00NK7
DE000PR6QRW2	DE000PP236L2	DE000PP7B3D0	DE000PP9UAF1	DE000PX00NL5
DE000PR6QR10	DE000PP23682	DE000PP7B3E8	DE000PP9UAG9	DE000PX00NM3
DE000PR6QR28	DE000PP23690	DE000PP7B3F5	DE000PP9UAH7	DE000PX00NN1
DE000PR6QR93	DE000PP237A3	DE000PP7B3G3	DE000PP9UAJ3	DE000PX00NP6
DE000PR6QU72	DE000PP237B1	DE000PP7B3H1	DE000PP9UAK1	DE000PX00NQ4
DE000PR6QWB6	DE000PP237C9	DE000PP7B3J7	DE000PP9UAL9	DE000PX00NR2
DE000PR6QWN1	DE000PP237D7	DE000PP7B3K5	DE000PP9UAM7	DE000PX00NS0
DE000PR6QWS0	DE000PP237T3	DE000PP7B3L3	DE000PP9UAN5	DE000PX00NT8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6QW13	DE000PP237U1	DE000PP7B3M1	DE000PP9UAP0	DE000PX00NU6
DE000PR6QXH1	DE000PP237V9	DE000PP7B4G1	DE000PP9UAQ8	DE000PX00NV4
DE000PR6QXR0	DE000PP237W7	DE000PP7B4H9	DE000PP9UAR6	DE000PX00NY8
DE000PR6QXS8	DE000PP237X5	DE000PP7B4J5	DE000PP9UAS4	DE000PX00NZ5
DE000PR6QXT6	DE000PP237Y3	DE000PP7B4K3	DE000PP9UAT2	DE000PX00N09
DE000PR6QXW0	DE000PP237Z0	DE000PP7B4L1	DE000PP9UAU0	DE000PX00N17
DE000PR6Q7L4	DE000PP23708	DE000PP7B4M9	DE000PP9UAV8	DE000PX00N25
DE000PR6Q7M2	DE000PP23716	DE000PP7B4Y4	DE000PP9UAW6	DE000PX00N33
DE000PR6Q7N0	DE000PP23724	DE000PP7B4Z1	DE000PP9UAX4	DE000PX00N41
DE000PR6Q8H0	DE000PP239G6	DE000PP7B404	DE000PP9UAY2	DE000PX00N58
DE000PR6RDT6	DE000PP239H4	DE000PP7B412	DE000PP9UAZ9	DE000PX00N66
DE000PR6RDU4	DE000PP239J0	DE000PP7B420	DE000PP9UA06	DE000PX00N74
DE000PR6RVU6	DE000PP239K8	DE000PP7B438	DE000PP9UA14	DE000PX00N82
DE000PR6RVV4	DE000PP239L6	DE000PP7B446	DE000PP9UA22	DE000PX00N90
DE000PR6R1L6	DE000PP23989	DE000PP7B453	DE000PP9UA30	DE000PX00PA3
DE000PR6R4C9	DE000PP23997	DE000PP7B461	DE000PP9UA48	DE000PX00PB1
DE000PR6R4D7	DE000PP24AA1	DE000PP7B479	DE000PP9UA55	DE000PX00PC9
DE000PR6SAX2	DE000PP24AR5	DE000PP7B487	DE000PP9UA63	DE000PX00PD7
DE000PR6SBA8	DE000PP24AS3	DE000PP7B495	DE000PP9UA71	DE000PX00PE5
DE000PR6SB24	DE000PP24AT1	DE000PP7B5A1	DE000PP9UA89	DE000PX00PF2
DE000PR6SDV0	DE000PP24AU9	DE000PP7B5B9	DE000PP9UA97	DE000PX00PG0
DE000PR6SDW8	DE000PP24AV7	DE000PP7B5C7	DE000PP9UBA0	DE000PX00PH8
DE000PR6SEU0	DE000PP24AW5	DE000PP7B5D5	DE000PP9UBB8	DE000PX00PJ4
DE000PR6SEV8	DE000PP24AX3	DE000PP7B5E3	DE000PP9UBC6	DE000PX00PK2
DE000PR6SEW6	DE000PP24AY1	DE000PP7B5F0	DE000PP9UBD4	DE000PX00PLO
DE000PR6SFE1	DE000PP24AZ8	DE000PP7B5G8	DE000PP9UBE2	DE000PX00PM8
DE000PR6SG45	DE000PP24A06	DE000PP7B5H6	DE000PP9UBF9	DE000PX00PN6
DE000PR6SG52	DE000PP24A14	DE000PP7B5U9	DE000PP9UBG7	DE000PX00PP1
DE000PR6SG60	DE000PP24A22	DE000PP7B5V7	DE000PP9UBH5	DE000PX00PQ9
DE000PR6SG78	DE000PP24A30	DE000PP7B5W5	DE000PP9UBJ1	DE000PX00PR7
DE000PR6SG86	DE000PP24A48	DE000PP7B503	DE000PP9UBK9	DE000PX00QG8
DE000PR6SH93	DE000PP24BD3	DE000PP7B511	DE000PP9UBL7	DE000PX00QH6
DE000PR6SJA1	DE000PP24BE1	DE000PP7B529	DE000PP9UBM5	DE000PX00QJ2
DE000PR6SJB9	DE000PP24BF8	DE000PP7B537	DE000PP9UF43	DE000PX00QK0
DE000PR6SJC7	DE000PP24BG6	DE000PP7B545	DE000PP9UF50	DE000PX00QL8
DE000PR6SJD5	DE000PP24BH4	DE000PP7B552	DE000PP9UF68	DE000PX00QM6
DE000PR6SJE3	DE000PP24BJ0	DE000PP7B560	DE000PP9UF76	DE000PX00QN4
DE000PR6SJF0	DE000PP24BN2	DE000PP7B578	DE000PP9UF84	DE000PX00QP9
DE000PR6SJH6	DE000PP24BP7	DE000PP7B586	DE000PP9UF92	DE000PX00QQ7
DE000PR6SJJ2	DE000PP24BQ5	DE000PP7B594	DE000PP9UGA9	DE000PX00QR5
DE000PR6SJK0	DE000PP24BR3	DE000PP7B6A9	DE000PP9UGB7	DE000PX00QS3
DE000PR6SJL8	DE000PP24BS1	DE000PP7B6B7	DE000PP9UGC5	DE000PX00QT1
DE000PR6SJM6	DE000PP24BT9	DE000PP7B6C5	DE000PP9UGD3	DE000PX00QU9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6SJN4	DE000PP24BU7	DE000PP7B6D3	DE000PP9UGE1	DE000PX00QW5
DE000PR6TUC2	DE000PP24BV5	DE000PP7B6E1	DE000PP9UGF8	DE000PX00QX3
DE000PR6UMT1	DE000PP24BW3	DE000PP7B6F8	DE000PP9UGG6	DE000PX00QY1
DE000PR6URF9	DE000PP24CH2	DE000PP7B6G6	DE000PP9UGH4	DE000PX00QZ8
DE000PR6URG7	DE000PP24CJ8	DE000PP7B6H4	DE000PP9UGJ0	DE000PX00Q14
DE000PR6URK9	DE000PP24CK6	DE000PP7B6J0	DE000PP9UGK8	DE000PX00Q22
DE000PR6USK7	DE000PP24CL4	DE000PP7B6Z6	DE000PP9UGN2	DE000PX00Q30
DE000PR6USR2	DE000PP24CM2	DE000PP7B602	DE000PP9UGW3	DE000PX00Q48
DE000PR6USS0	DE000PP24CN0	DE000PP7B610	DE000PP9UHF6	DE000PX00Q55
DE000PR6UTV2	DE000PP24C79	DE000PP7B628	DE000PP9UHG4	DE000PX00Q63
DE000PR6UT46	DE000PP24C87	DE000PP7B636	DE000PP9UHH2	DE000PX00Q71
DE000PR6UUC0	DE000PP24C95	DE000PP7B644	DE000PP9UHN0	DE000PX00Q89
DE000PR6UUV0	DE000PP24DA5	DE000PP7B651	DE000PP9UHP5	DE000PX00Q97
DE000PR6V857	DE000PP24DC1	DE000PP7B677	DE000PP9UHQ3	DE000PX00RA9
DE000PR6V865	DE000PP24DD9	DE000PP7B685	DE000PP9UHR1	DE000PX00RB7
DE000PR6V873	DE000PP24DE7	DE000PP7B693	DE000PP9UHS9	DE000PX00RC5
DE000PR6V881	DE000PP24DF4	DE000PP7B7A7	DE000PP9UHT7	DE000PX00RD3
DE000PR6V899	DE000PP24DG2	DE000PP7B7B5	DE000PP9UHU5	DE000PX00RE1
DE000PR6V9A6	DE000PP24DH0	DE000PP7B7C3	DE000PP9UHX9	DE000PX00RF8
DE000PR6WPS2	DE000PP24DJ6	DE000PP7B7D1	DE000PP9UHY7	DE000PX00RG6
DE000PR6WRK5	DE000PP24DW9	DE000PP7B7E9	DE000PP9UHZ4	DE000PX00RH4
DE000PR6WTM7	DE000PP24DX7	DE000PP7B7F6	DE000PP9UH09	DE000PX00RJ0
DE000PR6WTU0	DE000PP24DY5	DE000PP7B7G4	DE000PP9UH17	DE000PX00RK8
DE000PR6WUD4	DE000PP24EB1	DE000PP7B7H2	DE000PP9UH25	DE000PX00RL6
DE000PR6WUE2	DE000PP24EC9	DE000PP7B7J8	DE000PP9UJA3	DE000PX00RM4
DE000PR6WUH5	DE000PP24ED7	DE000PP7B7K6	DE000PP9UJT3	DE000PX00RN2
DE000PR6WUM5	DE000PP24EE5	DE000PP7B7L4	DE000PP9UMS9	DE000PX00RP7
DE000PR6WU33	DE000PP24EF2	DE000PP7B7M2	DE000PP9UMT7	DE000PX00RQ5
DE000PR6WU74	DE000PP24EG0	DE000PP7B7N0	DE000PP9UMU5	DE000PX00RR3
DE000PR6WU82	DE000PP24EH8	DE000PP7B7P5	DE000PP9UMV3	DE000PX00RS1
DE000PR6WVJ9	DE000PP24EJ4	DE000PP7B8F4	DE000PP9UMY7	DE000PX00RT9
DE000PR6WVR2	DE000PP24E51	DE000PP7B8G2	DE000PP9UMZ4	DE000PX00RU7
DE000PR6WVS0	DE000PP24E69	DE000PP7B8H0	DE000PP9UM02	DE000PX00RV5
DE000PR6WVW2	DE000PP24E77	DE000PP7B8J6	DE000PP9UM10	DE000PX00RW3
DE000PR6WVZ5	DE000PP24E85	DE000PP7B8K4	DE000PP9UM28	DE000PX00RX1
DE000PR6WV08	DE000PP24FC6	DE000PP7B8L2	DE000PP9UM36	DE000PX00RY9
DE000PR6WWC2	DE000PP24FD4	DE000PP7B8M0	DE000PP9UM44	DE000PX00RZ6
DE000PR6WWE8	DE000PP24FE2	DE000PP7B8N8	DE000PP9UM51	DE000PX00R05
DE000PR6WWP4	DE000PP24GN1	DE000PP7B8P3	DE000PP9UM69	DE000PX00R13
DE000PR6WWQ2	DE000PP24GQ4	DE000PP7B8Q1	DE000PP9UM77	DE000PX00R21
DE000PR6WW15	DE000PP24GR2	DE000PP7B891	DE000PP9UM85	DE000PX00R39
DE000PR6WW23	DE000PP24GS0	DE000PP7B9A3	DE000PP9UM93	DE000PX00R47
DE000PR6WW80	DE000PP24GT8	DE000PP7B9B1	DE000PP9UNA5	DE000PX00R54

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR6WW98	DE000PP24GU6	DE000PP7B9C9	DE000PP9UNB3	DE000PX00R62
DE000PR6WXA4	DE000PP24GV4	DE000PP7B9D7	DE000PP9UNC1	DE000PX00R70
DE000PR6WXB2	DE000PP24GW2	DE000PP7B9E5	DE000PP9UND9	DE000PX00R88
DE000PR6WXN7	DE000PP24GX0	DE000PP7B9F2	DE000PP9UNE7	DE000PX00R96
DE000PR6WXP2	DE000PP24GY8	DE000PP7B9G0	DE000PP9UNF4	DE000PX00SA7
DE000PR6WX55	DE000PP24HA6	DE000PP7B9H8	DE000PP9UNG2	DE000PX00SB5
DE000PR6W9X7	DE000PP24HB4	DE000PP7B9J4	DE000PP9UNH0	DE000PX00SC3
DE000PR6W921	DE000PP24HC2	DE000PP7B9K2	DE000PP9UNJ6	DE000PX00SD1
DE000PR6W939	DE000PP24HD0	DE000PP7B9L0	DE000PP9UNK4	DE000PX00SE9
DE000PR6W970	DE000PP24HE8	DE000PP7B9M8	DE000PP9UNL2	DE000PX00SF6
DE000PR6XBV4	DE000PP24HF5	DE000PP7B9N6	DE000PP9UNM0	DE000PX00SG4
DE000PR6XEG9	DE000PP24HH1	DE000PP7B9P1	DE000PP9UNN8	DE000PX00SH2
DE000PR6XES4	DE000PP24HJ7	DE000PP7B9Q9	DE000PP9UNQ1	DE000PX00SJ8
DE000PR6XFB7	DE000PP24HK5	DE000PP7B9R7	DE000PP9UNR9	DE000PX00SK6
DE000PR6XFP7	DE000PP24HL3	DE000PP7B9S5	DE000PP9UNS7	DE000PX00SL4
DE000PR6XFR3	DE000PP24HM1	DE000PP7B9T3	DE000PP9UNT5	DE000PX00SM2
DE000PR6XF80	DE000PP24HN9	DE000PP7B9U1	DE000PP9UNU3	DE000PX00SN0
DE000PR6XGN0	DE000PP24HP4	DE000PP7B9V9	DE000PP9UNV1	DE000PX00SP5
DE000PR6YQQ0	DE000PP24HS8	DE000PP7B9W7	DE000PP9UNW9	DE000PX00SQ3
DE000PR62BS7	DE000PP24HT6	DE000PP7B9X5	DE000PP9UNX7	DE000PX00SR1
DE000PR62EU7	DE000PP24KC6	DE000PP7B9Y3	DE000PP9UNY5	DE000PX00SS9
DE000PR62EV5	DE000PP24KE2	DE000PP7B9Z0	DE000PP9UNZ2	DE000PX00ST7
DE000PR62FN9	DE000PP24KF9	DE000PP7B909	DE000PP9UN01	DE000PX00SU5
DE000PR62GE6	DE000PP24KG7	DE000PP7B917	DE000PP9UN19	DE000PX00SV3
DE000PR62GK3	DE000PP24KP8	DE000PP7B925	DE000PP9UN27	DE000PX00SW1
DE000PR62RX3	DE000PP24KQ6	DE000PP7B933	DE000PP9UN35	DE000PX00SX9
DE000PR62SF8	DE000PP24KR4	DE000PP7B941	DE000PP9UN43	DE000PX00SY7
DE000PR62TC3	DE000PP24KS2	DE000PP7B958	DE000PP9UN50	DE000PX00SZ4
DE000PR62UJ6	DE000PP24KX2	DE000PP7B966	DE000PP9UN68	DE000PX00S04
DE000PR62UK4	DE000PP24KY0	DE000PP7B974	DE000PP9UN76	DE000PX00S12
DE000PR62UL2	DE000PP24KZ7	DE000PP7B982	DE000PP9UN84	DE000PX00S20
DE000PR62UM0	DE000PP24K04	DE000PP7B990	DE000PP9UN92	DE000PX00S38
DE000PR62VJ4	DE000PP24K12	DE000PP7CAA4	DE000PP9UPA0	DE000PX00S46
DE000PR62VN6	DE000PP24LN1	DE000PP7CAB2	DE000PP9UPB8	DE000PX00S53
DE000PR62WZ8	DE000PP24LP6	DE000PP7CAG1	DE000PP9UPC6	DE000PX00TE7
DE000PR62Y66	DE000PP24LQ4	DE000PP7CAH9	DE000PP9UPD4	DE000PX00TF4
DE000PR62ZA4	DE000PP24LR2	DE000PP7CAJ5	DE000PP9UPE2	DE000PX00TG2
DE000PR62Z08	DE000PP24LS0	DE000PP7CAK3	DE000PP9UPF9	DE000PX00TH0
DE000PR62Z16	DE000PP24LT8	DE000PP7CAL1	DE000PP9UPG7	DE000PX00TJ6
DE000PR620R2	DE000PP24LU6	DE000PP7CAM9	DE000PP9UPH5	DE000PX00TK4
DE000PR62009	DE000PP24LV4	DE000PP7CAN7	DE000PP9UPJ1	DE000PX00TL2
DE000PR621D0	DE000PP24LW2	DE000PP7CAP2	DE000PP9UPK9	DE000PX00TM0
DE000PR621E8	DE000PP24LX0	DE000PP7CAQ0	DE000PP9UPL7	DE000PX00TN8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR621P4	DE000PP24LY8	DE000PP7CAR8	DE000PP9UPM5	DE000PX00TP3
DE000PR63SZ4	DE000PP24LZ5	DE000PP7CAS6	DE000PP9UPN3	DE000PX00TS7
DE000PR63S06	DE000PP24L03	DE000PP7CA34	DE000PP9UPP8	DE000PX00TT5
DE000PR63TN8	DE000PP24L11	DE000PP7CA42	DE000PP9UPQ6	DE000PX00TU3
DE000PR63TV1	DE000PP24L29	DE000PP7CA59	DE000PP9UPR4	DE000PX00TV1
DE000PR63TY5	DE000PP24L37	DE000PP7CA67	DE000PP9UPV6	DE000PX00TW9
DE000PR63T21	DE000PP24L45	DE000PP7CA75	DE000PP9UPW4	DE000PX00TX7
DE000PR63T96	DE000PP24L52	DE000PP7CA83	DE000PP9UPX2	DE000PX00TY5
DE000PR63UA3	DE000PP24MG3	DE000PP7CA91	DE000PP9UPY0	DE000PX00TZ2
DE000PR63UE5	DE000PP24MH1	DE000PP7CBA2	DE000PP9UPZ7	DE000PX00UC9
DE000PR63UF2	DE000PP24MJ7	DE000PP7CBB0	DE000PP9UP09	DE000PX00UD7
DE000PR63VM6	DE000PP24MK5	DE000PP7CBH7	DE000PP9UP17	DE000PX00UE5
DE000PR63VN4	DE000PP24IS7	DE000PP7CBJ3	DE000PP9UP25	DE000PX00UF2
DE000PR63VP9	DE000PP24IT5	DE000PP7CBK1	DE000PP9UP33	DE000PX00UG0
DE000PR63VQ7	DE000PP24IU3	DE000PP7CBU0	DE000PP9UP41	DE000PX00UH8
DE000PR63VR5	DE000PP24IV1	DE000PP7CBW6	DE000PP9UP58	DE000PX00UJ4
DE000PR63VS3	DE000PP24IW9	DE000PP7CBX4	DE000PP9UP66	DE000PX00UK2
DE000PR63WM4	DE000PP24IX7	DE000PP7CBZ9	DE000PP9UP74	DE000PX00UL0
DE000PR63WN2	DE000PP24IY5	DE000PP7CB09	DE000PP9UP82	DE000PX00UM8
DE000PR63W67	DE000PP24IZ2	DE000PP7CB17	DE000PP9UP90	DE000PX00UQ9
DE000PR63W75	DE000PP24I02	DE000PP7CB25	DE000PP9UQA8	DE000PX00UT3
DE000PR63W83	DE000PP24I10	DE000PP7CB33	DE000PP9UQB6	DE000PX00UU1
DE000PR63W91	DE000PP24I28	DE000PP7CB66	DE000PP9UQC4	DE000PX00UV9
DE000PR63ZR6	DE000PP24I36	DE000PP7CB74	DE000PP9UQD2	DE000PX00UW7
DE000PR63ZS4	DE000PP24I44	DE000PP7CB82	DE000PP9UQE0	DE000PX00UX5
DE000PR63ZT2	DE000PP24I51	DE000PP7CCA0	DE000PP9UQF7	DE000PX00UY3
DE000PR63ZU0	DE000PP24I69	DE000PP7CCB8	DE000PP9UQG5	DE000PX00UZ0
DE000PR63ZV8	DE000PP24I77	DE000PP7CCC6	DE000PP9UQH3	DE000PX00U00
DE000PR63ZW6	DE000PP24I85	DE000PP7CCD4	DE000PP9UQJ9	DE000PX00U18
DE000PR63ZX4	DE000PP24I93	DE000PP7CCE2	DE000PP9UQK7	DE000PX00U26
DE000PR63ZY2	DE000PP24IE5	DE000PP7CCG7	DE000PP9UQL5	DE000PX00U34
DE000PR63ZZ9	DE000PP24IG0	DE000PP7CCH5	DE000PP9UQM3	DE000PX00U42
DE000PR635J7	DE000PP24IH8	DE000PP7CCJ1	DE000PP9UQN1	DE000PX00U59
DE000PR635K5	DE000PP24IJ4	DE000PP7CCK9	DE000PP9UQP6	DE000PX00U67
DE000PR635R0	DE000PP24IK2	DE000PP7CCL7	DE000PP9UQQ4	DE000PX00U75
DE000PR637B0	DE000PP24IL0	DE000PP7CCM5	DE000PP9UQR2	DE000PX00U83
DE000PR637H7	DE000PP24IM8	DE000PP7CCT0	DE000PP9UQS0	DE000PX00U91
DE000PR63858	DE000PP24IN6	DE000PP7CC16	DE000PP9UQT8	DE000PX00VA1
DE000PR63866	DE000PP24IP1	DE000PP7CC24	DE000PP9UQW2	DE000PX00VB9
DE000PR639F7	DE000PP24IQ9	DE000PP7CC32	DE000PP9UQX0	DE000PX00VC7
DE000PR639G5	DE000PP24IR7	DE000PP7CC81	DE000PP9UQY8	DE000PX00VD5
DE000PR639W2	DE000PP24IU1	DE000PP7CC99	DE000PP9UQZ5	DE000PX00VE3
DE000PR639X0	DE000PP24IV9	DE000PP7CDG5	DE000PP9UQ08	DE000PX00VF0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR64AM8	DE000PP242W7	DE000PP7CDH3	DE000PP9UQ16	DE000PX00VG8
DE000PR64AS5	DE000PP242X5	DE000PP7CDK7	DE000PP9UQ24	DE000PX00VH6
DE000PR64AW7	DE000PP242Y3	DE000PP7CDL5	DE000PP9UQ32	DE000PX00VJ2
DE000PR64BB9	DE000PP24219	DE000PP7CDN1	DE000PP9UQ40	DE000PX00VK0
DE000PR64BH6	DE000PP24227	DE000PP7CDR2	DE000PP9UQ57	DE000PX00VL8
DE000PR64CH4	DE000PP24243	DE000PP7CDS0	DE000PP9UQ65	DE000PX00VM6
DE000PR64CJ0	DE000PP24250	DE000PP7CDX0	DE000PP9UQ73	DE000PX00VN4
DE000PR64C03	DE000PP24268	DE000PP7CD31	DE000PP9UQ81	DE000PX00VP9
DE000PR64C11	DE000PP24276	DE000PP7CD64	DE000PP9UQ99	DE000PX00VQ7
DE000PR64C29	DE000PP24284	DE000PP7CEB4	DE000PP9URA6	DE000PX00VR5
DE000PR64C37	DE000PP24292	DE000PP7CEM1	DE000PP9URB4	DE000PX00VS3
DE000PR64C45	DE000PP243A1	DE000PP7CEW0	DE000PP9URC2	DE000PX00VT1
DE000PR64C60	DE000PP243B9	DE000PP7CEY6	DE000PP9URD0	DE000PX00VU9
DE000PR64C94	DE000PP243C7	DE000PP7CE14	DE000PP9URE8	DE000PX00VY1
DE000PR64DG4	DE000PP243E3	DE000PP7CE55	DE000PP9URF5	DE000PX00V25
DE000PR64DQ3	DE000PP243F0	DE000PP7CFL0	DE000PP9URG3	DE000PX00V33
DE000PR64DR1	DE000PP243G8	DE000PP7CFV9	DE000PP9URH1	DE000PX00V41
DE000PR64DS9	DE000PP243H6	DE000PP7CF62	DE000PP9URJ7	DE000PX00V58
DE000PR64DT7	DE000PP243J2	DE000PP7CF70	DE000PP9URK5	DE000PX00V66
DE000PR64EL2	DE000PP243K0	DE000PP7CF88	DE000PP9URL3	DE000PX00V74
DE000PR64EM0	DE000PP243L8	DE000PP7CF96	DE000PP9URM1	DE000PX00V82
DE000PR64EV1	DE000PP243M6	DE000PP7CGL8	DE000PP9URN9	DE000PX00V90
DE000PR64E01	DE000PP243N4	DE000PP7CGM6	DE000PP9URP4	DE000PX00WA9
DE000PR64E27	DE000PP243P9	DE000PP7CGN4	DE000PP9URQ2	DE000PX00WB7
DE000PR64E76	DE000PP243Q7	DE000PP7CGR5	DE000PP9URR0	DE000PX00WC5
DE000PR64E84	DE000PP243R5	DE000PP7CGS3	DE000PP9URS8	DE000PX00WD3
DE000PR64FC8	DE000PP243S3	DE000PP7CGY1	DE000PP9URT6	DE000PX00WE1
DE000PR64FR6	DE000PP243T1	DE000PP7CHV5	DE000PP9URU4	DE000PX00WF8
DE000PR64FS4	DE000PP243X3	DE000PP7CHW3	DE000PP9URV2	DE000PX00WG6
DE000PR64FT2	DE000PP24383	DE000PP7CHX1	DE000PP9URW0	DE000PX00WH4
DE000PR64FU0	DE000PP24391	DE000PP7CHY9	DE000PP9URX8	DE000PX00WJ0
DE000PR64FV8	DE000PP244A9	DE000PP7CHZ6	DE000PP9URY6	DE000PX00WM4
DE000PR64J06	DE000PP244B7	DE000PP7CH03	DE000PP9URZ3	DE000PX00WN2
DE000PR64J14	DE000PP244C5	DE000PP7CH11	DE000PP9UR07	DE000PX00WP7
DE000PR64J22	DE000PP244D3	DE000PP7CH29	DE000PP9UR15	DE000PX00WQ5
DE000PR64J30	DE000PP244E1	DE000PP7CH37	DE000PP9UR23	DE000PX00WR3
DE000PR64J48	DE000PP244F8	DE000PP7CH45	DE000PP9UR31	DE000PX00WS1
DE000PR64J55	DE000PP244G6	DE000PP7CH52	DE000PP9UR49	DE000PX00WT9
DE000PR64J63	DE000PP244H4	DE000PP7CH60	DE000PP9UR72	DE000PX00WU7
DE000PR64J71	DE000PP244K8	DE000PP7CH78	DE000PP9UR80	DE000PX00WV5
DE000PR64J89	DE000PP244L6	DE000PP7CH86	DE000PP9UR98	DE000PX00WW3
DE000PR64J97	DE000PP244M4	DE000PP7CH94	DE000PP9USA4	DE000PX00WX1
DE000PR64KA2	DE000PP244N2	DE000PP7CJA5	DE000PP9USB2	DE000PX00WY9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR64KM7	DE000PP244P7	DE000PP7CKE5	DE000PP9USC0	DE000PX00WZ6
DE000PR64K45	DE000PP244Q5	DE000PP7CKF2	DE000PP9USD8	DE000PX00W24
DE000PR64MB6	DE000PP244R3	DE000PP7CKG0	DE000PP9USE6	DE000PX00W32
DE000PR64MF7	DE000PP244S1	DE000PP7CKH8	DE000PP9USF3	DE000PX00W65
DE000PR64MG5	DE000PP244T9	DE000PP7CKJ4	DE000PP9USG1	DE000PX00W73
DE000PR64MH3	DE000PP244U7	DE000PP7CKK2	DE000PP9USH9	DE000PX00W81
DE000PR64MJ9	DE000PP244V5	DE000PP7CKL0	DE000PP9USJ5	DE000PX00W99
DE000PR64MK7	DE000PP244Y9	DE000PP7CKM8	DE000PP9USK3	DE000PX00XA7
DE000PR64ML5	DE000PP244Z6	DE000PP7CKN6	DE000PP9USL1	DE000PX00XB5
DE000PR64QG6	DE000PP24409	DE000PP7CKP1	DE000PP9USM9	DE000PX00XC3
DE000PR64QQ5	DE000PP24417	DE000PP7CKU1	DE000PP9USN7	DE000PX00XD1
DE000PR64QR3	DE000PP24425	DE000PP7CKV9	DE000PP9USP2	DE000PX00XE9
DE000PR64QS1	DE000PP24433	DE000PP7CKW7	DE000PP9USQ0	DE000PX00XF6
DE000PR64QZ6	DE000PP24466	DE000PP7C204	DE000PP9USR8	DE000PX00XG4
DE000PR64SB3	DE000PP24474	DE000PP7C212	DE000PP9USS6	DE000PX00XH2
DE000PR64SE7	DE000PP245C2	DE000PP7C220	DE000PP9UST4	DE000PX00XJ8
DE000PR64SF4	DE000PP245D0	DE000PP7C238	DE000PP9USU2	DE000PX00XK6
DE000PR64TG0	DE000PP245E8	DE000PP7C246	DE000PP9USV0	DE000PX00XL4
DE000PR64T53	DE000PP245F5	DE000PP7C253	DE000PP9USW8	DE000PX00XM2
DE000PR64T87	DE000PP245G3	DE000PP7C261	DE000PP9USX6	DE000PX00XN0
DE000PR64T95	DE000PP245H1	DE000PP7C279	DE000PP9USY4	DE000PX00XP5
DE000PR64U50	DE000PP245N9	DE000PP7C287	DE000PP9USZ1	DE000PX00XQ3
DE000PR64U76	DE000PP245Q2	DE000PP7C295	DE000PP9US06	DE000PX00XR1
DE000PR64VK8	DE000PP245R0	DE000PP7C3C1	DE000PP9US22	DE000PX00XS9
DE000PR64VL6	DE000PP245S8	DE000PP7C3D9	DE000PP9US30	DE000PX00XT7
DE000PR64VM4	DE000PP245T6	DE000PP7C3E7	DE000PP9US48	DE000PX00XU5
DE000PR64VS1	DE000PP245U4	DE000PP7C3F4	DE000PP9US55	DE000PX00XV3
DE000PR64VX1	DE000PP245V2	DE000PP7C3T5	DE000PP9US63	DE000PX00XW1
DE000PR64VZ6	DE000PP245W0	DE000PP7C3U3	DE000PP9US71	DE000PX00XX9
DE000PR64V59	DE000PP245X8	DE000PP7C3V1	DE000PP9US89	DE000PX00X31
DE000PR64WJ8	DE000PP245Y6	DE000PP7C3W9	DE000PP9US97	DE000PX00X49
DE000PR64WM2	DE000PP245Z3	DE000PP7C3X7	DE000PP9UTA2	DE000PX00X56
DE000PR64WQ3	DE000PP24508	DE000PP7C3Y5	DE000PP9UTC8	DE000PX00X64
DE000PR64WW1	DE000PP24516	DE000PP7C3Z2	DE000PP9UTD6	DE000PX00X72
DE000PR64WX9	DE000PP24524	DE000PP7C303	DE000PP9UTE4	DE000PX00X80
DE000PR64W25	DE000PP24532	DE000PP7C311	DE000PP9UTF1	DE000PX00X98
DE000PR64W82	DE000PP24540	DE000PP7C329	DE000PP9UTG9	DE000PX00YA5
DE000PR64X08	DE000PP24557	DE000PP7C337	DE000PP9UTH7	DE000PX00YB3
DE000PR64YQ9	DE000PP24565	DE000PP7C345	DE000PP9UTJ3	DE000PX00YC1
DE000PR64YR7	DE000PP24573	DE000PP7C352	DE000PP9UTK1	DE000PX00YD9
DE000PR64Y56	DE000PP24581	DE000PP7C360	DE000PP9UTL9	DE000PX00YH0
DE000PR64Y64	DE000PP24599	DE000PP7C4H8	DE000PP9UTM7	DE000PX00YJ6
DE000PR64Y72	DE000PP246A4	DE000PP7C4J4	DE000PP9UTN5	DE000PX00YK4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR64Y80	DE000PP246B2	DE000PP7C4K2	DE000PP9UTP0	DE000PX00YL2
DE000PR64Y98	DE000PP246C0	DE000PP7C4L0	DE000PP9UTQ8	DE000PX00YM0
DE000PR64ZA0	DE000PP246D8	DE000PP7C4M8	DE000PP9UTR6	DE000PX00YN8
DE000PR64ZB8	DE000PP246E6	DE000PP7C4N6	DE000PP9UTS4	DE000PX00YP3
DE000PR64ZR4	DE000PP246J5	DE000PP7C4P1	DE000PP9UTT2	DE000PX00YQ1
DE000PR64ZS2	DE000PP246P2	DE000PP7C4Q9	DE000PP9UTU0	DE000PX00YR9
DE000PR64ZT0	DE000PP246S6	DE000PP7C4R7	DE000PP9UTV8	DE000PX00YS7
DE000PR64ZU8	DE000PP246T4	DE000PP7C4S5	DE000PP9UTW6	DE000PX00YT5
DE000PR64ZW4	DE000PP246V0	DE000PP7C4T3	DE000PP9UTX4	DE000PX00YU3
DE000PR64Z48	DE000PP24623	DE000PP7C4U1	DE000PP9UTZ9	DE000PX00YV1
DE000PR64Z55	DE000PP24680	DE000PP7C4V9	DE000PP9UT05	DE000PX00YW9
DE000PR64Z63	DE000PP24698	DE000PP7C4W7	DE000PP9UT13	DE000PX00YY5
DE000PR64Z71	DE000PP247A2	DE000PP7C4X5	DE000PP9UT21	DE000PX00YZ2
DE000PR640L3	DE000PP247B0	DE000PP7C4Y3	DE000PP9UT39	DE000PX00Y06
DE000PR640M1	DE000PP247C8	DE000PP7C4Z0	DE000PP9UT47	DE000PX00Y14
DE000PR640V2	DE000PP247D6	DE000PP7C402	DE000PP9UT54	DE000PX00Y22
DE000PR640W0	DE000PP247E4	DE000PP7C477	DE000PP9UT62	DE000PX00Y30
DE000PR640Z3	DE000PP247F1	DE000PP7C485	DE000PP9UT70	DE000PX00Y48
DE000PR641J5	DE000PP247G9	DE000PP7C493	DE000PP9UT88	DE000PX00Y55
DE000PR641U2	DE000PP247H7	DE000PP7C5A0	DE000PP9UT96	DE000PX00Y63
DE000PR641V0	DE000PP247J3	DE000PP7C5B8	DE000PP9UUA0	DE000PX00Y71
DE000PR65G16	DE000PP247K1	DE000PP7C5C6	DE000PP9UUB8	DE000PX00Y89
DE000PR65G24	DE000PP247L9	DE000PP7C5D4	DE000PP9UUC6	DE000PX00Y97
DE000PR65G32	DE000PP247M7	DE000PP7C5E2	DE000PP9UUD4	DE000PX00ZA2
DE000PR65G40	DE000PP247N5	DE000PP7C5F9	DE000PP9UUE2	DE000PX00ZB0
DE000PR65J13	DE000PP247P0	DE000PP7C5G7	DE000PP9UUF9	DE000PX00ZC8
DE000PR65J21	DE000PP247Q8	DE000PP7C5H5	DE000PP9UUG7	DE000PX00ZD6
DE000PR65J39	DE000PP247R6	DE000PP7C5J1	DE000PP9UUH5	DE000PX00ZE4
DE000PR65J47	DE000PP247S4	DE000PP7C5K9	DE000PP9UUJ1	DE000PX00ZF1
DE000PR65J96	DE000PP247T2	DE000PP7C5L7	DE000PP9UUK9	DE000PX00ZG9
DE000PR65L35	DE000PP247U0	DE000PP7C5M5	DE000PP9UUL7	DE000PX00ZH7
DE000PR65L43	DE000PP24706	DE000PP7C5N3	DE000PP9UUM5	DE000PX00ZJ3
DE000PR65L50	DE000PP24714	DE000PP7C5P8	DE000PP9UUN3	DE000PX00ZK1
DE000PR65L68	DE000PP24730	DE000PP7C5Q6	DE000PP9UUP8	DE000PX00ZL9
DE000PR65L76	DE000PP24755	DE000PP7C5R4	DE000PP9UUQ6	DE000PX00ZM7
DE000PR65L84	DE000PP24789	DE000PP7C5S2	DE000PP9UUR4	DE000PX00ZS4
DE000PR65L92	DE000PP248D4	DE000PP7C5T0	DE000PP9UUS2	DE000PX00ZT2
DE000PR65MA5	DE000PP248G7	DE000PP7C5U8	DE000PP9UUT0	DE000PX00ZU0
DE000PR65MB3	DE000PP248H5	DE000PP7C5V6	DE000PP9UUU8	DE000PX00ZV8
DE000PR65MC1	DE000PP248J1	DE000PP7C543	DE000PP9UUV6	DE000PX00ZW6
DE000PR65MD9	DE000PP248K9	DE000PP7C550	DE000PP9UUV4	DE000PX00ZX4
DE000PR65ME7	DE000PP248L7	DE000PP7C568	DE000PP9UUX2	DE000PX00ZY2
DE000PR65MF4	DE000PP248M5	DE000PP7C576	DE000PP9UUY0	DE000PX00ZZ9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR65MG2	DE000PP248N3	DE000PP7C584	DE000PP9UUZ7	DE000PX00Z05
DE000PR65MH0	DE000PP248P8	DE000PP7C592	DE000PP9UU02	DE000PX00Z13
DE000PR65MJ6	DE000PP248Q6	DE000PP7C6A8	DE000PP9UU10	DE000PX00Z21
DE000PR65MK4	DE000PP248R4	DE000PP7C6B6	DE000PP9UU28	DE000PX00Z39
DE000PR65ML2	DE000PP248S2	DE000PP7C6S0	DE000PP9UU36	DE000PX00Z47
DE000PR65MM0	DE000PP248T0	DE000PP7C6T8	DE000PP9UU44	DE000PX00Z54
DE000PR65MN8	DE000PP248U8	DE000PP7C6U6	DE000PP9UU51	DE000PX00Z62
DE000PR65MP3	DE000PP248V6	DE000PP7C6V4	DE000PP9UU69	DE000PX00Z70
DE000PR65MQ1	DE000PP248W4	DE000PP7C6W2	DE000PP9UU77	DE000PX00Z88
DE000PR65MR9	DE000PP24813	DE000PP7C6X0	DE000PP9UU85	DE000PX00Z96
DE000PR65MS7	DE000PP24821	DE000PP7C6Y8	DE000PP9UU93	DE000PX000A5
DE000PR65MT5	DE000PP24839	DE000PP7C6Z5	DE000PP9UVA8	DE000PX000B3
DE000PR65MU3	DE000PP24847	DE000PP7C600	DE000PP9UVB6	DE000PX000C1
DE000PR65MV1	DE000PP24854	DE000PP7C618	DE000PP9UVC4	DE000PX000D9
DE000PR65MW9	DE000PP24862	DE000PP7C626	DE000PP9UVD2	DE000PX000E7
DE000PR65MX7	DE000PP24870	DE000PP7C634	DE000PP9UVE0	DE000PX000F4
DE000PR65MY5	DE000PP24888	DE000PP7C642	DE000PP9UVF7	DE000PX000G2
DE000PR65MZ2	DE000PP24896	DE000PP7C659	DE000PP9UVH3	DE000PX000H0
DE000PR65M00	DE000PP249A8	DE000PP7C667	DE000PP9UVJ9	DE000PX000J6
DE000PR65M18	DE000PP249D2	DE000PP7C675	DE000PP9UVK7	DE000PX000K4
DE000PR65M26	DE000PP249E0	DE000PP7C683	DE000PP9UVL5	DE000PX000L2
DE000PR65M34	DE000PP249F7	DE000PP7C691	DE000PP9UVM3	DE000PX000M0
DE000PR65M42	DE000PP249G5	DE000PP7C7L3	DE000PP9UVN1	DE000PX000N8
DE000PR65M59	DE000PP249H3	DE000PP7C7M1	DE000PP9UVP6	DE000PX000Q1
DE000PR65M67	DE000PP249J9	DE000PP7C7N9	DE000PP9UVQ4	DE000PX000R9
DE000PR65M75	DE000PP249K7	DE000PP7C7P4	DE000PP9UVR2	DE000PX000T5
DE000PR65M83	DE000PP249L5	DE000PP7C7Q2	DE000PP9UVS0	DE000PX000U3
DE000PR65M91	DE000PP249M3	DE000PP7C7R0	DE000PP9UVT8	DE000PX000V1
DE000PR65NA3	DE000PP249N1	DE000PP7C7S8	DE000PP9UVU6	DE000PX000W9
DE000PR65NB1	DE000PP249P6	DE000PP7C7T6	DE000PP9UVV4	DE000PX000X7
DE000PR65NC9	DE000PP249Q4	DE000PP7C7U4	DE000PP9UVW2	DE000PX000Y5
DE000PR65ND7	DE000PP249R2	DE000PP7C7V2	DE000PP9UVX0	DE000PX00262
DE000PR65NE5	DE000PP249S0	DE000PP7C7W0	DE000PP9UVY8	DE000PX003K8
DE000PR65NF2	DE000PP249T8	DE000PP7C7X8	DE000PP9UVZ5	DE000PX003L6
DE000PR65NG0	DE000PP249U6	DE000PP7C7Y6	DE000PP9UV01	DE000PX003M4
DE000PR65NH8	DE000PP249V4	DE000PP7C8F3	DE000PP9UV19	DE000PX00387
DE000PR65NJ4	DE000PP249W2	DE000PP7C8G1	DE000PP9UV27	DE000PX00395
DE000PR65NK2	DE000PP249X0	DE000PP7C8H9	DE000PP9UV35	DE000PX004A7
DE000PR65NL0	DE000PP249Y8	DE000PP7C8J5	DE000PP9UV43	DE000PX004B5
DE000PR65NM8	DE000PP249Z5	DE000PP7C8K3	DE000PP9UV68	DE000PX004C3
DE000PR65NN6	DE000PP24904	DE000PP7C8L1	DE000PP9UV76	DE000PX004D1
DE000PR65NP1	DE000PP24912	DE000PP7C8M9	DE000PP9UV84	DE000PX004E9
DE000PR65NQ9	DE000PP24920	DE000PP7C8N7	DE000PP9UV92	DE000PX004F6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR65NR7	DE000PP24938	DE000PP7C857	DE000PP9UWA6	DE000PX004G4
DE000PR65NS5	DE000PP24946	DE000PP7C865	DE000PP9UWB4	DE000PX004H2
DE000PR65NT3	DE000PP24953	DE000PP7C873	DE000PP9UWC2	DE000PX004J8
DE000PR65NU1	DE000PP24961	DE000PP7C881	DE000PP9UWD0	DE000PX004K6
DE000PR65NV9	DE000PP24979	DE000PP7C899	DE000PP9UWE8	DE000PX004L4
DE000PR65NW7	DE000PP24987	DE000PP7C9A2	DE000PP9UWF5	DE000PX004M2
DE000PR65NX5	DE000PP24995	DE000PP7C9B0	DE000PP9UWG3	DE000PX004N0
DE000PR65NY3	DE000PP25AA8	DE000PP7C9C8	DE000PP9UWH1	DE000PX004P5
DE000PR65NZ0	DE000PP25AB6	DE000PP7C9D6	DE000PP9UWJ7	DE000PX004Q3
DE000PR65N09	DE000PP25AC4	DE000PP7C9E4	DE000PP9UWK5	DE000PX00494
DE000PR65N17	DE000PP25AE0	DE000PP7C9F1	DE000PP9UWL3	DE000PX005A4
DE000PR65N25	DE000PP25AF7	DE000PP7C9G9	DE000PP9UWM1	DE000PX005B2
DE000PR65N33	DE000PP25AG5	DE000PP7C9H7	DE000PP9UWN9	DE000PX005C0
DE000PR65N41	DE000PP25AH3	DE000PP7C9J3	DE000PP9UWP4	DE000PX005D8
DE000PR65N58	DE000PP25AJ9	DE000PP7C9K1	DE000PP9UWQ2	DE000PX005E6
DE000PR65N66	DE000PP25AK7	DE000PP7DAQ8	DE000PP9UWR0	DE000PX005F3
DE000PR65N74	DE000PP25AL5	DE000PP7DAR6	DE000PP9UWS8	DE000PX005G1
DE000PR65N82	DE000PP25AQ4	DE000PP7DAS4	DE000PP9UWT6	DE000PX005H9
DE000PR65N90	DE000PP25AR2	DE000PP7DAT2	DE000PP9UWU4	DE000PX005J5
DE000PR65PA8	DE000PP25AS0	DE000PP7DAU0	DE000PP9UWV2	DE000PX005K3
DE000PR65PB6	DE000PP25AT8	DE000PP7DAV8	DE000PP9UWW0	DE000PX005L1
DE000PR65PC4	DE000PP25AU6	DE000PP7DAW6	DE000PP9UWX8	DE000PX005M9
DE000PR65PD2	DE000PP25AV4	DE000PP7DAX4	DE000PP9UW00	DE000PX005N7
DE000PR65PE0	DE000PP25AW2	DE000PP7DAY2	DE000PP9UW18	DE000PX005P2
DE000PR65PF7	DE000PP25AX0	DE000PP7DAZ9	DE000PP9UW26	DE000PX005Q0
DE000PR65PG5	DE000PP25AY8	DE000PP7DA09	DE000PP9UW34	DE000PX005R8
DE000PR65PH3	DE000PP25AZ5	DE000PP7DA17	DE000PP9UW42	DE000PX005S6
DE000PR65PJ9	DE000PP25A05	DE000PP7DA25	DE000PP9UW59	DE000PX005T4
DE000PR65PK7	DE000PP25A13	DE000PP7DA33	DE000PP9UW67	DE000PX005U2
DE000PR65PL5	DE000PP25A21	DE000PP7DA41	DE000PP9UW75	DE000PX005V0
DE000PR65PM3	DE000PP25A39	DE000PP7DA58	DE000PP9UW83	DE000PX005W8
DE000PR65PN1	DE000PP25A47	DE000PP7DA66	DE000PP9UW91	DE000PX005X6
DE000PR65PP6	DE000PP25A54	DE000PP7DA74	DE000PP9UXA4	DE000PX005Y4
DE000PR65PQ4	DE000PP25A62	DE000PP7DA82	DE000PP9UXB2	DE000PX005Z1
DE000PR65PR2	DE000PP25A70	DE000PP7DA90	DE000PP9UXC0	DE000PX00502
DE000PR65P23	DE000PP25A88	DE000PP7DBA0	DE000PP9UXD8	DE000PX00510
DE000PR65P31	DE000PP25A96	DE000PP7DB40	DE000PP9UXE6	DE000PX00528
DE000PR65P49	DE000PP25BG3	DE000PP7DB57	DE000PP9UXF3	DE000PX00544
DE000PR65P56	DE000PP25BH1	DE000PP7DB65	DE000PP9UXG1	DE000PX00551
DE000PR65P64	DE000PP25BJ7	DE000PP7DB73	DE000PP9UXH9	DE000PX00577
DE000PR65P72	DE000PP25BQ2	DE000PP7DB81	DE000PP9UXJ5	DE000PX00585
DE000PR65P80	DE000PP25BR0	DE000PP7DB99	DE000PP9UXK3	DE000PX00593
DE000PR65P98	DE000PP25BS8	DE000PP7DCA8	DE000PP9UXL1	DE000PX006A2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR65QA6	DE000PP25BT6	DE000PP7DCB6	DE000PP9UXM9	DE000PX006B0
DE000PR65QB4	DE000PP25BU4	DE000PP7DCC4	DE000PP9UXP2	DE000PX006G9
DE000PR65QL3	DE000PP25BV2	DE000PP7DCD2	DE000PP9UXQ0	DE000PX006H7
DE000PR65QM1	DE000PP25BW0	DE000PP7DCE0	DE000PP9UXR8	DE000PX006J3
DE000PR65QN9	DE000PP25BX8	DE000PP7DCF7	DE000PP9UXS6	DE000PX006K1
DE000PR65QP4	DE000PP25BY6	DE000PP7DCG5	DE000PP9UXT4	DE000PX006L9
DE000PR65QQ2	DE000PP25BZ3	DE000PP7DCH3	DE000PP9UXU2	DE000PX006M7
DE000PR65QR0	DE000PP25B04	DE000PP7DCJ9	DE000PP9UXV0	DE000PX006N5
DE000PR65QS8	DE000PP25B12	DE000PP7DCK7	DE000PP9UXW8	DE000PX006P0
DE000PR65QT6	DE000PP25B20	DE000PP7DCL5	DE000PP9UXX6	DE000PX006Q8
DE000PR65QU4	DE000PP25B53	DE000PP7DCM3	DE000PP9UXY4	DE000PX006T2
DE000PR65QV2	DE000PP25B61	DE000PP7DCN1	DE000PP9UXZ1	DE000PX006U0
DE000PR65QW0	DE000PP25B79	DE000PP7DCP6	DE000PP9UX09	DE000PX006V8
DE000PR65QX8	DE000PP25B87	DE000PP7DCQ4	DE000PP9UX17	DE000PX006W6
DE000PR65Q55	DE000PP25CN7	DE000PP7DCR2	DE000PP9UX25	DE000PX006X4
DE000PR65Q63	DE000PP25CP2	DE000PP7DCS0	DE000PP9UX33	DE000PX00668
DE000PR65Q71	DE000PP25CQ0	DE000PP7DCT8	DE000PP9UX41	DE000PX00676
DE000PR65Q89	DE000PP25CR8	DE000PP7DCU6	DE000PP9UX58	DE000PX00684
DE000PR65Q97	DE000PP25CS6	DE000PP7DCV4	DE000PP9UX66	DE000PX00692
DE000PR65RA4	DE000PP25CT4	DE000PP7DCW2	DE000PP9UX74	DE000PX007A0
DE000PR65RB2	DE000PP25CU2	DE000PP7DCX0	DE000PP9UX82	DE000PX007B8
DE000PR65RC0	DE000PP25CV0	DE000PP7DCY8	DE000PP9UX90	DE000PX007C6
DE000PR65RD8	DE000PP25CW8	DE000PP7DCZ5	DE000PP9UYA2	DE000PX007D4
DE000PR65RE6	DE000PP25CX6	DE000PP7DC07	DE000PP9UYB0	DE000PX007E2
DE000PR65RF3	DE000PP25CY4	DE000PP7DC15	DE000PP9UYC8	DE000PX007F9
DE000PR65RG1	DE000PP25CZ1	DE000PP7DC23	DE000PP9UYD6	DE000PX007G7
DE000PR65RH9	DE000PP25C60	DE000PP7DC31	DE000PP9U053	DE000PX007P8
DE000PR65RP2	DE000PP25C78	DE000PP7DC49	DE000PP9U079	DE000PX007W4
DE000PR65RQ0	DE000PP25C86	DE000PP7DC56	DE000PP9U087	DE000PX007X2
DE000PR65RR8	DE000PP25C94	DE000PP7DC64	DE000PP9U095	DE000PX007Y0
DE000PR65RS6	DE000PP25DA2	DE000PP7DC72	DE000PP9U1A5	DE000PX007Z7
DE000PR65RT4	DE000PP25DB0	DE000PP7DC80	DE000PP9U1B3	DE000PX00700
DE000PR65RU2	DE000PP25DC8	DE000PP7DC98	DE000PP9U1C1	DE000PX00718
DE000PR65RV0	DE000PP25DD6	DE000PP7DDA6	DE000PP9U1D9	DE000PX00726
DE000PR65RW8	DE000PP25DE4	DE000PP7ddb4	DE000PP9U1E7	DE000PX00734
DE000PR65RX6	DE000PP25DF1	DE000PP7DDC2	DE000PP9U1F4	DE000PX00742
DE000PR65RY4	DE000PP25DG9	DE000PP7DDD0	DE000PP9U1G2	DE000PX00759
DE000PR65RZ1	DE000PP25DH7	DE000PP7DDE8	DE000PP9U1H0	DE000PX00767
DE000PR65R05	DE000PP25DJ3	DE000PP7DDF5	DE000PP9U1J6	DE000PX008B6
DE000PR65R13	DE000PP25DK1	DE000PP7DDG3	DE000PP9U1K4	DE000PX008C4
DE000PR65R21	DE000PP25DQ8	DE000PP7DDH1	DE000PP9U1L2	DE000PX008D2
DE000PR65R39	DE000PP25DR6	DE000PP7DDJ7	DE000PP9U1M0	DE000PX008E0
DE000PR65R54	DE000PP25DS4	DE000PP7DDK5	DE000PP9U1N8	DE000PX008F7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR65R62	DE000PP25DT2	DE000PP7DDL3	DE000PP9U1P3	DE000PX008G5
DE000PR65R70	DE000PP25DU0	DE000PP7DDM1	DE000PP9U1Q1	DE000PX008M3
DE000PR65R88	DE000PP25DV8	DE000PP7DDN9	DE000PP9U1R9	DE000PX008N1
DE000PR65R96	DE000PP25DW6	DE000PP7DDP4	DE000PP9U1S7	DE000PX008P6
DE000PR65SA2	DE000PP25DZ9	DE000PP7DDQ2	DE000PP9U1T5	DE000PX008Q4
DE000PR65SB0	DE000PP25D02	DE000PP7DDR0	DE000PP9U1U3	DE000PX008R2
DE000PR65SC8	DE000PP25D10	DE000PP7DDS8	DE000PP9U1V1	DE000PX008S0
DE000PR65SD6	DE000PP25D28	DE000PP7DDT6	DE000PP9U1W9	DE000PX008T8
DE000PR65SE4	DE000PP25D36	DE000PP7DDU4	DE000PP9U1X7	DE000PX008U6
DE000PR65SF1	DE000PP25D44	DE000PP7DDV2	DE000PP9U1Y5	DE000PX008V4
DE000PR65SG9	DE000PP25D51	DE000PP7DDW0	DE000PP9U1Z2	DE000PX008W2
DE000PR65SH7	DE000PP25D69	DE000PP7DDX8	DE000PP9U103	DE000PX008X0
DE000PR65SJ3	DE000PP25D77	DE000PP7DDY6	DE000PP9U111	DE000PX008Y8
DE000PR65SK1	DE000PP25D85	DE000PP7DDZ3	DE000PP9U129	DE000PX008Z5
DE000PR65SL9	DE000PP25D93	DE000PP7DD06	DE000PP9U137	DE000PX00809
DE000PR65SM7	DE000PP25EA0	DE000PP7DD14	DE000PP9U145	DE000PX00817
DE000PR65SN5	DE000PP25EB8	DE000PP7DD22	DE000PP9U152	DE000PX00825
DE000PR65SP0	DE000PP25EC6	DE000PP7DD30	DE000PP9U160	DE000PX00833
DE000PR65SQ8	DE000PP25ED4	DE000PP7DD48	DE000PP9U178	DE000PX00841
DE000PR65SR6	DE000PP25EE2	DE000PP7DD55	DE000PP9U186	DE000PX00858
DE000PR65SS4	DE000PP25EF9	DE000PP7DD63	DE000PP9U194	DE000PX00866
DE000PR65ST2	DE000PP25EG7	DE000PP7DD71	DE000PP9U2A3	DE000PX00874
DE000PR65SU0	DE000PP25EH5	DE000PP7DD89	DE000PP9U2B1	DE000PX00882
DE000PR65SV8	DE000PP25EJ1	DE000PP7DD97	DE000PP9U2C9	DE000PX00890
DE000PR65SW6	DE000PP25EK9	DE000PP7DEL1	DE000PP9U2D7	DE000PX009A6
DE000PR65SX4	DE000PP25EL7	DE000PP7DEM9	DE000PP9U2E5	DE000PX009B4
DE000PR65SY2	DE000PP25EM5	DE000PP7DEN7	DE000PP9U2F2	DE000PX009C2
DE000PR65SZ9	DE000PP25EN3	DE000PP7DEP2	DE000PP9U2G0	DE000PX009D0
DE000PR65S04	DE000PP25EP8	DE000PP7DEQ0	DE000PP9U2H8	DE000PX009E8
DE000PR65S12	DE000PP25EQ6	DE000PP7DER8	DE000PP9U2J4	DE000PX009F5
DE000PR65S20	DE000PP25ER4	DE000PP7DEY4	DE000PP9U2K2	DE000PX009G3
DE000PR65S38	DE000PP25ES2	DE000PP7DEZ1	DE000PP9U2L0	DE000PX009H1
DE000PR65S46	DE000PP25ET0	DE000PP7DE05	DE000PP9U2M8	DE000PX009J7
DE000PR65S53	DE000PP25EU8	DE000PP7DE13	DE000PP9U2N6	DE000PX009K5
DE000PR65S61	DE000PP25EV6	DE000PP7DE21	DE000PP9U2P1	DE000PX009L3
DE000PR65S79	DE000PP25EW4	DE000PP7DE39	DE000PP9U2Q9	DE000PX009M1
DE000PR65S87	DE000PP25EX2	DE000PP7DF46	DE000PP9U2R7	DE000PX009N9
DE000PR65S95	DE000PP25EY0	DE000PP7DF53	DE000PP9U2S5	DE000PX009P4
DE000PR65895	DE000PP25EZ7	DE000PP7DF61	DE000PP9U2T3	DE000PX009Q2
DE000PR659A6	DE000PP25E01	DE000PP7DF79	DE000PP9U2U1	DE000PX009R0
DE000PR659B4	DE000PP25E19	DE000PP7DF87	DE000PP9U2V9	DE000PX009S8
DE000PR659C2	DE000PP25E27	DE000PP7DF95	DE000PP9U2W7	DE000PX009T6
DE000PR659X8	DE000PP25E35	DE000PP7DGA9	DE000PP9U2X5	DE000PX009U4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR659Y6	DE000PP25E43	DE000PP7DGB7	DE000PP9U2Y3	DE000PX009V2
DE000PR66A60	DE000PP25FF6	DE000PP7DGC5	DE000PP9U2Z0	DE000PX009W0
DE000PR66BM1	DE000PP25FH2	DE000PP7DGD3	DE000PP9U202	DE000PX009X8
DE000PR66BN9	DE000PP25FJ8	DE000PP7DGE1	DE000PP9U210	DE000PX009Y6
DE000PR66BP4	DE000PP25FK6	DE000PP7DGF8	DE000PP9U228	DE000PX009Z3
DE000PR66DZ9	DE000PP25FL4	DE000PP7DGG6	DE000PP9U236	DE000PX00908
DE000PR66E09	DE000PP25FS9	DE000PP7DGH4	DE000PP9U244	DE000PX00916
DE000PR66E17	DE000PP25FT7	DE000PP7DGJ0	DE000PP9U251	DE000PX00924
DE000PR66E25	DE000PP25FU5	DE000PP7D GK8	DE000PP9U269	DE000PX00932
DE000PR66FB5	DE000PP25FV3	DE000PP7DGL6	DE000PP9U277	DE000PX00940
DE000PR66FC3	DE000PP25FW1	DE000PP7DGM4	DE000PP9U285	DE000PX00957
DE000PR66FG4	DE000PP25FX9	DE000PP7DGN2	DE000PP9U293	DE000PX00965
DE000PR66FT7	DE000PP25FY7	DE000PP7DGP7	DE000PP9U3B9	DE000PX00973
DE000PR66FU5	DE000PP25FZ4	DE000PP7D GQ5	DE000PP9U3C7	DE000PX00981
DE000PR664C2	DE000PP25F00	DE000PP7DGR3	DE000PP9U3D5	DE000PX00999
DE000PR664F5	DE000PP25F18	DE000PP7DGS1	DE000PP9U3E3	DE000PX01AA3
DE000PR664R0	DE000PP25F26	DE000PP7DGT9	DE000PP9U3F0	DE000PX01AG0
DE000PR665U1	DE000PP25F34	DE000PP7D GU7	DE000PP9U3G8	DE000PX01AH8
DE000PR666F0	DE000PP25F42	DE000PP7DGV5	DE000PP9U3H6	DE000PX01AJ4
DE000PR667J0	DE000PP25F59	DE000PP7D GW3	DE000PP9U3J2	DE000PX01AK2
DE000PR667M4	DE000PP25F67	DE000PP7D GX1	DE000PP9U3K0	DE000PX01AL0
DE000PR67AS8	DE000PP25F75	DE000PP7DGY9	DE000PP9U3L8	DE000PX01AM8
DE000PR67A02	DE000PP25F83	DE000PP7D GZ6	DE000PP9U3M6	DE000PX01AN6
DE000PR67BS6	DE000PP25GA5	DE000PP7D G03	DE000PP9U3N4	DE000PX01AP1
DE000PR67LL0	DE000PP25GB3	DE000PP7D G11	DE000PP9U3P9	DE000PX01AQ9
DE000PR67SD2	DE000PP25GC1	DE000PP7D G29	DE000PP9U3Q7	DE000PX01AR7
DE000PR673F6	DE000PP25UB4	DE000PP7D G37	DE000PP9U3R5	DE000PX01AS5
DE000PR67321	DE000PP25UC2	DE000PP7D G45	DE000PP9U3S3	DE000PX01AT3
DE000PR674C1	DE000PP25UD0	DE000PP7D G52	DE000PP9U3T1	DE000PX01AU1
DE000PR674D9	DE000PP25UE8	DE000PP7D G60	DE000PP9U3U9	DE000PX01AV9
DE000PR67404	DE000PP25UF5	DE000PP7D G78	DE000PP9U3V7	DE000PX01AW7
DE000PR67438	DE000PP25UG3	DE000PP7D G86	DE000PP9U3W5	DE000PX01AX5
DE000PR675N5	DE000PP25UH1	DE000PP7D G94	DE000PP9U3X3	DE000PX01AY3
DE000PR675V8	DE000PP25UJ7	DE000PP7DHA7	DE000PP9U3Y1	DE000PX01AZ0
DE000PR675W6	DE000PP25UK5	DE000PP7DHB5	DE000PP9U3Z8	DE000PX01A03
DE000PR675X4	DE000PP25UL3	DE000PP7DHC3	DE000PP9U301	DE000PX01A11
DE000PR677G5	DE000PP25UM1	DE000PP7DHD1	DE000PP9U319	DE000PX01A29
DE000PR677X0	DE000PP25UN9	DE000PP7DHE9	DE000PP9U327	DE000PX01A37
DE000PR67768	DE000PP25UP4	DE000PP7DHF6	DE000PP9U335	DE000PX01A45
DE000PR67776	DE000PP25UQ2	DE000PP7DHG4	DE000PP9U343	DE000PX01A52
DE000PR678E8	DE000PP25UR0	DE000PP7DHH2	DE000PP9U350	DE000PX01A60
DE000PR678P4	DE000PP25US8	DE000PP7DHJ8	DE000PP9U368	DE000PX01A78
DE000PR678W0	DE000PP25UT6	DE000PP7DHK6	DE000PP9U376	DE000PX01A86

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR67818	DE000PP25UU4	DE000PP7DHX9	DE000PP9U384	DE000PX01A94
DE000PR67966	DE000PP25UV2	DE000PP7DHY7	DE000PP9U392	DE000PX01BA1
DE000PR67990	DE000PP25UW0	DE000PP7DHZ4	DE000PP9U4A9	DE000PX01BB9
DE000PR68AA4	DE000PP25UX8	DE000PP7DH02	DE000PP9U4B7	DE000PX01BC7
DE000PR68AE6	DE000PP25UY6	DE000PP7DH10	DE000PP9U4C5	DE000PX01BD5
DE000PR68A84	DE000PP25UZ3	DE000PP7DH28	DE000PP9U4D3	DE000PX01BE3
DE000PR68CL7	DE000PP25U01	DE000PP7DH36	DE000PP9U4E1	DE000PX01BF0
DE000PR68CM5	DE000PP25U19	DE000PP7DH44	DE000PP9U4F8	DE000PX01BN4
DE000PR68C33	DE000PP25U27	DE000PP7DH51	DE000PP9U4G6	DE000PX01BP9
DE000PR68DA8	DE000PP25VS6	DE000PP7DH69	DE000PP9U4H4	DE000PX01BQ7
DE000PR68DJ9	DE000PP25VT4	DE000PP7DH77	DE000PP9U4J0	DE000PX01BR5
DE000PR68DM3	DE000PP25VU2	DE000PP7DH85	DE000PP9U4K8	DE000PX01BS3
DE000PR68DR2	DE000PP25VV0	DE000PP7DH93	DE000PP9U4L6	DE000PX01BT1
DE000PR68D24	DE000PP25VW8	DE000PP7DJA3	DE000PP9U4M4	DE000PX01BU9
DE000PR68EB4	DE000PP25VX6	DE000PP7DJB1	DE000PP9U4N2	DE000PX01BV7
DE000PR68EN9	DE000PP25VY4	DE000PP7DJC9	DE000PP9U4P7	DE000PX01BW5
DE000PR68ERO	DE000PP25VZ1	DE000PP7DJX5	DE000PP9U4Q5	DE000PX01BX3
DE000PR68ES8	DE000PP25V00	DE000PP7DJY3	DE000PP9U4R3	DE000PX01BY1
DE000PR68NS9	DE000PP25V18	DE000PP7DJZ0	DE000PP9U4S1	DE000PX01B85
DE000PR68PD6	DE000PP25V26	DE000PP7DJ00	DE000PP9U4T9	DE000PX01B93
DE000PR68PE4	DE000PP25V34	DE000PP7DJ18	DE000PP9U4U7	DE000PX01CA9
DE000PR68PG9	DE000PP25V42	DE000PP7DJ26	DE000PP9U4V5	DE000PX01CB7
DE000PR68PH7	DE000PP25V59	DE000PP7DJ34	DE000PP9U4W3	DE000PX01CC5
DE000PR68PK1	DE000PP25V67	DE000PP7DJ42	DE000PP9U4X1	DE000PX01CD3
DE000PR68PL9	DE000PP25V75	DE000PP7DJ59	DE000PP9U4Y9	DE000PX01CE1
DE000PR68PS4	DE000PP25V83	DE000PP7DJ67	DE000PP9U4Z6	DE000PX01CF8
DE000PR68P04	DE000PP25V91	DE000PP7DJ75	DE000PP9U400	DE000PX01CG6
DE000PR68RD2	DE000PP25WU0	DE000PP7DJ83	DE000PP9U418	DE000PX01CH4
DE000PR68RN1	DE000PP25WV8	DE000PP7DJ91	DE000PP9U426	DE000PX01CJ0
DE000PR68RP6	DE000PP25W41	DE000PP7DKA1	DE000PP9U434	DE000PX01CK8
DE000PR68R69	DE000PP25W58	DE000PP7DKB9	DE000PP9U442	DE000PX01CL6
DE000PR68SH1	DE000PP25W66	DE000PP7DKC7	DE000PP9U459	DE000PX01CM4
DE000PR68S35	DE000PP25W74	DE000PP7DKD5	DE000PP9U467	DE000PX01CN2
DE000PR68S43	DE000PP25W82	DE000PP7DKE3	DE000PP9U475	DE000PX01CP7
DE000PR68S68	DE000PP25XF9	DE000PP7DKF0	DE000PP9U483	DE000PX01CS1
DE000PR68TG1	DE000PP25XT0	DE000PP7DKG8	DE000PP9U491	DE000PX01CV5
DE000PR69M30	DE000PP25XU8	DE000PP7DKH6	DE000PP9U5A6	DE000PX01CW3
DE000PR69M48	DE000PP25XV6	DE000PP7DKJ2	DE000PP9U5B4	DE000PX01CX1
DE000PR69NN8	DE000PP25XW4	DE000PP7DKK0	DE000PP9U5C2	DE000PX01CY9
DE000PR69TP0	DE000PP25XX2	DE000PP7DKL8	DE000PP9U5D0	DE000PX01CZ6
DE000PR69TQ8	DE000PP25X65	DE000PP7DKM6	DE000PP9U5E8	DE000PX01C01
DE000PR69TZ9	DE000PP25X73	DE000PP7DLB7	DE000PP9U5F5	DE000PX01C19
DE000PR69UR4	DE000PP25X81	DE000PP7DLC5	DE000PP9U5G3	DE000PX01C27

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR69US2	DE000PP25YP6	DE000PP7DLD3	DE000PP9U5H1	DE000PX01C35
DE000PR69UT0	DE000PP25YQ4	DE000PP7DLE1	DE000PP9U5J7	DE000PX01C43
DE000PR69UU8	DE000PP25YR2	DE000PP7DLF8	DE000PP9U5K5	DE000PX01C50
DE000PR69UV6	DE000PP25YS0	DE000PP7DLG6	DE000PP9U5L3	DE000PX01C68
DE000PR69YH7	DE000PP25ZA5	DE000PP7DLH4	DE000PP9U5M1	DE000PX01C76
DE000PR69YP0	DE000PP25ZB3	DE000PP7DLJ0	DE000PP9U5N9	DE000PX01C84
DE000PR69YQ8	DE000PP25ZC1	DE000PP7DLK8	DE000PP9U5P4	DE000PX01C92
DE000PR69Y51	DE000PP25ZD9	DE000PP7DLL6	DE000PP9U5Q2	DE000PX01DA7
DE000PR69Y69	DE000PP25ZE7	DE000PP7DLR3	DE000PP9U5R0	DE000PX01DC3
DE000PR69Y85	DE000PP25ZF4	DE000PP7DLS1	DE000PP9U5S8	DE000PX01DD1
DE000PR69Y93	DE000PP25ZG2	DE000PP7DLT9	DE000PP9U5T6	DE000PX01DE9
DE000PR69ZA9	DE000PP25ZH0	DE000PP7DLU7	DE000PP9U5U4	DE000PX01DG4
DE000PR69ZD3	DE000PP25ZS7	DE000PP7DLV5	DE000PP9U5V2	DE000PX01DH2
DE000PR69ZE1	DE000PP25ZZ2	DE000PP7DLW3	DE000PP9U5W0	DE000PX01DJ8
DE000PR69ZH4	DE000PP250C2	DE000PP7DLX1	DE000PP9U5X8	DE000PX01DK6
DE000PR69ZT9	DE000PP250N9	DE000PP7DLY9	DE000PP9U5Y6	DE000PX01DL4
DE000PR69ZU7	DE000PP250P4	DE000PP7DLZ6	DE000PP9U5Z3	DE000PX01DM2
DE000PR690Q7	DE000PP250Q2	DE000PP7DL06	DE000PP9U509	DE000PX01DN0
DE000PR690R5	DE000PP250Y6	DE000PP7DL14	DE000PP9U517	DE000PX01DP5
DE000PR7AUW8	DE000PP25083	DE000PP7DL22	DE000PP9U525	DE000PX01DQ3
DE000PR7AU46	DE000PP25091	DE000PP7DL30	DE000PP9U533	DE000PX01DR1
DE000PR7AU61	DE000PP251A4	DE000PP7DL48	DE000PP9U541	DE000PX01DS9
DE000PR7AU79	DE000PP251B2	DE000PP7DL55	DE000PP9U558	DE000PX01DT7
DE000PR7AVL9	DE000PP251D8	DE000PP7DL63	DE000PP9U566	DE000PX01DU5
DE000PR7AVZ9	DE000PP251E6	DE000PP7DL71	DE000PP9U574	DE000PX01DV3
DE000PR7AV60	DE000PP251F3	DE000PP7DL89	DE000PP9U582	DE000PX01DW1
DE000PR7AW10	DE000PP251G1	DE000PP7DL97	DE000PP9U590	DE000PX01DX9
DE000PR7AX50	DE000PP251U2	DE000PP7DMA7	DE000PP9U6A4	DE000PX01DY7
DE000PR7A0G6	DE000PP252M7	DE000PP7DMB5	DE000PP9U6B2	DE000PX01DZ4
DE000PR7A107	DE000PP252N5	DE000PP7DMC3	DE000PP9U6C0	DE000PX01D00
DE000PR7A115	DE000PP252P0	DE000PP7DMD1	DE000PP9U6D8	DE000PX01D18
DE000PR7A2C1	DE000PP252Q8	DE000PP7DME9	DE000PP9U6E6	DE000PX01D26
DE000PR7BBF1	DE000PP252R6	DE000PP7DMF6	DE000PP9U6F3	DE000PX01D34
DE000PR7BBG9	DE000PP252S4	DE000PP7DMG4	DE000PP9U6G1	DE000PX01D42
DE000PR7BB97	DE000PP253C6	DE000PP7DMH2	DE000PP9U6H9	DE000PX01D59
DE000PR7BCA0	DE000PP253D4	DE000PP7DMJ8	DE000PP9U6J5	DE000PX01D67
DE000PR7BCB8	DE000PP253E2	DE000PP7DMK6	DE000PP9U6K3	DE000PX01D75
DE000PR7BCC6	DE000PP253F9	DE000PP7DML4	DE000PP9U6L1	DE000PX01D83
DE000PR7BDP6	DE000PP253R4	DE000PP7DMM2	DE000PP9U6M9	DE000PX01D91
DE000PR7BDS0	DE000PP253S2	DE000PP7DMN0	DE000PP9U6N7	DE000PX01EA5
DE000PR7BUX4	DE000PP253T0	DE000PP7DMP5	DE000PP9U6P2	DE000PX01EB3
DE000PR7BUY2	DE000PP253U8	DE000PP7DMQ3	DE000PP9U6Q0	DE000PX01EC1
DE000PR7BUZ9	DE000PP253V6	DE000PP7DMR1	DE000PP9U6R8	DE000PX01ED9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7BU45	DE000PP253W4	DE000PP7DMS9	DE000PP9U6S6	DE000PX01EE7
DE000PR7BU52	DE000PP253X2	DE000PP7DMT7	DE000PP9U6T4	DE000PX01EF4
DE000PR7CEC0	DE000PP253Y0	DE000PP7DMU5	DE000PP9U6U2	DE000PX01EG2
DE000PR7CED8	DE000PP253Z7	DE000PP7DMV3	DE000PP9U6V0	DE000PX01EH0
DE000PR7CEE6	DE000PP254J9	DE000PP7DMW1	DE000PP9U6W8	DE000PX01EN8
DE000PR7CXN7	DE000PP254K7	DE000PP7DMX9	DE000PP9U6X6	DE000PX01EP3
DE000PR7CXP2	DE000PP254L5	DE000PP7DMY7	DE000PP9U6Y4	DE000PX01EQ1
DE000PR7CYQ8	DE000PP254M3	DE000PP7DMZ4	DE000PP9U6Z1	DE000PX01ER9
DE000PR7C1A5	DE000PP254N1	DE000PP7DM05	DE000PP9U608	DE000PX01ES7
DE000PR7C1D9	DE000PP255A5	DE000PP7DM13	DE000PP9U616	DE000PX01ET5
DE000PR7C1Z2	DE000PP255B3	DE000PP7DM21	DE000PP9U624	DE000PX01EU3
DE000PR7C2K2	DE000PP255C1	DE000PP7DM39	DE000PP9U632	DE000PX01EV1
DE000PR7C2N6	DE000PP255D9	DE000PP7DM47	DE000PP9U640	DE000PX01EW9
DE000PR7C2U1	DE000PP255E7	DE000PP7DM54	DE000PP9U657	DE000PX01EX7
DE000PR7C2Z8	DE000PP255F4	DE000PP7DM62	DE000PP9U665	DE000PX01EY5
DE000PR7C236	DE000PP255G2	DE000PP7DM70	DE000PP9U673	DE000PX01EZ2
DE000PR7C277	DE000PP255H0	DE000PP7DM88	DE000PP9U681	DE000PX01E09
DE000PR7C3K0	DE000PP255J6	DE000PP7DM96	DE000PP9U699	DE000PX01E17
DE000PR7C4T9	DE000PP255K4	DE000PP7DNA5	DE000PP9U7A2	DE000PX01E25
DE000PR7C4W3	DE000PP257G8	DE000PP7DNB3	DE000PP9U7B0	DE000PX01E33
DE000PR7C4X1	DE000PP257H6	DE000PP7DNC1	DE000PP9U7C8	DE000PX01E41
DE000PR7C5L3	DE000PP257J2	DE000PP7DND9	DE000PP9U7D6	DE000PX01E58
DE000PR7C5M1	DE000PP257K0	DE000PP7DNE7	DE000PP9U7E4	DE000PX01E66
DE000PR7C7C8	DE000PP257L8	DE000PP7DNF4	DE000PP9U7F1	DE000PX01E74
DE000PR7C7S4	DE000PP257M6	DE000PP7DNG2	DE000PP9U7G9	DE000PX01E82
DE000PR7C7T2	DE000PP257N4	DE000PP7DNH0	DE000PP9U7H7	DE000PX01E90
DE000PR7C7W6	DE000PP257P9	DE000PP7DNJ6	DE000PP9U7J3	DE000PX01FA2
DE000PR7C749	DE000PP257Q7	DE000PP7DNK4	DE000PP9U7K1	DE000PX01FB0
DE000PR7DSU0	DE000PP257R5	DE000PP7DNL2	DE000PP9U7L9	DE000PX01FC8
DE000PR7DWH9	DE000PP257S3	DE000PP7DNM0	DE000PP9U7M7	DE000PX01FD6
DE000PR7DWJ5	DE000PP257T1	DE000PP7DNN8	DE000PP9U7N5	DE000PX01FE4
DE000PR7D6K2	DE000PP257U9	DE000PP7DNP3	DE000PP9U7P0	DE000PX01FF1
DE000PR7D6Q9	DE000PP257V7	DE000PP7DNQ1	DE000PP9U7Q8	DE000PX01FG9
DE000PR7D6R7	DE000PP25760	DE000PP7DNR9	DE000PP9U7R6	DE000PX01FH7
DE000PR7E786	DE000PP25778	DE000PP7DNS7	DE000PP9U7S4	DE000PX01FJ3
DE000PR7E794	DE000PP25786	DE000PP7DNT5	DE000PP9U7T2	DE000PX01FK1
DE000PR7FBJ4	DE000PP25794	DE000PP7DNU3	DE000PP9U7U0	DE000PX01FL9
DE000PR7GHR2	DE000PP258A9	DE000PP7DNV1	DE000PP9U7V8	DE000PX01FM7
DE000PR7GHS0	DE000PP258V5	DE000PP7DNW9	DE000PP9U7W6	DE000PX01FN5
DE000PR7GHV4	DE000PP258W3	DE000PP7DNX7	DE000PP9U7X4	DE000PX01FX4
DE000PR7GH21	DE000PP258X1	DE000PP7DNY5	DE000PP9U7Y2	DE000PX01FY2
DE000PR7GH70	DE000PP258Y9	DE000PP7DNZ2	DE000PP9U7Z9	DE000PX01FZ9
DE000PR7GJB2	DE000PP258Z6	DE000PP7DN04	DE000PP9U707	DE000PX01F08

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7GJL1	DE000PP25802	DE000PP7DN12	DE000PP9U715	DE000PX01F16
DE000PR7GKJ3	DE000PP259R1	DE000PP7DPF9	DE000PP9U723	DE000PX01F24
DE000PR7GKK1	DE000PP259S9	DE000PP7DPG7	DE000PP9U731	DE000PX01F32
DE000PR7GKL9	DE000PP259T7	DE000PP7DPH5	DE000PP9U749	DE000PX01F40
DE000PR7GKR6	DE000PP259X9	DE000PP7DPJ1	DE000PP9U756	DE000PX01F57
DE000PR7GK91	DE000PP25992	DE000PP7DPK9	DE000PP9U764	DE000PX01F65
DE000PR7GLY0	DE000PP26A20	DE000PP7DPL7	DE000PP9U772	DE000PX01F73
DE000PR7GMB6	DE000PP26BM9	DE000PP7DPM5	DE000PP9U780	DE000PX01F81
DE000PR7GMQ4	DE000PP26BV0	DE000PP7DPN3	DE000PP9U798	DE000PX01F99
DE000PR7GMW2	DE000PP26B11	DE000PP7DPP8	DE000PP9U8A0	DE000PX01GA0
DE000PR7GMY8	DE000PP26B52	DE000PP7DPQ6	DE000PP9U8B8	DE000PX01GB8
DE000PR7GPH6	DE000PP26CA2	DE000PP7DPR4	DE000PP9U8C6	DE000PX01GD4
DE000PR7GPJ2	DE000PP26CG9	DE000PP7DPS2	DE000PP9U8D4	DE000PX01GE2
DE000PR7GP54	DE000PP26CS4	DE000PP7DPT0	DE000PP9U8E2	DE000PX01GF9
DE000PR7GQD3	DE000PP26CT2	DE000PP7DPU8	DE000PP9U8F9	DE000PX01GG7
DE000PR7GQH4	DE000PP26C28	DE000PP7DPV6	DE000PP9U8G7	DE000PX01GH5
DE000PR7GQJ0	DE000PP26DD4	DE000PP7DPW4	DE000PP9U8H5	DE000PX01GJ1
DE000PR7HE80	DE000PP26D50	DE000PP7DPX2	DE000PP9U8J1	DE000PX01GK9
DE000PR7HE98	DE000PP26NW3	DE000PP7DPY0	DE000PP9U8K9	DE000PX01GL7
DE000PR7HFA0	DE000PP26QE4	DE000PP7DPZ7	DE000PP9U8L7	DE000PX01GM5
DE000PR7HFB8	DE000PP26QF1	DE000PP7DP02	DE000PP9U8M5	DE000PX01GN3
DE000PR7HFC6	DE000PP26QG9	DE000PP7DP10	DE000PP9U8N3	DE000PX01GP8
DE000PR7HFD4	DE000PP26QH7	DE000PP7DQE0	DE000PP9U8P8	DE000PX01GQ6
DE000PR7HFE2	DE000PP26QJ3	DE000PP7DQF7	DE000PP9U8Q6	DE000PX01GR4
DE000PR7HFF9	DE000PP26QK1	DE000PP7DQG5	DE000PP9U8R4	DE000PX01GS2
DE000PR7HFG7	DE000PP26QL9	DE000PP7DQH3	DE000PP9U8S2	DE000PX01GT0
DE000PR7HFH5	DE000PP26QM7	DE000PP7DQJ9	DE000PP9U8T0	DE000PX01GU8
DE000PR7HFJ1	DE000PP26QN5	DE000PP7DQK7	DE000PP9U8U8	DE000PX01GZ7
DE000PR7HFK9	DE000PP26QP0	DE000PP7DQM3	DE000PP9U8V6	DE000PX01G07
DE000PR7HFL7	DE000PP26QQ8	DE000PP7DQN1	DE000PP9U8W4	DE000PX01G15
DE000PR7HFM5	DE000PP26QR6	DE000PP7DQP6	DE000PP9U8X2	DE000PX01G23
DE000PR7HGF7	DE000PP26QS4	DE000PP7DQQ4	DE000PP9U8Y0	DE000PX01G31
DE000PR7HGG5	DE000PP26QT2	DE000PP7DQR2	DE000PP9U8Z7	DE000PX01G49
DE000PR7HGH3	DE000PP26QU0	DE000PP7DQS0	DE000PP9U806	DE000PX01G56
DE000PR7HGJ9	DE000PP26QV8	DE000PP7DQT8	DE000PP9U814	DE000PX01G64
DE000PR7HGK7	DE000PP26QW6	DE000PP7DQU6	DE000PP9U822	DE000PX01G72
DE000PR7HGL5	DE000PP26QX4	DE000PP7DQV4	DE000PP9U830	DE000PX01G80
DE000PR7HGM3	DE000PP26TE8	DE000PP7DQW2	DE000PP9U848	DE000PX01G98
DE000PR7HGN1	DE000PP26VJ3	DE000PP7DQX0	DE000PP9U855	DE000PX01HA8
DE000PR7HGP6	DE000PP26VK1	DE000PP7DQY8	DE000PP9U863	DE000PX01HB6
DE000PR7HG88	DE000PP26VL9	DE000PP7DQZ5	DE000PP9U871	DE000PX01HC4
DE000PR7HG96	DE000PP26VM7	DE000PP7DQ01	DE000PP9U889	DE000PX01HD2
DE000PR7HHA6	DE000PP26VN5	DE000PP7DQ19	DE000PP9U897	DE000PX01HE0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7HHB4	DE000PP26VP0	DE000PP7DQ27	DE000PP9U9A8	DE000PX01HF7
DE000PR7HHC2	DE000PP26VQ8	DE000PP7DQ35	DE000PP9U9B6	DE000PX01HG5
DE000PR7HHD0	DE000PP26VR6	DE000PP7DQ43	DE000PP9U9C4	DE000PX01HH3
DE000PR7HHE8	DE000PP26VS4	DE000PP7DQ50	DE000PP9U9D2	DE000PX01HJ9
DE000PR7HHF5	DE000PP26VT2	DE000PP7DQ68	DE000PP9U9E0	DE000PX01HK7
DE000PR7HHG3	DE000PP26VU0	DE000PP7DQ76	DE000PP9U9F7	DE000PX01HL5
DE000PR7HHH1	DE000PP26VV8	DE000PP7DQ84	DE000PP9U9G5	DE000PX01HM3
DE000PR7HHJ7	DE000PP26VW6	DE000PP7DQ92	DE000PP9U9H3	DE000PX01HN1
DE000PR7H0Y2	DE000PP26941	DE000PP7DRA6	DE000PP9U9J9	DE000PX01HP6
DE000PR7H0Z9	DE000PP26958	DE000PP7DRB4	DE000PP9U9K7	DE000PX01HQ4
DE000PR7H003	DE000PP26974	DE000PP7DRC2	DE000PP9U9L5	DE000PX01HR2
DE000PR7H011	DE000PP27AH9	DE000PP7DRD0	DE000PP9U9M3	DE000PX01HS0
DE000PR7H029	DE000PP27AN7	DE000PP7DRE8	DE000PP9U9N1	DE000PX01HT8
DE000PR7H037	DE000PP27BN5	DE000PP7DRF5	DE000PP9U9P6	DE000PX01HU6
DE000PR7H045	DE000PP27BR6	DE000PP7DRG3	DE000PP9U9Q4	DE000PX01HV4
DE000PR7H052	DE000PP27BS4	DE000PP7DRH1	DE000PP9U9R2	DE000PX01HW2
DE000PR7H1U8	DE000PP27BU0	DE000PP7DRJ7	DE000PP9U9S0	DE000PX01HX0
DE000PR7H1V6	DE000PP27BV8	DE000PP7DRK5	DE000PP9U9T8	DE000PX01HY8
DE000PR7H1W4	DE000PP27CF9	DE000PP7DRS9	DE000PP9U9U6	DE000PX01HZ5
DE000PR7H1X2	DE000PP27CZ7	DE000PP7DR67	DE000PP9U9V4	DE000PX01H48
DE000PR7H185	DE000PP27C43	DE000PP7DR75	DE000PP9U9W2	DE000PX01H55
DE000PR7H193	DE000PP27C92	DE000PP7DR83	DE000PP9U9X0	DE000PX01H63
DE000PR7H359	DE000PP27DS0	DE000PP7DR91	DE000PP9U9Y8	DE000PX01H71
DE000PR7H367	DE000PP27DU6	DE000PP7DSA4	DE000PP9U9Z5	DE000PX01H89
DE000PR7H375	DE000PP27D00	DE000PP7DSB2	DE000PP9U905	DE000PX01H97
DE000PR7H383	DE000PP27D26	DE000PP7DSCO	DE000PP9U913	DE000PX01JA4
DE000PR7H391	DE000PP27EX8	DE000PP7DSD8	DE000PP9U921	DE000PX01JB2
DE000PR7H4A4	DE000PP27E66	DE000PP7DSE6	DE000PP9U939	DE000PX01JC0
DE000PR7H4B2	DE000PP27FD7	DE000PP7DSF3	DE000PP9U947	DE000PX01JD8
DE000PR7JBN8	DE000PP27F08	DE000PP7DSG1	DE000PP9U954	DE000PX01JE6
DE000PR7JBV1	DE000PP27GC7	DE000PP7DSH9	DE000PP9U962	DE000PX01JF3
DE000PR7JB57	DE000PP27GD5	DE000PP7DSJ5	DE000PP9U970	DE000PX01JG1
DE000PR7JCU1	DE000PP27GS3	DE000PP7DSK3	DE000PP9U988	DE000PX01JH9
DE000PR7JCV9	DE000PP27GT1	DE000PP7DSL1	DE000PP9U996	DE000PX01JJ5
DE000PR7JCW7	DE000PP27GU9	DE000PP7DSM9	DE000PP9VAA0	DE000PX01JK3
DE000PR7JCX5	DE000PP27GV7	DE000PP7DSN7	DE000PP9VAB8	DE000PX01JL1
DE000PR7JC31	DE000PP27G15	DE000PP7DSP2	DE000PP9VAC6	DE000PX01JM9
DE000PR7JC49	DE000PP27HK8	DE000PP7DSQ0	DE000PP9VAD4	DE000PX01JN7
DE000PR7JDK0	DE000PP27HV5	DE000PP7DSR8	DE000PP9VAE2	DE000PX01JP2
DE000PR7JD55	DE000PP27H06	DE000PP7DSS6	DE000PP9VAF9	DE000PX011R6
DE000PR7JD89	DE000PP27JD9	DE000PP7DST4	DE000PP9VAG7	DE000PX011U0
DE000PR7JES1	DE000PP27JP3	DE000PP7DSU2	DE000PP9VAH5	DE000PX011X4
DE000PR7JEZ6	DE000PP27K50	DE000PP7DSV0	DE000PP9VAJ1	DE000PX016V7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7JE62	DE000PP27K76	DE000PP7DSW8	DE000PP9VAK9	DE000PX016X3
DE000PR7JE88	DE000PP27LA1	DE000PP7DSX6	DE000PP9VAL7	DE000PX01633
DE000PR7JFF5	DE000PP27LY1	DE000PP7DSY4	DE000PP9VAM5	DE000PX01674
DE000PR7JFK5	DE000PP27MV5	DE000PP7DSZ1	DE000PP9VAN3	DE000PX01690
DE000PR7JGJ5	DE000PP27NE9	DE000PP7DS09	DE000PP9VAP8	DE000PX017D3
DE000PR7JW86	DE000PP27NQ3	DE000PP7DS17	DE000PP9VAQ6	DE000PX017E1
DE000PR7JW94	DE000PP27NV3	DE000PP7DS25	DE000PP9VAR4	DE000PX017F8
DE000PR7JXA9	DE000PP27PB0	DE000PP7DS33	DE000PP9VAT0	DE000PX017G6
DE000PR7JXB7	DE000PP27PC8	DE000PP7DS41	DE000PP9VAU8	DE000PX017H4
DE000PR7JXP7	DE000PP27PD6	DE000PP7DS58	DE000PP9VAV6	DE000PX017M4
DE000PR7JXQ5	DE000PP27PF1	DE000PP7DTM7	DE000PP9VAW4	DE000PX017N2
DE000PR7JXR3	DE000PP27PG9	DE000PP7DTN5	DE000PP9VAX2	DE000PX017Q5
DE000PR7JXS1	DE000PP27PL9	DE000PP7DTP0	DE000PP9VAY0	DE000PX017V5
DE000PR7JXT9	DE000PP27PN5	DE000PP7DTQ8	DE000PP9VAZ7	DE000PX017W3
DE000PR7JYF6	DE000PP27PR6	DE000PP7DTR6	DE000PP9VA05	DE000PX017X1
DE000PR7JYH2	DE000PP27PS4	DE000PP7DTS4	DE000PP9VA13	DE000PX017Y9
DE000PR7JYX9	DE000PP27PT2	DE000PP7DTT2	DE000PP9VA21	DE000PX01716
DE000PR7JYY7	DE000PP27P06	DE000PP7DTU0	DE000PP9VA39	DE000PX01732
DE000PR7JYZ4	DE000PP27QQ6	DE000PP7DTV8	DE000PP9VA47	DE000PX01740
DE000PR7JY01	DE000PP27QR4	DE000PP7DTW6	DE000PP9VA54	DE000PX01773
DE000PR7JY19	DE000PP27QV6	DE000PP7DTX4	DE000PP9VA62	DE000PX018A7
DE000PR7JY27	DE000PP27Q05	DE000PP7DTY2	DE000PP9VA70	DE000PX018C3
DE000PR7JY35	DE000PP27Q13	DE000PP7DTZ9	DE000PP9VA88	DE000PX018D1
DE000PR7JY43	DE000PP27Q21	DE000PP7DT08	DE000PP9VA96	DE000PX018E9
DE000PR7JY84	DE000PP27Q70	DE000PP7DT16	DE000PP9VBA8	DE000PX018G4
DE000PR7JY92	DE000PP27RF7	DE000PP7DT32	DE000PP9VBB6	DE000PX018H2
DE000PR7JZA4	DE000PP27R38	DE000PP7DT40	DE000PP9VBC4	DE000PX018J8
DE000PR7JZB2	DE000PP27R87	DE000PP7DT57	DE000PP9VBD2	DE000PX018P5
DE000PR7JZD8	DE000PP27R95	DE000PP7DT65	DE000PP9VBE0	DE000PX018Q3
DE000PR7JZE6	DE000PP27SB4	DE000PP7DT73	DE000PP9VBF7	DE000PX018S9
DE000PR7JZF3	DE000PP27SC2	DE000PP7DT81	DE000PP9VBG5	DE000PX018T7
DE000PR7JZ34	DE000PP27SD0	DE000PP7DT99	DE000PP9VBH3	DE000PX018Z4
DE000PR7JZ42	DE000PP27SE8	DE000PP7DUA0	DE000PP9VBJ9	DE000PX01807
DE000PR7JZ59	DE000PP27TQ0	DE000PP7DUB8	DE000PP9VBK7	DE000PX01815
DE000PR7J1Q4	DE000PP27TR8	DE000PP7DUC6	DE000PP9VBL5	DE000PX01823
DE000PR7J1R2	DE000PP27UC8	DE000PP7DUD4	DE000PP9VBM3	DE000PX01831
DE000PR7J1S0	DE000PP27VA0	DE000PP7DUE2	DE000PP9VBN1	DE000PX019F4
DE000PR7J2C2	DE000PP27VB8	DE000PP7DUF9	DE000PP9VBP6	DE000PX019G2
DE000PR7J3C0	DE000PP27VD4	DE000PP7DUG7	DE000PP9VBQ4	DE000PX019H0
DE000PR7J3K3	DE000PP27WE0	DE000PP7DUH5	DE000PP9VBR2	DE000PX019J6
DE000PR7J8Q9	DE000PP27WF7	DE000PP7DUJ1	DE000PP9VBS0	DE000PX019K4
DE000PR7J8T3	DE000PP27WG5	DE000PP7DUK9	DE000PP9VBT8	DE000PX019M0
DE000PR7J801	DE000PP27WH3	DE000PP7DUL7	DE000PP9VBU6	DE000PX019P3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7J9U9	DE000PP27WJ9	DE000PP7DUM5	DE000PP9VBV4	DE000PX019Q1
DE000PR7J9V7	DE000PP27WK7	DE000PP7DUN3	DE000PP9VBW2	DE000PX019T5
DE000PR7KAN8	DE000PP27WL5	DE000PP7DUP8	DE000PP9VBX0	DE000PX019U3
DE000PR7KAS7	DE000PP27WM3	DE000PP7DUQ6	DE000PP9VBY8	DE000PX019V1
DE000PR7KA14	DE000PP27WN1	DE000PP7DUR4	DE000PP9VBZ5	DE000PX019W9
DE000PR7KB96	DE000PP27WP6	DE000PP7DUS2	DE000PP9VB04	DE000PX019X7
DE000PR7KCC7	DE000PP27WQ4	DE000PP7DUT0	DE000PP9VB12	DE000PX019Y5
DE000PR7KD03	DE000PP27WR2	DE000PP7DUU8	DE000PP9VB20	DE000PX019Z2
DE000PR7KLQ8	DE000PP27WS0	DE000PP7DUV6	DE000PP9VB38	DE000PX01906
DE000PR7KLT2	DE000PP27WT8	DE000PP7DU96	DE000PP9VB46	DE000PX01914
DE000PR7KLZ9	DE000PP27WU6	DE000PP7DVA8	DE000PP9VB53	DE000PX01922
DE000PR7KL03	DE000PP27WV4	DE000PP7DVB6	DE000PP9VB61	DE000PX02AK0
DE000PR7KMD4	DE000PP27WW2	DE000PP7DVC4	DE000PP9VB79	DE000PX02AR5
DE000PR7KNA8	DE000PP27WX0	DE000PP7DVD2	DE000PP9VB87	DE000PX02AS3
DE000PR7KNC4	DE000PP27WY8	DE000PP7DVE0	DE000PP9VB95	DE000PX02AT1
DE000PR7KNX0	DE000PP27WZ5	DE000PP7DVF7	DE000PP9VCA6	DE000PX02AU9
DE000PR7KPZ0	DE000PP27W31	DE000PP7DVG5	DE000PP9VCB4	DE000PX02AV7
DE000PR7KP17	DE000PP27W49	DE000PP7DVH3	DE000PP9VCC2	DE000PX02AW5
DE000PR7KQV7	DE000PP27W56	DE000PP7DVJ9	DE000PP9VCD0	DE000PX02AY1
DE000PR7KQZ8	DE000PP27W64	DE000PP7DVK7	DE000PP9VCE8	DE000PX02AZ8
DE000PR7KRP7	DE000PP27W72	DE000PP7DVL5	DE000PP9VCF5	DE000PX02A36
DE000PR7KRU7	DE000PP27W80	DE000PP7DVM3	DE000PP9VCG3	DE000PX02A44
DE000PR7KR15	DE000PP27W98	DE000PP7DVN1	DE000PP9VCH1	DE000PX02BC5
DE000PR7KR56	DE000PP27XA6	DE000PP7DVP6	DE000PP9VCJ7	DE000PX02BD3
DE000PR7KSC3	DE000PP27XB4	DE000PP7DVQ4	DE000PP9VCK5	DE000PX02BE1
DE000PR7KSL4	DE000PP27XC2	DE000PP7DVR2	DE000PP9VCL3	DE000PX02BG6
DE000PR7KST7	DE000PP27XD0	DE000PP7DVS0	DE000PP9VCM1	DE000PX02BP7
DE000PR7KS63	DE000PP27XE8	DE000PP7DVT8	DE000PP9VCN9	DE000PX02BQ5
DE000PR7LNU4	DE000PP27XF5	DE000PP7DVU6	DE000PP9VCP4	DE000PX02BR3
DE000PR7LNV2	DE000PP27XG3	DE000PP7DVV4	DE000PP9VCQ2	DE000PX02BS1
DE000PR7LNW0	DE000PP27XH1	DE000PP7DVW2	DE000PP9VCR0	DE000PX02BT9
DE000PR7LNX8	DE000PP27XJ7	DE000PP7DVX0	DE000PP9VCS8	DE000PX02BU7
DE000PR7LN34	DE000PP27XN9	DE000PP7DVY8	DE000PP9VCT6	DE000PX02BY9
DE000PR7MKK9	DE000PP27XT6	DE000PP7DVZ5	DE000PP9VCU4	DE000PX02B27
DE000PR7MKL7	DE000PP27XX8	DE000PP7DV04	DE000PP9VCV2	DE000PX02B35
DE000PR7MKM5	DE000PP27XY6	DE000PP7DV12	DE000PP9VCW0	DE000PX02B50
DE000PR7MKN3	DE000PP27XZ3	DE000PP7DV20	DE000PP9VCX8	DE000PX02B92
DE000PR7MKP8	DE000PP27X06	DE000PP7DV38	DE000PP9VCY6	DE000PX02CA7
DE000PR7MLJ9	DE000PP27X14	DE000PP7DV46	DE000PP9VCZ3	DE000PX02CB5
DE000PR7MR88	DE000PP27X22	DE000PP7DV53	DE000PP9VC03	DE000PX02CC3
DE000PR7MR96	DE000PP27X63	DE000PP7DV61	DE000PP9VC11	DE000PX02CD1
DE000PR7MSA3	DE000PP27X89	DE000PP7DV79	DE000PP9VC29	DE000PX02CN0
DE000PR7MSD7	DE000PP27X97	DE000PP7DV87	DE000PP9VC37	DE000PX02CQ3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7MSE5	DE000PP27YA4	DE000PP7DV95	DE000PP9VC45	DE000PX02CT7
DE000PR7MSF2	DE000PP27YB2	DE000PP7DWA6	DE000PP9VC52	DE000PX02C26
DE000PR7NCL2	DE000PP27YC0	DE000PP7DWB4	DE000PP9VC60	DE000PX02C34
DE000PR7NCM0	DE000PP27YD8	DE000PP7DWC2	DE000PP9VC78	DE000PX02C42
DE000PR7NCN8	DE000PP27YE6	DE000PP7DWD0	DE000PP9VC86	DE000PX02C91
DE000PR7NCP3	DE000PP27YF3	DE000PP7DWE8	DE000PP9VC94	DE000PX02DA5
DE000PR7NCQ1	DE000PP27YG1	DE000PP7DWF5	DE000PP9VDA4	DE000PX02DB3
DE000PR7NCZ2	DE000PP27YH9	DE000PP7DWG3	DE000PP9VDB2	DE000PX02DE7
DE000PR7NC01	DE000PP27YJ5	DE000PP7DWH1	DE000PP9VDC0	DE000PX02DF4
DE000PR7NC19	DE000PP27YK3	DE000PP7DWJ7	DE000PP9VDD8	DE000PX02DG2
DE000PR7NC27	DE000PP27YL1	DE000PP7DWK5	DE000PP9VDE6	DE000PX02DK4
DE000PR7NC35	DE000PP27YM9	DE000PP7DWR0	DE000PP9VDF3	DE000PX02DU3
DE000PR7NC43	DE000PP27YN7	DE000PP7DWS8	DE000PP9VDG1	DE000PX02D17
DE000PR7NC68	DE000PP27YP2	DE000PP7DWT6	DE000PP9VDH9	DE000PX02D33
DE000PR7ND26	DE000PP27YQ0	DE000PP7DWU4	DE000PP9VDJ5	DE000PX02D66
DE000PR7ND34	DE000PP27YR8	DE000PP7DWV2	DE000PP9VDK3	DE000PX02D74
DE000PR7ND42	DE000PP27YS6	DE000PP7DWX8	DE000PP9VDL1	DE000PX02D82
DE000PR7ND59	DE000PP27YT4	DE000PP7DWZ3	DE000PP9VDM9	DE000PX02EA3
DE000PR7ND67	DE000PP27YU2	DE000PP7DW03	DE000PP9VDN7	DE000PX02EB1
DE000PR7ND75	DE000PP27YV0	DE000PP7DW11	DE000PP9VDP2	DE000PX02EC9
DE000PR7ND83	DE000PP27YW8	DE000PP7DW29	DE000PP9VDQ0	DE000PX02ED7
DE000PR7ND91	DE000PP27YX6	DE000PP7DW37	DE000PP9VDR8	DE000PX02EE5
DE000PR7NEA1	DE000PP27Y13	DE000PP7DW45	DE000PP9VDS6	DE000PX02EF2
DE000PR7NEB9	DE000PP27Y62	DE000PP7DW52	DE000PP9VDT4	DE000PX02EG0
DE000PR7NET1	DE000PP27Y70	DE000PP7DW60	DE000PP9VDU2	DE000PX02EH8
DE000PR7NEU9	DE000PP27Y88	DE000PP7DW78	DE000PP9VDV0	DE000PX02ET3
DE000PR7NEV7	DE000PP27Y96	DE000PP7DW86	DE000PP9VDW8	DE000PX02EU1
DE000PR7NEW5	DE000PP27ZA1	DE000PP7DW94	DE000PP9VDX6	DE000PX02EV9
DE000PR7NEX3	DE000PP27ZB9	DE000PP7DXA4	DE000PP9VDY4	DE000PX02EW7
DE000PR7NEY1	DE000PP27ZC7	DE000PP7DXB2	DE000PP9VDZ1	DE000PX02EX5
DE000PR7NEZ8	DE000PP27ZD5	DE000PP7DXC0	DE000PP9VD02	DE000PX02EY3
DE000PR7NE74	DE000PP27ZE3	DE000PP7DXD8	DE000PP9VD10	DE000PX02EZ0
DE000PR7NE82	DE000PP27ZF0	DE000PP7DXE6	DE000PP9VD28	DE000PX02E99
DE000PR7NE90	DE000PP27ZG8	DE000PP7DXF3	DE000PP9VD36	DE000PX02FA0
DE000PR7NFA8	DE000PP27ZH6	DE000PP7DXG1	DE000PP9VD44	DE000PX02FE2
DE000PR7NFB6	DE000PP27ZJ2	DE000PP7DXH9	DE000PP9VD51	DE000PX02FK9
DE000PR7NFC4	DE000PP27ZK0	DE000PP7DXJ5	DE000PP9VD69	DE000PX02FL7
DE000PR7NFD2	DE000PP27ZL8	DE000PP7DXK3	DE000PP9VD77	DE000PX02FM5
DE000PR7NFE0	DE000PP27ZM6	DE000PP7DXR8	DE000PP9VD85	DE000PX02FN3
DE000PR7NFBZ5	DE000PP27ZN4	DE000PP7DXS6	DE000PP9VD93	DE000PX02FP8
DE000PR7NFB08	DE000PP27ZP9	DE000PP7DXW8	DE000PP9VEA2	DE000PX02FQ6
DE000PR7NFB16	DE000PP27ZQ7	DE000PP7DXY4	DE000PP9VEB0	DE000PX02FR4
DE000PR7NFB24	DE000PP27ZR5	DE000PP7DX10	DE000PP9VEC8	DE000PX02FS2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7NF32	DE000PP27ZT1	DE000PP7DX28	DE000PP9VED6	DE000PX02FT0
DE000PR7NF40	DE000PP27ZU9	DE000PP7DX51	DE000PP9VEE4	DE000PX02FU8
DE000PR7NF57	DE000PP27ZV7	DE000PP7DX93	DE000PP9VEF1	DE000PX02FV6
DE000PR7NF65	DE000PP27ZW5	DE000PP7DYC8	DE000PP9VEG9	DE000PX02FW4
DE000PR7NGQ2	DE000PP27ZX3	DE000PP7DYG9	DE000PP9VEH7	DE000PX02F31
DE000PR7NGR0	DE000PP27ZY1	DE000PP7DYP0	DE000PP9VEJ3	DE000PX02F49
DE000PR7NGS8	DE000PP27ZZ8	DE000PP7DYQ8	DE000PP9VEK1	DE000PX02F56
DE000PR7NGT6	DE000PP27Z04	DE000PP7DYR6	DE000PP9VEL9	DE000PX02F64
DE000PR7NGU4	DE000PP27Z12	DE000PP7DYX4	DE000PP9VEM7	DE000PX02F72
DE000PR7NGV2	DE000PP27Z20	DE000PP7DYY2	DE000PP9VEN5	DE000PX02GD2
DE000PR7NGW0	DE000PP27Z38	DE000PP7DY19	DE000PP9VEP0	DE000PX02GM3
DE000PR7NG64	DE000PP27Z46	DE000PP7DY35	DE000PP9VEQ8	DE000PX02GP6
DE000PR7NG72	DE000PP27Z53	DE000PP7DY43	DE000PP9VER6	DE000PX02G30
DE000PR7NG80	DE000PP27Z61	DE000PP7DZ67	DE000PP9VES4	DE000PX02G48
DE000PR7NG98	DE000PP27Z79	DE000PP7DZ75	DE000PP9VET2	DE000PX02G71
DE000PR7NHCO	DE000PP270A4	DE000PP7DZ83	DE000PP9VEU0	DE000PX02HA6
DE000PR7NHD8	DE000PP270B2	DE000PP7DZ91	DE000PP9VEV8	DE000PX02HF5
DE000PR7NHE6	DE000PP270C0	DE000PP7D0A0	DE000PP9VEW6	DE000PX02J86
DE000PR7NHF3	DE000PP270D8	DE000PP7D0B8	DE000PP9VEX4	DE000PX02J94
DE000PR7NHG1	DE000PP270E6	DE000PP7D0C6	DE000PP9VEY2	DE000PX02KW4
DE000PR7NHV0	DE000PP270F3	DE000PP7D0D4	DE000PP9VEZ9	DE000PX02KX2
DE000PR7NHW8	DE000PP270G1	DE000PP7D0E2	DE000PP9VE01	DE000PX02KY0
DE000PR7NHX6	DE000PP270H9	DE000PP7D0F9	DE000PP9VE19	DE000PX02KZ7
DE000PR7NHY4	DE000PP270J5	DE000PP7D0G7	DE000PP9VE27	DE000PX02K00
DE000PR7NH06	DE000PP270K3	DE000PP7D0H5	DE000PP9VE35	DE000PX02K18
DE000PR7NH14	DE000PP270L1	DE000PP7D0J1	DE000PP9VE43	DE000PX02K42
DE000PR7NH22	DE000PP270M9	DE000PP7D0K9	DE000PP9VE50	DE000PX02K59
DE000PR7NH30	DE000PP270N7	DE000PP7D0L7	DE000PP9VE68	DE000PX02K67
DE000PR7NJQ6	DE000PP270P2	DE000PP7D0M5	DE000PP9VE76	DE000PX02K75
DE000PR7NJR4	DE000PP270Q0	DE000PP7D0N3	DE000PP9VE84	DE000PX02K83
DE000PR7NJS2	DE000PP270R8	DE000PP7D0P8	DE000PP9VE92	DE000PX02K91
DE000PR7NJT0	DE000PP270S6	DE000PP7D0Q6	DE000PP9VFA9	DE000PX02LA8
DE000PR7NJU8	DE000PP270T4	DE000PP7D0R4	DE000PP9VFB7	DE000PX02LB6
DE000PR7NJV6	DE000PP270U2	DE000PP7D0S2	DE000PP9VFC5	DE000PX02LH3
DE000PR7NJV4	DE000PP270V0	DE000PP7D0T0	DE000PP9VFD3	DE000PX02LJ9
DE000PR7NJX2	DE000PP270W8	DE000PP7D0U8	DE000PP9VFE1	DE000PX02LK7
DE000PR7NJO0	DE000PP270X6	DE000PP7D0V6	DE000PP9VFF8	DE000PX02LL5
DE000PR7NJZ7	DE000PP270Y4	DE000PP7D0W4	DE000PP9VFG6	DE000PX02LM3
DE000PR7NJ04	DE000PP270Z1	DE000PP7D0X2	DE000PP9VFH4	DE000PX02LN1
DE000PR7NKF7	DE000PP27006	DE000PP7D0Y0	DE000PP9VFJ0	DE000PX02LP6
DE000PR7NKG5	DE000PP27014	DE000PP7D0Z7	DE000PP9VFK8	DE000PX02LQ4
DE000PR7NKH3	DE000PP27022	DE000PP7D004	DE000PP9VFL6	DE000PX02LR2
DE000PR7NK84	DE000PP27097	DE000PP7D012	DE000PP9VFM4	DE000PX02LS0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7NK92	DE000PP271A2	DE000PP7D020	DE000PP9VFN2	DE000PX02LT8
DE000PR7NLA6	DE000PP271B0	DE000PP7D038	DE000PP9VFP7	DE000PX02LU6
DE000PR7NLB4	DE000PP271C8	DE000PP7D1L5	DE000PP9VFAQ5	DE000PX02LV4
DE000PR7NLC2	DE000PP271D6	DE000PP7D1M3	DE000PP9VFR3	DE000PX02LW2
DE000PR7NLD0	DE000PP271E4	DE000PP7D1N1	DE000PP9VFS1	DE000PX02LX0
DE000PR7NLE8	DE000PP271F1	DE000PP7D1P6	DE000PP9VFT9	DE000PX02LY8
DE000PR7NLF5	DE000PP271G9	DE000PP7D1Q4	DE000PP9VFU7	DE000PX02LZ5
DE000PR7NLG3	DE000PP271H7	DE000PP7D1R2	DE000PP9VAV5	DE000PX02L09
DE000PR7NLH1	DE000PP271J3	DE000PP7D1S0	DE000PP9VFW3	DE000PX02L17
DE000PR7NLJ7	DE000PP271K1	DE000PP7D1T8	DE000PP9VFX1	DE000PX02L25
DE000PR7NLR0	DE000PP271L9	DE000PP7D1U6	DE000PP9VFX9	DE000PX02L33
DE000PR7NLS8	DE000PP271M7	DE000PP7D1V4	DE000PP9VFX6	DE000PX02L41
DE000PR7NLT6	DE000PP271N5	DE000PP7D1W2	DE000PP9VFX0	DE000PX02L58
DE000PR7NLU4	DE000PP271P0	DE000PP7D1X0	DE000PP9VFX8	DE000PX02L66
DE000PR7NMB2	DE000PP271Q8	DE000PP7D1Y8	DE000PP9VFX6	DE000PX02L74
DE000PR7NMC0	DE000PP271S4	DE000PP7D1Z5	DE000PP9VFX4	DE000PX02L82
DE000PR7NMD8	DE000PP271T2	DE000PP7D103	DE000PP9VFX2	DE000PX02L90
DE000PR7NME6	DE000PP271U0	DE000PP7D111	DE000PP9VFX9	DE000PX02MA6
DE000PR7NMF3	DE000PP271V8	DE000PP7D129	DE000PP9VFX7	DE000PX02MB4
DE000PR7NMG1	DE000PP271W6	DE000PP7D137	DE000PP9VFX5	DE000PX02MC2
DE000PR7NMH9	DE000PP271X4	DE000PP7D145	DE000PP9VFX3	DE000PX02MD0
DE000PR7NMJ5	DE000PP271Y2	DE000PP7D152	DE000PP9VFX1	DE000PX02ME8
DE000PR7NMK3	DE000PP271Z9	DE000PP7D160	DE000PP9VGA7	DE000PX02MF5
DE000PR7NML1	DE000PP27105	DE000PP7D178	DE000PP9VGB5	DE000PX02MM1
DE000PR7NMM9	DE000PP27113	DE000PP7D186	DE000PP9VGC3	DE000PX02MN9
DE000PR7NMM7	DE000PP27121	DE000PP7D194	DE000PP9VGD1	DE000PX02MP4
DE000PR7NM66	DE000PP27139	DE000PP7D2A6	DE000PP9VGE9	DE000PX02MQ2
DE000PR7NM74	DE000PP27147	DE000PP7D2B4	DE000PP9VGF6	DE000PX02MR0
DE000PR7NM82	DE000PP27154	DE000PP7D2C2	DE000PP9VGG4	DE000PX02MS8
DE000PR7NM90	DE000PP27162	DE000PP7D2D0	DE000PP9VGH2	DE000PX02MT6
DE000PR7NNA2	DE000PP27170	DE000PP7D2E8	DE000PP9VGH8	DE000PX02MU4
DE000PR7NNB0	DE000PP27188	DE000PP7D2F5	DE000PP9VGH6	DE000PX02MV2
DE000PR7NNC8	DE000PP27196	DE000PP7D3B2	DE000PP9VGL4	DE000PX02MW0
DE000PR7NNS4	DE000PP272A0	DE000PP7D3E6	DE000PP9VGM2	DE000PX02MX8
DE000PR7NNT2	DE000PP272B8	DE000PP7D3K3	DE000PP9VGN0	DE000PX02MY6
DE000PR7NNU0	DE000PP272C6	DE000PP7D3Z1	DE000PP9VGP5	DE000PX02MZ3
DE000PR7NNV8	DE000PP272D4	DE000PP7D4A2	DE000PP9VGG3	DE000PX02M57
DE000PR7NN73	DE000PP272E2	DE000PP7D4J3	DE000PP9VGR1	DE000PX02M99
DE000PR7NN81	DE000PP272F9	DE000PP7D4V8	DE000PP9VGS9	DE000PX02NA4
DE000PR7NN99	DE000PP272P8	DE000PP7D4Z6	DE000PP9VGT7	DE000PX02NB2
DE000PR7NPA7	DE000PP272Q6	DE000PP7D5S1	DE000PP9VGU5	DE000PX02NC0
DE000PR7NPR1	DE000PP272R4	DE000PP7D5W3	DE000PP9GV3	DE000PX02ND8
DE000PR7NPS9	DE000PP272S2	DE000PP7D5X1	DE000PP9VGV1	DE000PX02NE6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7NPT7	DE000PP272T0	DE000PP7D5Y9	DE000PP9VGX9	DE000PX02NF3
DE000PR7NPU5	DE000PP272U8	DE000PP7D541	DE000PP9VGY7	DE000PX02NG1
DE000PR7NPV3	DE000PP272V6	DE000PP7D558	DE000PP9VGZ4	DE000PX02NH9
DE000PR7NPW1	DE000PP272W4	DE000PP7D574	DE000PP9VG09	DE000PX02NJ5
DE000PR7NPX9	DE000PP272X2	DE000PP7D6P5	DE000PP9VG17	DE000PX02NK3
DE000PR7NPY7	DE000PP272Z7	DE000PP7D6W1	DE000PP9VG25	DE000PX02NL1
DE000PR7NPZ4	DE000PP27204	DE000PP7D632	DE000PP9VG33	DE000PX02NM9
DE000PR7NP71	DE000PP27212	DE000PP7D640	DE000PP9VG41	DE000PX02NN7
DE000PR7NP89	DE000PP27220	DE000PP7D665	DE000PP9VG58	DE000PX02NP2
DE000PR7NP97	DE000PP27238	DE000PP7D681	DE000PP9VG66	DE000PX02NQ0
DE000PR7NQA5	DE000PP27246	DE000PP7D7K4	DE000PP9VG74	DE000PX02NR8
DE000PR7NQB3	DE000PP27253	DE000PP7D7L2	DE000PP9VG82	DE000PX02NS6
DE000PR7NQC1	DE000PP27261	DE000PP7D7M0	DE000PP9VG90	DE000PX02NT4
DE000PR7NQD9	DE000PP27279	DE000PP7D7N8	DE000PP9VHA5	DE000PX02NU2
DE000PR7NQE7	DE000PP27287	DE000PP7D7P3	DE000PP9VHB3	DE000PX02NV0
DE000PR7NQX7	DE000PP27295	DE000PP7D7Q1	DE000PP9VHC1	DE000PX02NW8
DE000PR7NQY5	DE000PP273A8	DE000PP7D7R9	DE000PP9VHD9	DE000PX02NX6
DE000PR7NQ21	DE000PP273B6	DE000PP7D7W9	DE000PP9VHE7	DE000PX02NY4
DE000PR7NQ39	DE000PP273C4	DE000PP7D715	DE000PP9VHF4	DE000PX02NZ1
DE000PR7NQ47	DE000PP273D2	DE000PP7D8C9	DE000PP9VHG2	DE000PX02N07
DE000PR7NRN6	DE000PP273E0	DE000PP7D8E5	DE000PP9VHH0	DE000PX02N15
DE000PR7NRP1	DE000PP273F7	DE000PP7D8J4	DE000PP9VHK4	DE000PX02N23
DE000PR7NRQ9	DE000PP273G5	DE000PP7D8S5	DE000PP9VHL2	DE000PX02N31
DE000PR7NRR7	DE000PP273H3	DE000PP7D8T3	DE000PP9VHM0	DE000PX02N49
DE000PR7NRS5	DE000PP273J9	DE000PP7D8V9	DE000PP9VHN8	DE000PX02N56
DE000PR7NRT3	DE000PP273K7	DE000PP7D822	DE000PP9VHP3	DE000PX02N64
DE000PR7NRU1	DE000PP273L5	DE000PP7D830	DE000PP9VHQ1	DE000PX02N72
DE000PR7NRV9	DE000PP273M3	DE000PP7D848	DE000PP9VHR9	DE000PX02N80
DE000PR7NR20	DE000PP273N1	DE000PP7D871	DE000PP9VHS7	DE000PX02N98
DE000PR7NR38	DE000PP273P6	DE000PP7D897	DE000PP9VHT5	DE000PX02PA9
DE000PR7NR46	DE000PP273Q4	DE000PP7D905	DE000PP9VHU3	DE000PX02PB7
DE000PR7NR53	DE000PP273S0	DE000PP7D921	DE000PP9VHV1	DE000PX02PC5
DE000PR7NR61	DE000PP273W2	DE000PP7D954	DE000PP9VHW9	DE000PX02PD3
DE000PR7NR79	DE000PP273X0	DE000PP7D962	DE000PP9VHX7	DE000PX02PE1
DE000PR7NSG8	DE000PP273Y8	DE000PP7D970	DE000PP9VHY5	DE000PX02PG6
DE000PR7NSH6	DE000PP273Z5	DE000PP7EAA0	DE000PP9VHZ2	DE000PX02PH4
DE000PR7NSJ2	DE000PP27303	DE000PP7EAF9	DE000PP9VH08	DE000PX02PJ0
DE000PR7NSK0	DE000PP27311	DE000PP7EAJ1	DE000PP9VH16	DE000PX02PK8
DE000PR7NSY1	DE000PP27329	DE000PP7EAU8	DE000PP9VH24	DE000PX02PL6
DE000PR7NS94	DE000PP27337	DE000PP7EAV6	DE000PP9VH32	DE000PX02PM4
DE000PR7NTA9	DE000PP27345	DE000PP7EAX2	DE000PP9VH40	DE000PX02PN2
DE000PR7NTB7	DE000PP27352	DE000PP7EA08	DE000PP9VH57	DE000PX02PP7
DE000PR7NTC5	DE000PP27360	DE000PP7EA16	DE000PP9VH65	DE000PX02PQ5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7NTD3	DE000PP27378	DE000PP7EA81	DE000PP9VH73	DE000PX02PR3
DE000PR7NTE1	DE000PP27386	DE000PP7EA99	DE000PP9VH81	DE000PX02PS1
DE000PR7NTM4	DE000PP27394	DE000PP7ECW0	DE000PP9VH99	DE000PX02PT9
DE000PR7NTQ5	DE000PP274A6	DE000PP7ECX8	DE000PP9VJA1	DE000PX02PU7
DE000PR7NTU7	DE000PP274U4	DE000PP7EC48	DE000PP9VJB9	DE000PX02PV5
DE000PR7NTV5	DE000PP274V2	DE000PP7EC55	DE000PP9VJC7	DE000PX02PW3
DE000PR7NTW3	DE000PP274W0	DE000PP7EC63	DE000PP9VJD5	DE000PX02PX1
DE000PR7NTX1	DE000PP274X8	DE000PP7EC71	DE000PP9VJE3	DE000PX02PY9
DE000PR7NTY9	DE000PP274Y6	DE000PP7EC89	DE000PP9VJF0	DE000PX02PZ6
DE000PR7NTZ6	DE000PP274Z3	DE000PP7EC97	DE000PP9VJG8	DE000PX02P13
DE000PR7NT02	DE000PP27402	DE000PP7EDX6	DE000PP9VJH6	DE000PX02P21
DE000PR7NT10	DE000PP27410	DE000PP7ED21	DE000PP9VJJ2	DE000PX02P39
DE000PR7NT44	DE000PP27428	DE000PP7ED39	DE000PP9VJK0	DE000PX02P47
DE000PR7NT51	DE000PP27436	DE000PP7ED47	DE000PP9VJL8	DE000PX02P54
DE000PR7NT69	DE000PP27444	DE000PP7ED54	DE000PP9VJM6	DE000PX02P62
DE000PR7NT77	DE000PP27451	DE000PP7ED62	DE000PP9VJN4	DE000PX02P70
DE000PR7NT85	DE000PP27485	DE000PP7ED70	DE000PP9VJP9	DE000PX02P88
DE000PR7NT93	DE000PP275B1	DE000PP7ED88	DE000PP9VJQ7	DE000PX02P96
DE000PR7NUA7	DE000PP275D7	DE000PP7ED96	DE000PP9VJR5	DE000PX02QE9
DE000PR7NUB5	DE000PP275E5	DE000PP7EEA2	DE000PP9VJS3	DE000PX02QF6
DE000PR7NUC3	DE000PP275F2	DE000PP7EEB0	DE000PP9VJT1	DE000PX02QG4
DE000PR7NUD1	DE000PP275G0	DE000PP7EEC8	DE000PP9VJU9	DE000PX02QH2
DE000PR7NUH2	DE000PP275H8	DE000PP7EED6	DE000PP9VJV7	DE000PX02QJ8
DE000PR7NUJ8	DE000PP275J4	DE000PP7EEE4	DE000PP9VJW5	DE000PX02QK6
DE000PR7NUK6	DE000PP275K2	DE000PP7EEF1	DE000PP9VJX3	DE000PX02QL4
DE000PR7NUL4	DE000PP275L0	DE000PP7EEG9	DE000PP9VJY1	DE000PX02QM2
DE000PR7NUM2	DE000PP275M8	DE000PP7EEH7	DE000PP9VJZ8	DE000PX02QN0
DE000PR7NUN0	DE000PP275N6	DE000PP7EEJ3	DE000PP9VJ06	DE000PX02QP5
DE000PR7NUP5	DE000PP275P1	DE000PP7EEK1	DE000PP9VJ14	DE000PX02QQ3
DE000PR7NUQ3	DE000PP275Q9	DE000PP7EEL9	DE000PP9VJ22	DE000PX02QR1
DE000PR7NUR1	DE000PP275R7	DE000PP7EEM7	DE000PP9VJ30	DE000PX02QS9
DE000PR7NVE7	DE000PP275S5	DE000PP7EEN5	DE000PP9VJ48	DE000PX02QT7
DE000PR7NVF4	DE000PP275V9	DE000PP7EEPO	DE000PP9VJ55	DE000PX02QU5
DE000PR7NVG2	DE000PP275W7	DE000PP7EEQ8	DE000PP9VJ63	DE000PX02QV3
DE000PR7NVH0	DE000PP275X5	DE000PP7EER6	DE000PP9VJ71	DE000PX02QW1
DE000PR7NVM0	DE000PP276C7	DE000PP7EES4	DE000PP9VJ89	DE000PX02QX9
DE000PR7NVN8	DE000PP276G8	DE000PP7EET2	DE000PP9VJ97	DE000PX02QY7
DE000PR7NVP3	DE000PP276Q7	DE000PP7EEU0	DE000PP9VKA9	DE000PX02QZ4
DE000PR7NV99	DE000PP276W5	DE000PP7EEV8	DE000PP9VKB7	DE000PX02Q04
DE000PR7NWA3	DE000PP27626	DE000PP7EEW6	DE000PP9VKC5	DE000PX02Q12
DE000PR7NWB1	DE000PP27634	DE000PP7EEX4	DE000PP9VKD3	DE000PX02Q20
DE000PR7NWC9	DE000PP27642	DE000PP7EEY2	DE000PP9VKE1	DE000PX02Q79
DE000PR7NWD7	DE000PP27659	DE000PP7EEZ9	DE000PP9VKF8	DE000PX02Q87

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7NWE5	DE000PP27691	DE000PP7EE04	DE000PP9VKG6	DE000PX02Q95
DE000PR7NWF2	DE000PP277A9	DE000PP7EE12	DE000PP9VKH4	DE000PX02RA5
DE000PR7NWG0	DE000PP277B7	DE000PP7EE20	DE000PP9VKJ0	DE000PX02RB3
DE000PR7NW15	DE000PP277C5	DE000PP7EE38	DE000PP9VKK8	DE000PX02RC1
DE000PR7NW23	DE000PP277D3	DE000PP7EE46	DE000PP9VKL6	DE000PX02RD9
DE000PR7NW31	DE000PP277E1	DE000PP7EE53	DE000PP9VKM4	DE000PX02RE7
DE000PR7NW49	DE000PP277F8	DE000PP7EE61	DE000PP9VKN2	DE000PX02RF4
DE000PR7NW56	DE000PP277G6	DE000PP7EE79	DE000PP9VKP7	DE000PX02RG2
DE000PR7NW64	DE000PP277H4	DE000PP7EE87	DE000PP9VKQ5	DE000PX02RH0
DE000PR7NW72	DE000PP277J0	DE000PP7EE95	DE000PP9VKR3	DE000PX02RJ6
DE000PR7NW80	DE000PP277K8	DE000PP7EFA9	DE000PP9VKS1	DE000PX02RK4
DE000PR7NW98	DE000PP277L6	DE000PP7EFK8	DE000PP9VKT9	DE000PX02RL2
DE000PR7NXA1	DE000PP277M4	DE000PP7EFL6	DE000PP9VKU7	DE000PX02RM0
DE000PR7NXL8	DE000PP277N2	DE000PP7EFM4	DE000PP9VKV5	DE000PX02RN8
DE000PR7NXM6	DE000PP277P7	DE000PP7EFN2	DE000PP9VKW3	DE000PX02RP3
DE000PR7NXN4	DE000PP277Q5	DE000PP7EFP7	DE000PP9VKX1	DE000PX02RQ1
DE000PR7NXP9	DE000PP277R3	DE000PP7EFQ5	DE000PP9VKY9	DE000PX02RR9
DE000PR7NXQ7	DE000PP277S1	DE000PP7EFR3	DE000PP9VKZ6	DE000PX02RW9
DE000PR7NYA9	DE000PP277T9	DE000PP7EFS1	DE000PP9VK03	DE000PX02RX7
DE000PR7NYB7	DE000PP277U7	DE000PP7EFT9	DE000PP9VK11	DE000PX02RY5
DE000PR7NYC5	DE000PP277V5	DE000PP7EFU7	DE000PP9VK29	DE000PX02RZ2
DE000PR7NYD3	DE000PP278B5	DE000PP7EFV5	DE000PP9VK37	DE000PX02R03
DE000PR7NYF8	DE000PP278E9	DE000PP7EFW3	DE000PP9VK45	DE000PX02R11
DE000PR7NYG6	DE000PP278Q3	DE000PP7EFX1	DE000PP9VK52	DE000PX02R29
DE000PR7NYH4	DE000PP278R1	DE000PP7EFY9	DE000PP9VK60	DE000PX02R78
DE000PR7NYJ0	DE000PP278S9	DE000PP7EFZ6	DE000PP9VK78	DE000PX02R86
DE000PR7N0G1	DE000PP278V3	DE000PP7EF03	DE000PP9VK86	DE000PX02R94
DE000PR7N0W8	DE000PP278W1	DE000PP7EF11	DE000PP9VK94	DE000PX02SA3
DE000PR7N5Y3	DE000PP278X9	DE000PP7EF29	DE000PP9VLA7	DE000PX02SB1
DE000PR7N5Z0	DE000PP278Y7	DE000PP7EF37	DE000PP9VLB5	DE000PX02SC9
DE000PR7N7V5	DE000PP278Z4	DE000PP7EF45	DE000PP9VLD1	DE000PX02SD7
DE000PR7N878	DE000PP27808	DE000PP7EF52	DE000PP9VLE9	DE000PX02SE5
DE000PR7N9G2	DE000PP27816	DE000PP7EF60	DE000PP9VLF6	DE000PX02SF2
DE000PR7N9Z2	DE000PP27824	DE000PP7EF78	DE000PP9VLG4	DE000PX02SG0
DE000PR7N902	DE000PP27832	DE000PP7EF86	DE000PP9VLH2	DE000PX02SH8
DE000PR7PAA4	DE000PP27840	DE000PP7EF94	DE000PP9VLJ8	DE000PX02SJ4
DE000PR7PCS2	DE000PP27857	DE000PP7EGA7	DE000PP9VLK6	DE000PX02SP1
DE000PR7PC82	DE000PP27865	DE000PP7EGB5	DE000PP9VLL4	DE000PX02SQ9
DE000PR7PC90	DE000PP27873	DE000PP7EGC3	DE000PP9VLM2	DE000PX02SR7
DE000PR7PDF7	DE000PP27881	DE000PP7EGD1	DE000PP9VLN0	DE000PX02SS5
DE000PR7PDH3	DE000PP27899	DE000PP7EGE9	DE000PP9VLP5	DE000PX02ST3
DE000PR7PDU6	DE000PP279A5	DE000PP7EGF6	DE000PP9VLQ3	DE000PX02SU1
DE000PR7PEM1	DE000PP279B3	DE000PP7EGG4	DE000PP9VLR1	DE000PX02SV9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7PE07	DE000PP279C1	DE000PP7EGH2	DE000PP9VLS9	DE000PX02SW7
DE000PR7P9K2	DE000PP279D9	DE000PP7EGJ8	DE000PP9VLU5	DE000PX02SX5
DE000PR7P9M8	DE000PP279E7	DE000PP7EGK6	DE000PP9VLV3	DE000PX02SY3
DE000PR7P9N6	DE000PP279F4	DE000PP7EGL4	DE000PP9VLW1	DE000PX02SZ0
DE000PR7P9V9	DE000PP279G2	DE000PP7EGM2	DE000PP9VLX9	DE000PX02S02
DE000PR7P9X5	DE000PP279H0	DE000PP7EGN0	DE000PP9VLY7	DE000PX02S10
DE000PR7P9Y3	DE000PP279J6	DE000PP7EGP5	DE000PP9VLZ4	DE000PX02S28
DE000PR7P9Z0	DE000PP279K4	DE000PP7EGQ3	DE000PP9VL02	DE000PX02S36
DE000PR7P907	DE000PP279L2	DE000PP7EGR1	DE000PP9VL10	DE000PX02S44
DE000PR7P931	DE000PP279M0	DE000PP7EGS9	DE000PP9VL28	DE000PX02S51
DE000PR7P972	DE000PP279N8	DE000PP7EG36	DE000PP9VL36	DE000PX02S69
DE000PR7P980	DE000PP279P3	DE000PP7EG44	DE000PP9VL44	DE000PX02S77
DE000PR7QA K1	DE000PP279Q1	DE000PP7EG51	DE000PP9VL51	DE000PX02TE3
DE000PR7QAY2	DE000PP279R9	DE000PP7EG69	DE000PP9VL69	DE000PX02TF0
DE000PR7QA67	DE000PP279S7	DE000PP7EG77	DE000PP9VL77	DE000PX02TG8
DE000PR7QA75	DE000PP279T5	DE000PP7EG85	DE000PP9VL85	DE000PX02TH6
DE000PR7QB T0	DE000PP279U3	DE000PP7EG93	DE000PP9VL93	DE000PX02TJ2
DE000PR7QCA8	DE000PP279V1	DE000PP7EHA5	DE000PP9VMA5	DE000PX02TK0
DE000PR7QCB6	DE000PP279W9	DE000PP7EHB3	DE000PP9VMB3	DE000PX02TL8
DE000PR7QDN9	DE000PP279X7	DE000PP7EHC1	DE000PP9VMC1	DE000PX02TM6
DE000PR7QDQ2	DE000PP279Y5	DE000PP7EHD9	DE000PP9VMD9	DE000PX02TN4
DE000PR7QE H9	DE000PP279Z2	DE000PP7EHE7	DE000PP9VME7	DE000PX02TP9
DE000PR7QET4	DE000PP27907	DE000PP7EHF4	DE000PP9VMF4	DE000PX02TQ7
DE000PR7QEU2	DE000PP27915	DE000PP7EHG2	DE000PP9VMG2	DE000PX02TR5
DE000PR7Q0F0	DE000PP27923	DE000PP7EHH0	DE000PP9VMH0	DE000PX02TS3
DE000PR7Q0G8	DE000PP27931	DE000PP7EHJ6	DE000PP9VMJ6	DE000PX02TT1
DE000PR7Q0H6	DE000PP27949	DE000PP7EHK4	DE000PP9VMK4	DE000PX02TU9
DE000PR7Q0J2	DE000PP27956	DE000PP7EHL2	DE000PP9VML2	DE000PX02TV7
DE000PR7Q0K0	DE000PP27964	DE000PP7EHM0	DE000PP9VMM0	DE000PX02TW5
DE000PR7Q0L8	DE000PP27972	DE000PP7EHN8	DE000PP9VMN8	DE000PX02UB7
DE000PR7Q0M6	DE000PP28AH7	DE000PP7EHP3	DE000PP9VMP3	DE000PX02UC5
DE000PR7Q2B5	DE000PP28AJ3	DE000PP7EHQ1	DE000PP9VMQ1	DE000PX02UD3
DE000PR7Q2F6	DE000PP28AK1	DE000PP7EHR9	DE000PP9VMR9	DE000PX02UE1
DE000PR7Q2G4	DE000PP28AP0	DE000PP7EHS7	DE000PP9VMS7	DE000PX02UF8
DE000PR7Q2H2	DE000PP28AQ8	DE000PP7EHT5	DE000PP9VMT5	DE000PX02UG6
DE000PR7Q2J8	DE000PP28AS4	DE000PP7EHU3	DE000PP9VMU3	DE000PX02UH4
DE000PR7Q2P5	DE000PP28AT2	DE000PP7EHV1	DE000PP9VMV1	DE000PX02UJ0
DE000PR7Q2Q3	DE000PP28AU0	DE000PP7EHW9	DE000PP9VMW9	DE000PX02UK8
DE000PR7Q2R1	DE000PP28AV8	DE000PP7EHX7	DE000PP9VMX7	DE000PX02UL6
DE000PR7Q2U5	DE000PP28AW6	DE000PP7EHY5	DE000PP9VMY5	DE000PX02UM4
DE000PR7Q2V3	DE000PP28AX4	DE000PP7EHZ2	DE000PP9VMZ2	DE000PX02UN2
DE000PR7Q228	DE000PP28AY2	DE000PP7EH01	DE000PP9VM01	DE000PX02UP7
DE000PR7Q236	DE000PP28AZ9	DE000PP7EJC7	DE000PP9VM19	DE000PX02UQ5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7Q3A5	DE000PP28A02	DE000PP7EJD5	DE000PP9VM27	DE000PX02UR3
DE000PR7Q3B3	DE000PP28A10	DE000PP7EJE3	DE000PP9VM35	DE000PX02UX1
DE000PR7Q3C1	DE000PP28A28	DE000PP7EJF0	DE000PP9VM43	DE000PX02UY9
DE000PR7Q3D9	DE000PP28A36	DE000PP7EJG8	DE000PP9VM50	DE000PX02UZ6
DE000PR7Q3E7	DE000PP28A44	DE000PP7EJH6	DE000PP9VM68	DE000PX02U08
DE000PR7Q3L2	DE000PP28A51	DE000PP7EJJ2	DE000PP9VM76	DE000PX02U16
DE000PR7Q3M0	DE000PP28A69	DE000PP7EJK0	DE000PP9VNC9	DE000PX02U24
DE000PR7Q3V1	DE000PP28A77	DE000PP7EJL8	DE000PP9VND7	DE000PX02U32
DE000PR7Q3W9	DE000PP28A85	DE000PP7EJN4	DE000PP9VNE5	DE000PX02U40
DE000PR7Q3X7	DE000PP28BB8	DE000PP7EJP9	DE000PP9VNF2	DE000PX02U57
DE000PR7Q3Y5	DE000PP28BE2	DE000PP7EJQ7	DE000PP9VNG0	DE000PX02U65
DE000PR7Q3Z2	DE000PP28BF9	DE000PP7EJR5	DE000PP9VNH8	DE000PX02U73
DE000PR7Q301	DE000PP28BG7	DE000PP7EJS3	DE000PP9VNJ4	DE000PX02U81
DE000PR7Q392	DE000PP28BH5	DE000PP7EJT1	DE000PP9VNK2	DE000PX02U99
DE000PR7Q4A3	DE000PP28BJ1	DE000PP7EJU9	DE000PP9VNL0	DE000PX02VA7
DE000PR7Q4B1	DE000PP28BK9	DE000PP7EJV7	DE000PP9VNM8	DE000PX02VB5
DE000PR7Q4C9	DE000PP28BL7	DE000PP7EJW5	DE000PP9VNN6	DE000PX02VC3
DE000PR7Q4D7	DE000PP28BM5	DE000PP7EJY1	DE000PP9VNP1	DE000PX02VD1
DE000PR7Q4E5	DE000PP28BN3	DE000PP7EJZ8	DE000PP9VNQ9	DE000PX02VE9
DE000PR7RM39	DE000PP28BP8	DE000PP7EJ09	DE000PP9VNR7	DE000PX02VF6
DE000PR7RN79	DE000PP28BQ6	DE000PP7EJ17	DE000PP9VNS5	DE000PX02VG4
DE000PR7RN87	DE000PP28BR4	DE000PP7EJ25	DE000PP9VNT3	DE000PX02VH2
DE000PR7RQC2	DE000PP28BS2	DE000PP7EJ33	DE000PP9VNU1	DE000PX02VJ8
DE000PR7RRC0	DE000PP28BT0	DE000PP7EJ41	DE000PP9VNV9	DE000PX02VK6
DE000PR7RRZ1	DE000PP28BU8	DE000PP7EJ58	DE000PP9VNW7	DE000PX02VL4
DE000PR7RR00	DE000PP28BV6	DE000PP7EJ66	DE000PP9VNX5	DE000PX02VM2
DE000PR7RR42	DE000PP28BW4	DE000PP7EJ74	DE000PP9VNY3	DE000PX02VNO
DE000PR7RR83	DE000PP28BX2	DE000PP7EJ82	DE000PP9VNZ0	DE000PX02VR1
DE000PR7RSB0	DE000PP28BY0	DE000PP7EJ90	DE000PP9VN00	DE000PX02VS9
DE000PR7RSE4	DE000PP28BZ7	DE000PP7EKA9	DE000PP9VN18	DE000PX02VT7
DE000PR7RSJ3	DE000PP28B01	DE000PP7EKB7	DE000PP9VN26	DE000PX02VU5
DE000PR7RSM7	DE000PP28B19	DE000PP7EKC5	DE000PP9VN34	DE000PX02VV3
DE000PR7RSN5	DE000PP28B27	DE000PP7EKD3	DE000PP9VN42	DE000PX02VW1
DE000PR7RST2	DE000PP28B35	DE000PP7EKE1	DE000PP9VN59	DE000PX02VX9
DE000PR7R1G5	DE000PP28B43	DE000PP7EKT9	DE000PP9VN67	DE000PX02VY7
DE000PR7R1H3	DE000PP28B50	DE000PP7EKU7	DE000PP9VN75	DE000PX02VZ4
DE000PR7SNR5	DE000PP28B68	DE000PP7EKV5	DE000PP9VN83	DE000PX02V07
DE000PR7SNS3	DE000PP28B76	DE000PP7EKW3	DE000PP9VN91	DE000PX02V15
DE000PR7SN03	DE000PP28B84	DE000PP7EKX1	DE000PP9VPA8	DE000PX02V23
DE000PR7SN11	DE000PP28B92	DE000PP7EKY9	DE000PP9VPB6	DE000PX02V31
DE000PR7SN45	DE000PP28CA8	DE000PP7EKZ6	DE000PP9VPC4	DE000PX02V49
DE000PR7SQV0	DE000PP28CB6	DE000PP7EK06	DE000PP9VPD2	DE000PX02WC1
DE000PR7SQW8	DE000PP28CH3	DE000PP7EK14	DE000PP9VPE0	DE000PX02WD9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7SQX6	DE000PP28CJ9	DE000PP7EK22	DE000PP9VPF7	DE000PX02WE7
DE000PR7SQY4	DE000PP28CK7	DE000PP7EK30	DE000PP9VPG5	DE000PX02WF4
DE000PR7SQZ1	DE000PP28CL5	DE000PP7EK48	DE000PP9VPH3	DE000PX02WG2
DE000PR7SQ00	DE000PP28CM3	DE000PP7EK55	DE000PP9VPJ9	DE000PX02WHO
DE000PR7SQ18	DE000PP28CN1	DE000PP7EK63	DE000PP9VPK7	DE000PX02WJ6
DE000PR7SQ26	DE000PP28CP6	DE000PP7EK71	DE000PP9VPL5	DE000PX02WK4
DE000PR7SQ34	DE000PP28CQ4	DE000PP7EK89	DE000PP9VPN1	DE000PX02WL2
DE000PR7SQ42	DE000PP28CR2	DE000PP7EK97	DE000PP9VPP6	DE000PX02WM0
DE000PR7SQ59	DE000PP28CS0	DE000PP7ELA7	DE000PP9VPQ4	DE000PX02WN8
DE000PR7SQ67	DE000PP28CT8	DE000PP7ELB5	DE000PP9VPR2	DE000PX02WP3
DE000PR7SQ75	DE000PP28CU6	DE000PP7ELK6	DE000PP9VPS0	DE000PX02WQ1
DE000PR7SQ83	DE000PP28CV4	DE000PP7ELL4	DE000PP9VPT8	DE000PX02WR9
DE000PR7SQ91	DE000PP28CX0	DE000PP7ELM2	DE000PP9VPU6	DE000PX02WS7
DE000PR7SRA2	DE000PP28C00	DE000PP7ELN0	DE000PP9VPV4	DE000PX02W30
DE000PR7SSX2	DE000PP28C18	DE000PP7ELP5	DE000PP9VPW2	DE000PX02W48
DE000PR7SSY0	DE000PP28C26	DE000PP7ELQ3	DE000PP9VPX0	DE000PX02W55
DE000PR7SSZ7	DE000PP28C34	DE000PP7ELR1	DE000PP9VPY8	DE000PX02W63
DE000PR7SS08	DE000PP28C42	DE000PP7ELS9	DE000PP9VPZ5	DE000PX02W71
DE000PR7SS16	DE000PP28C59	DE000PP7ELT7	DE000PP9VP08	DE000PX02W89
DE000PR7STD2	DE000PP28C67	DE000PP7ELU5	DE000PP9VP16	DE000PX02W97
DE000PR7STE0	DE000PP28C75	DE000PP7ELV3	DE000PP9VP24	DE000PX02XA3
DE000PR7STF7	DE000PP28C83	DE000PP7ELW1	DE000PP9VP32	DE000PX02XJ4
DE000PR7STG5	DE000PP28C91	DE000PP7ELX9	DE000PP9VP40	DE000PX02XK2
DE000PR7STH3	DE000PP28DA6	DE000PP7ELY7	DE000PP9VP57	DE000PX02XL0
DE000PR7STJ9	DE000PP28DB4	DE000PP7ELZ4	DE000PP9VP65	DE000PX02XM8
DE000PR7STN1	DE000PP28DC2	DE000PP7EL05	DE000PP9VP73	DE000PX02XN6
DE000PR7STP6	DE000PP28DD0	DE000PP7EL13	DE000PP9VP81	DE000PX02XP1
DE000PR7STT8	DE000PP28DE8	DE000PP7EL21	DE000PP9VP99	DE000PX02XQ9
DE000PR7STU6	DE000PP28DF5	DE000PP7EL39	DE000PP9VQA6	DE000PX02XR7
DE000PR7STV4	DE000PP28DG3	DE000PP7EL47	DE000PP9VQB4	DE000PX02XS5
DE000PR7STZ5	DE000PP28DH1	DE000PP7EL54	DE000PP9VQC2	DE000PX02XT3
DE000PR7ST07	DE000PP28DN9	DE000PP7EL62	DE000PP9VQD0	DE000PX02XU1
DE000PR7ST15	DE000PP28DP4	DE000PP7EL70	DE000PP9VQE8	DE000PX02XV9
DE000PR7ST23	DE000PP28DQ2	DE000PP7EL88	DE000PP9VQF5	DE000PX02XW7
DE000PR7ST98	DE000PP28DR0	DE000PP7EMR9	DE000PP9VQG3	DE000PX02XX5
DE000PR7SUA6	DE000PP28DS8	DE000PP7EMS7	DE000PP9VQH1	DE000PX02XY3
DE000PR7SUB4	DE000PP28DT6	DE000PP7EMT5	DE000PP9VQJ7	DE000PX02XZ0
DE000PR7SUC2	DE000PP28DU4	DE000PP7EMU3	DE000PP9VQK5	DE000PX02X05
DE000PR7SUP4	DE000PP28DW0	DE000PP7EMW9	DE000PP9VQL3	DE000PX02X13
DE000PR7SUW0	DE000PP28DX8	DE000PP7EMX7	DE000PP9VQM1	DE000PX02X21
DE000PR7SUX8	DE000PP28DY6	DE000PP7EMY5	DE000PP9VQN9	DE000PX02X39
DE000PR7SUY6	DE000PP28DZ3	DE000PP7EMZ2	DE000PP9VQP4	DE000PX02X47
DE000PR7SUZ3	DE000PP28D09	DE000PP7EM04	DE000PP9VQQ2	DE000PX02X54

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7SU79	DE000PP28D17	DE000PP7EM12	DE000PP9VQR0	DE000PX02X62
DE000PR7SU87	DE000PP28D25	DE000PP7EM20	DE000PP9VQU4	DE000PX02X70
DE000PR7SU95	DE000PP28D33	DE000PP7EM38	DE000PP9VQV2	DE000PX02X88
DE000PR7SVA4	DE000PP28D41	DE000PP7EM46	DE000PP9VQW0	DE000PX02X96
DE000PR7SVR8	DE000PP28D58	DE000PP7EM53	DE000PP9VQX8	DE000PX02YA1
DE000PR7SVS6	DE000PP28D66	DE000PP7EM61	DE000PP9VQY6	DE000PX02YB9
DE000PR7SVT4	DE000PP28D74	DE000PP7EM79	DE000PP9VQZ3	DE000PX02YD5
DE000PR7SVU2	DE000PP28D82	DE000PP7EM87	DE000PP9VQ07	DE000PX02YE3
DE000PR7SVV0	DE000PP28D90	DE000PP7EM95	DE000PP9VQ15	DE000PX02YF0
DE000PR7SVW8	DE000PP28EA4	DE000PP7ENA3	DE000PP9VQ23	DE000PX02YG8
DE000PR7SVX6	DE000PP28EB2	DE000PP7ENB1	DE000PP9VQ31	DE000PX02YH6
DE000PR7SWP0	DE000PP28EC0	DE000PP7ENC9	DE000PP9VQ49	DE000PX02YJ2
DE000PR7SWQ8	DE000PP28ED8	DE000PP7END7	DE000PP9VQ56	DE000PX02YK0
DE000PR7SWR6	DE000PP28EE6	DE000PP7ENE5	DE000PP9VQ64	DE000PX02YL8
DE000PR7SWS4	DE000PP28EF3	DE000PP7ENF2	DE000PP9VQ72	DE000PX02YM6
DE000PR7SWT2	DE000PP28EJ5	DE000PP7ENG0	DE000PP9VQ80	DE000PX02YN4
DE000PR7SWU0	DE000PP28EK3	DE000PP7ENH8	DE000PP9VQ98	DE000PX02YP9
DE000PR7SWV8	DE000PP28EL1	DE000PP7ENJ4	DE000PP9VRA4	DE000PX02YQ7
DE000PR7SWW6	DE000PP28EM9	DE000PP7ENK2	DE000PP9VRB2	DE000PX02YR5
DE000PR7SWX4	DE000PP28EQ0	DE000PP7ENL0	DE000PP9VRC0	DE000PX02YS3
DE000PR7SWY2	DE000PP28ER8	DE000PP7ENM8	DE000PP9VRD8	DE000PX02YT1
DE000PR7SWZ9	DE000PP28ES6	DE000PP7ENN6	DE000PP9VRE6	DE000PX02YU9
DE000PR7SW77	DE000PP28ET4	DE000PP7ENP1	DE000PP9VRF3	DE000PX02YV7
DE000PR7SW85	DE000PP28EU2	DE000PP7ENQ9	DE000PP9VRG1	DE000PX02YW5
DE000PR7SW93	DE000PP28EVO	DE000PP7ENR7	DE000PP9VRH9	DE000PX02YX3
DE000PR7SXA0	DE000PP28EW8	DE000PP7ENS5	DE000PP9VRJ5	DE000PX02YY1
DE000PR7SXF9	DE000PP28EX6	DE000PP7ENT3	DE000PP9VRK3	DE000PX02YZ8
DE000PR7SXG7	DE000PP28EY4	DE000PP7EN78	DE000PP9VRL1	DE000PX02Y04
DE000PR7SXH5	DE000PP28EZ1	DE000PP7EN86	DE000PP9VRM9	DE000PX02Y12
DE000PR7SXJ1	DE000PP28E08	DE000PP7EN94	DE000PP9VRN7	DE000PX02Y20
DE000PR7S XK9	DE000PP28E16	DE000PP7EPA8	DE000PP9VRP2	DE000PX02Y38
DE000PR7SXL7	DE000PP28E73	DE000PP7EPB6	DE000PP9VRQ0	DE000PX02Y87
DE000PR7SX76	DE000PP28E81	DE000PP7EPC4	DE000PP9VRR8	DE000PX02Y95
DE000PR7SX84	DE000PP28E99	DE000PP7EPE0	DE000PP9VRS6	DE000PX02ZA8
DE000PR7SX92	DE000PP28FC7	DE000PP7EPF7	DE000PP9VRT4	DE000PX02ZB6
DE000PR7SYA8	DE000PP28FD5	DE000PP7EPG5	DE000PP9VRU2	DE000PX02ZC4
DE000PR7SYB6	DE000PP28FE3	DE000PP7EPH3	DE000PP9VRV0	DE000PX02ZD2
DE000PR7SYG5	DE000PP28FF0	DE000PP7EPJ9	DE000PP9VRW8	DE000PX02ZE0
DE000PR7SYH3	DE000PP28FG8	DE000PP7EPK7	DE000PP9VRX6	DE000PX02ZF7
DE000PR7SYJ9	DE000PP28FH6	DE000PP7EPN1	DE000PP9VRY4	DE000PX02ZG5
DE000PR7SYK7	DE000PP28FJ2	DE000PP7EPP6	DE000PP9VRZ1	DE000PX02ZH3
DE000PR7SYL5	DE000PP28FK0	DE000PP7EPQ4	DE000PP9VR06	DE000PX02ZJ9
DE000PR7SYM3	DE000PP28FL8	DE000PP7EPR2	DE000PP9VR14	DE000PX02ZK7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7SY00	DE000PP28FM6	DE000PP7EPS0	DE000PP9VR22	DE000PX02ZL5
DE000PR7SY18	DE000PP28FN4	DE000PP7EP01	DE000PP9VR30	DE000PX02ZM3
DE000PR7SY26	DE000PP28FP9	DE000PP7EP19	DE000PP9VR48	DE000PX02ZN1
DE000PR7SY34	DE000PP28FQ7	DE000PP7EP27	DE000PP9VR55	DE000PX02ZP6
DE000PR7SY42	DE000PP28FR5	DE000PP7EP35	DE000PP9VR63	DE000PX02ZQ4
DE000PR7SY59	DE000PP28FS3	DE000PP7EP43	DE000PP9VR71	DE000PX02ZR2
DE000PR7SY67	DE000PP28FT1	DE000PP7EP50	DE000PP9VR89	DE000PX02ZS0
DE000PR7SZF4	DE000PP28FU9	DE000PP7EP68	DE000PP9VR97	DE000PX02ZT8
DE000PR7SZG2	DE000PP28FV7	DE000PP7EP76	DE000PP9VSC8	DE000PX02ZU6
DE000PR7SZH0	DE000PP28FW5	DE000PP7EP84	DE000PP9VSD6	DE000PX02ZV4
DE000PR7SZJ6	DE000PP28FX3	DE000PP7EP92	DE000PP9VSE4	DE000PX02ZW2
DE000PR7SZV1	DE000PP28FY1	DE000PP7EQA6	DE000PP9VSF1	DE000PX02ZX0
DE000PR7SZW9	DE000PP28FZ8	DE000PP7EQB4	DE000PP9VSG9	DE000PX02ZY8
DE000PR7SZX7	DE000PP28F07	DE000PP7EQC2	DE000PP9VSH7	DE000PX02ZZ5
DE000PR7SZY5	DE000PP28F15	DE000PP7EQD0	DE000PP9VSJ3	DE000PX02Z60
DE000PR7SZZ2	DE000PP28F23	DE000PP7EQE8	DE000PP9VSK1	DE000PX02Z78
DE000PR7SZ09	DE000PP28F31	DE000PP7EQU4	DE000PP9VSL9	DE000PX02Z86
DE000PR7SZ17	DE000PP28F49	DE000PP7EQW0	DE000PP9VSM7	DE000PX02Z94
DE000PR7SZ25	DE000PP28F56	DE000PP7EQY6	DE000PP9VSN5	DE000PX020A3
DE000PR7S0B7	DE000PP28F64	DE000PP7EQZ3	DE000PP9VSP0	DE000PX020B1
DE000PR7S0C5	DE000PP28F72	DE000PP7EQ00	DE000PP9VSQ8	DE000PX020C9
DE000PR7S0D3	DE000PP28F80	DE000PP7EQ18	DE000PP9VSR6	DE000PX020D7
DE000PR7S0E1	DE000PP28F98	DE000PP7EQ26	DE000PP9VSS4	DE000PX020E5
DE000PR7S0G6	DE000PP28GA9	DE000PP7EQ34	DE000PP9VST2	DE000PX020F2
DE000PR7S0H4	DE000PP28GB7	DE000PP7EQ42	DE000PP9VSU0	DE000PX020G0
DE000PR7S0J0	DE000PP28GC5	DE000PP7EQ59	DE000PP9VSV8	DE000PX020H8
DE000PR7S0K8	DE000PP28GD3	DE000PP7EQ67	DE000PP9VSW6	DE000PX020J4
DE000PR7S0L6	DE000PP28GE1	DE000PP7EQ75	DE000PP9VSX4	DE000PX020K2
DE000PR7S0U7	DE000PP28GF8	DE000PP7EQ83	DE000PP9VSY2	DE000PX020L0
DE000PR7S0V5	DE000PP28GG6	DE000PP7EQ91	DE000PP9VSZ9	DE000PX022Y9
DE000PR7S0W3	DE000PP28GH4	DE000PP7ERA4	DE000PP9VS05	DE000PX022Z6
DE000PR7S0X1	DE000PP28GJ0	DE000PP7ERB2	DE000PP9VS13	DE000PX02201
DE000PR7S0Y9	DE000PP28GK8	DE000PP7ERC0	DE000PP9VS21	DE000PX02276
DE000PR7S0Z6	DE000PP28GL6	DE000PP7ERD8	DE000PP9VS39	DE000PX02284
DE000PR7S000	DE000PP28GM4	DE000PP7ERE6	DE000PP9VS47	DE000PX02292
DE000PR7S018	DE000PP28GN2	DE000PP7ERF3	DE000PP9VS54	DE000PX023G4
DE000PR7S026	DE000PP28GP7	DE000PP7ERG1	DE000PP9VS62	DE000PX023H2
DE000PR7S034	DE000PP28GQ5	DE000PP7ERH9	DE000PP9VS70	DE000PX023J8
DE000PR7S1G4	DE000PP28GR3	DE000PP7ERJ5	DE000PP9VS88	DE000PX024C1
DE000PR7S1H2	DE000PP28GS1	DE000PP7ERK3	DE000PP9VS96	DE000PX024D9
DE000PR7S1J8	DE000PP28GT9	DE000PP7ERW8	DE000PP9VTA0	DE000PX024E7
DE000PR7S1K6	DE000PP28GU7	DE000PP7ER09	DE000PP9VTB8	DE000PX024H0
DE000PR7S1L4	DE000PP28HE9	DE000PP7ER25	DE000PP9VTC6	DE000PX027M3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7S1M2	DE000PP28HF6	DE000PP7ER33	DE000PP9VTD4	DE000PX027N1
DE000PR7S1N0	DE000PP28HG4	DE000PP7ER41	DE000PP9VTE2	DE000PX027P6
DE000PR7S1P5	DE000PP28HH2	DE000PP7ER58	DE000PP9VTF9	DE000PX027X0
DE000PR7S1Q3	DE000PP28HJ8	DE000PP7ER66	DE000PP9VTG7	DE000PX02706
DE000PR7S109	DE000PP28HK6	DE000PP7ER74	DE000PP9VTH5	DE000PX02714
DE000PR7S117	DE000PP28HL4	DE000PP7ER82	DE000PP9VTJ1	DE000PX02722
DE000PR7S125	DE000PP28HM2	DE000PP7ER90	DE000PP9VTK9	DE000PX02755
DE000PR7S133	DE000PP28HN0	DE000PP7ESA2	DE000PP9VTL7	DE000PX02763
DE000PR7S141	DE000PP28HP5	DE000PP7ESB0	DE000PP9VTM5	DE000PX02771
DE000PR7S2L2	DE000PP28HQ3	DE000PP7ESC8	DE000PP9VTN3	DE000PX02789
DE000PR7S2M0	DE000PP28HR1	DE000PP7ESD6	DE000PP9VTP8	DE000PX02797
DE000PR7S2N8	DE000PP28HS9	DE000PP7ESE4	DE000PP9VTQ6	DE000PX028A6
DE000PR7S2P3	DE000PP28HT7	DE000PP7ESF1	DE000PP9VTR4	DE000PX028D0
DE000PR7S2Q1	DE000PP28HU5	DE000PP7ESG9	DE000PP9VTS2	DE000PX028E8
DE000PR7S2R9	DE000PP28HV3	DE000PP7ESH7	DE000PP9VTT0	DE000PX028Y6
DE000PR7S2S7	DE000PP28HW1	DE000PP7ESJ3	DE000PP9VTU8	DE000PX02862
DE000PR7S2T5	DE000PP28HZ4	DE000PP7ESK1	DE000PP9VTV6	DE000PX02870
DE000PR7S2U3	DE000PP28H05	DE000PP7ESL9	DE000PP9VTW4	DE000PX02888
DE000PR7S240	DE000PP28H88	DE000PP7ESM7	DE000PP9VTX2	DE000PX02896
DE000PR7S257	DE000PP28H96	DE000PP7ESN5	DE000PP9VTY0	DE000PX029A4
DE000PR7S265	DE000PP28JA3	DE000PP7ESP0	DE000PP9VTZ7	DE000PX029B2
DE000PR7S273	DE000PP28JB1	DE000PP7ESQ8	DE000PP9VT04	DE000PX029C0
DE000PR7S281	DE000PP28JC9	DE000PP7ESR6	DE000PP9VT12	DE000PX029D8
DE000PR7S3J4	DE000PP28JD7	DE000PP7ESS4	DE000PP9VT20	DE000PX029E6
DE000PR7S3K2	DE000PP28JE5	DE000PP7EST2	DE000PP9VT46	DE000PX029F3
DE000PR7S3L0	DE000PP28JF2	DE000PP7ESU0	DE000PP9VT53	DE000PX029G1
DE000PR7S3M8	DE000PP28JG0	DE000PP7ESV8	DE000PP9VT61	DE000PX029H9
DE000PR7S3N6	DE000PP28JH8	DE000PP7ESW6	DE000PP9VT79	DE000PX029J5
DE000PR7S3P1	DE000PP28JJ4	DE000PP7ES65	DE000PP9VT87	DE000PX029K3
DE000PR7S3V9	DE000PP28JK2	DE000PP7ETA0	DE000PP9VT95	DE000PX029R8
DE000PR7S3W7	DE000PP28JL0	DE000PP7ETE2	DE000PP9VUA8	DE000PX029S6
DE000PR7S3X5	DE000PP28JM8	DE000PP7ETF9	DE000PP9VUB6	DE000PX029T4
DE000PR7S3Y3	DE000PP28JN6	DE000PP7ETG7	DE000PP9VUC4	DE000PX029U2
DE000PR7S3Z0	DE000PP28JP1	DE000PP7ETH5	DE000PP9VUD2	DE000PX029V0
DE000PR7S307	DE000PP28JQ9	DE000PP7ETJ1	DE000PP9VUE0	DE000PX029W8
DE000PR7S4W5	DE000PP28JV9	DE000PP7ETK9	DE000PP9VUF7	DE000PX029X6
DE000PR7S4X3	DE000PP28JW7	DE000PP7ETL7	DE000PP9VUG5	DE000PX029Y4
DE000PR7S4Y1	DE000PP28JX5	DE000PP7ETM5	DE000PP9VUH3	DE000PX029S3
DE000PR7S4Z8	DE000PP28JY3	DE000PP7ETN3	DE000PP9VUJ9	DE000PX02961
DE000PR7S406	DE000PP28JZ0	DE000PP7ETP8	DE000PP9VUK7	DE000PX02979
DE000PR7S414	DE000PP28J03	DE000PP7ETQ6	DE000PP9VUL5	DE000PX02987
DE000PR7S422	DE000PP28J11	DE000PP7ETR4	DE000PP9VUM3	DE000PX02995
DE000PR7S430	DE000PP28J29	DE000PP7ETS2	DE000PP9VUN1	DE000PX03AA9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7S448	DE000PP28J37	DE000PP7ETTO	DE000PP9VUP6	DE000PX03AB7
DE000PR7S455	DE000PP28J45	DE000PP7ETU8	DE000PP9VUQ4	DE000PX03AC5
DE000PR7S463	DE000PP28J52	DE000PP7ETV6	DE000PP9VUR2	DE000PX03AD3
DE000PR7S5M3	DE000PP28J60	DE000PP7ETW4	DE000PP9VUS0	DE000PX03AE1
DE000PR7S5N1	DE000PP28J78	DE000PP7ETX2	DE000PP9VUT8	DE000PX03AF8
DE000PR7S5P6	DE000PP28J86	DE000PP7ETY0	DE000PP9VUU6	DE000PX03AG6
DE000PR7S5Q4	DE000PP28J94	DE000PP7ETZ7	DE000PP9VUV4	DE000PX03AH4
DE000PR7S5R2	DE000PP28KA1	DE000PP7ET49	DE000PP9VUW2	DE000PX03AJ0
DE000PR7S547	DE000PP28KB9	DE000PP7ET64	DE000PP9VUX0	DE000PX03AK8
DE000PR7S554	DE000PP28KC7	DE000PP7ET80	DE000PP9VUY8	DE000PX03AL6
DE000PR7S562	DE000PP28KD5	DE000PP7ET98	DE000PP9VUZ5	DE000PX03AN2
DE000PR7S570	DE000PP28KE3	DE000PP7EUA8	DE000PP9VU01	DE000PX03AQ5
DE000PR7S6G3	DE000PP28KG8	DE000PP7EUB6	DE000PP9VU19	DE000PX03AX1
DE000PR7S6H1	DE000PP28KH6	DE000PP7EUC4	DE000PP9VU27	DE000PX03AY9
DE000PR7S6J7	DE000PP28KN4	DE000PP7EUD2	DE000PP9VU35	DE000PX03AZ6
DE000PR7S6K5	DE000PP28KP9	DE000PP7EUE0	DE000PP9VU43	DE000PX03A01
DE000PR7S6L3	DE000PP28KV7	DE000PP7EUF7	DE000PP9VU50	DE000PX03A19
DE000PR7S6M1	DE000PP28KW5	DE000PP7EUS0	DE000PP9VU68	DE000PX03A27
DE000PR7S8R6	DE000PP28K18	DE000PP7EUT8	DE000PP9VU76	DE000PX03A35
DE000PR7S8S4	DE000PP28K26	DE000PP7EUU6	DE000PP9VU84	DE000PX03A43
DE000PR7S8T2	DE000PP28K42	DE000PP7EUW2	DE000PP9VU92	DE000PX03A50
DE000PR7S8U0	DE000PP28K59	DE000PP7EUX0	DE000PP9VVA6	DE000PX03A68
DE000PR7S8V8	DE000PP28K91	DE000PP7EUY8	DE000PP9VVB4	DE000PX03A76
DE000PR7S8W6	DE000PP28LD3	DE000PP7EUZ5	DE000PP9VVC2	DE000PX03A84
DE000PR7S8X4	DE000PP28LE1	DE000PP7EU04	DE000PP9VVD0	DE000PX03A92
DE000PR7S8Y2	DE000PP28LG6	DE000PP7EU12	DE000PP9VVE8	DE000PX03BA7
DE000PR7S8Z9	DE000PP28LH4	DE000PP7EU20	DE000PP9VVF5	DE000PX03BF6
DE000PR7S9J1	DE000PP28LJ0	DE000PP7EU38	DE000PP9VVG3	DE000PX03BG4
DE000PR7S9K9	DE000PP28LK8	DE000PP7EU46	DE000PP9VVH1	DE000PX03BP5
DE000PR7S9M5	DE000PP28LL6	DE000PP7EU53	DE000PP9VVJ7	DE000PX03BQ3
DE000PR7S9N3	DE000PP28LM4	DE000PP7EU61	DE000PP9VVK5	DE000PX03BS9
DE000PR7S9P8	DE000PP28LN2	DE000PP7EU79	DE000PP9VVL3	DE000PX03BT7
DE000PR7TAU4	DE000PP28LP7	DE000PP7EU87	DE000PP9VVM1	DE000PX03B18
DE000PR7TAV2	DE000PP28LQ5	DE000PP7EU95	DE000PP9VVN9	DE000PX03B26
DE000PR7TAW0	DE000PP28LR3	DE000PP7EVA6	DE000PP9VVP4	DE000PX03B34
DE000PR7TAX8	DE000PP28LS1	DE000PP7EVB4	DE000PP9VVQ2	DE000PX03B42
DE000PR7TAY6	DE000PP28LT9	DE000PP7EVC2	DE000PP9VVR0	DE000PX03B59
DE000PR7TAZ3	DE000PP28LU7	DE000PP7EVD0	DE000PP9VVS8	DE000PX03B67
DE000PR7TA07	DE000PP28LV5	DE000PP7EVE8	DE000PP9VVT6	DE000PX03CF4
DE000PR7TA15	DE000PP28LW3	DE000PP7EVF5	DE000PP9VVU4	DE000PX03CG2
DE000PR7TA23	DE000PP28LX1	DE000PP7EVG3	DE000PP9VVV2	DE000PX03CH0
DE000PR7TA31	DE000PP28LY9	DE000PP7EVH1	DE000PP9VW0	DE000PX03CJ6
DE000PR7TA49	DE000PP28LZ6	DE000PP7EVJ7	DE000PP9VWX8	DE000PX03CK4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7TA56	DE000PP28L09	DE000PP7EVK5	DE000PP9VVY6	DE000PX03CL2
DE000PR7TBX6	DE000PP28L17	DE000PP7EVL3	DE000PP9VVZ3	DE000PX03CM0
DE000PR7TBY4	DE000PP28L25	DE000PP7EVM1	DE000PP9VV00	DE000PX03CN8
DE000PR7TBZ1	DE000PP28L33	DE000PP7EVN9	DE000PP9VV18	DE000PX03CP3
DE000PR7TB06	DE000PP28L41	DE000PP7EVP4	DE000PP9VV26	DE000PX03CQ1
DE000PR7TB14	DE000PP28L58	DE000PP7EVQ2	DE000PP9VV34	DE000PX03CR9
DE000PR7TB22	DE000PP28L66	DE000PP7EV11	DE000PP9VV42	DE000PX03CS7
DE000PR7TB30	DE000PP28L74	DE000PP7EV29	DE000PP9VV59	DE000PX03CU3
DE000PR7TB48	DE000PP28L82	DE000PP7EV37	DE000PP9VV67	DE000PX03CV1
DE000PR7TB55	DE000PP28L90	DE000PP7EV45	DE000PP9VV75	DE000PX03CX7
DE000PR7TUM9	DE000PP28MA7	DE000PP7EV52	DE000PP9VV83	DE000PX03CY5
DE000PR7TUN7	DE000PP28MB5	DE000PP7EV60	DE000PP9VV91	DE000PX03CZ2
DE000PR7TUP2	DE000PP28MC3	DE000PP7EV78	DE000PP9VWA4	DE000PX03C09
DE000PR7TUQ0	DE000PP28MD1	DE000PP7EV86	DE000PP9VWB2	DE000PX03C17
DE000PR7TUR8	DE000PP28ME9	DE000PP7EV94	DE000PP9VWC0	DE000PX03C25
DE000PR7TUS6	DE000PP28MF6	DE000PP7EWA4	DE000PP9VWD8	DE000PX03C33
DE000PR7TUT4	DE000PP28MG4	DE000PP7EWB2	DE000PP9VWE6	DE000PX03C41
DE000PR7TUU2	DE000PP28MH2	DE000PP7EWC0	DE000PP9VWF3	DE000PX03C58
DE000PR7TUV0	DE000PP28MJ8	DE000PP7EWD8	DE000PP9VWG1	DE000PX03C66
DE000PR7TUW8	DE000PP28MK6	DE000PP7EWE6	DE000PP9VWH9	DE000PX03C74
DE000PR7TUX6	DE000PP28ML4	DE000PP7EWF3	DE000PP9VWJ5	DE000PX03C82
DE000PR7TUY4	DE000PP28MM2	DE000PP7EWG1	DE000PP9VYN3	DE000PX03C90
DE000PR7TUZ1	DE000PP28MN0	DE000PP7EWH9	DE000PP9VYY0	DE000PX03DA3
DE000PR7TVP0	DE000PP28MP5	DE000PP7EWJ5	DE000PP9VYZ7	DE000PX03DB1
DE000PR7TVQ8	DE000PP28MQ3	DE000PP7EWK3	DE000PP9VY07	DE000PX03DC9
DE000PR7TVR6	DE000PP28MR1	DE000PP7EWL1	DE000PP9VY15	DE000PX03DD7
DE000PR7TVS4	DE000PP28MS9	DE000PP7EWM9	DE000PP9VY23	DE000PX03DE5
DE000PR7TVT2	DE000PP28MT7	DE000PP7EWN7	DE000PP9VY31	DE000PX03DF2
DE000PR7TVU0	DE000PP28MU5	DE000PP7EWP2	DE000PP9VY49	DE000PX03DG0
DE000PR7TVV8	DE000PP28M24	DE000PP7EWQ0	DE000PP9VY56	DE000PX03DH8
DE000PR7TVW6	DE000PP28M32	DE000PP7EWR8	DE000PP9VY64	DE000PX03DJ4
DE000PR7TVX4	DE000PP28M40	DE000PP7EWS6	DE000PP9VY72	DE000PX03DK2
DE000PR7TVY2	DE000PP28M57	DE000PP7EWT4	DE000PP9VY80	DE000PX03DL0
DE000PR7TVZ9	DE000PP28M65	DE000PP7EWU2	DE000PP9VY98	DE000PX03DV9
DE000PR7TV02	DE000PP28M73	DE000PP7E WV0	DE000PP9VZA7	DE000PX03DW7
DE000PR7TV10	DE000PP28ND9	DE000PP7EWW8	DE000PP9VZB5	DE000PX03DX5
DE000PR7TV28	DE000PP28NE7	DE000PP7E WX6	DE000PP9VZC3	DE000PX03DY3
DE000PR7TV36	DE000PP28NF4	DE000PP7EWY4	DE000PP9VZD1	DE000PX03DZ0
DE000PR7TV44	DE000PP28NG2	DE000PP7EWZ1	DE000PP9VZE9	DE000PX03D08
DE000PR7TV51	DE000PP28NH0	DE000PP7EW02	DE000PP9VZF6	DE000PX03D16
DE000PR7TV85	DE000PP28NJ6	DE000PP7EW10	DE000PP9VZG4	DE000PX03D24
DE000PR7TV93	DE000PP28NK4	DE000PP7EW28	DE000PP9VZH2	DE000PX03D32
DE000PR7TWB8	DE000PP28NL2	DE000PP7EW36	DE000PP9VZJ8	DE000PX03D40

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7TWC6	DE000PP28NM0	DE000PP7EW44	DE000PP9VZK6	DE000PX03D57
DE000PR7TWD4	DE000PP28NN8	DE000PP7EW51	DE000PP9VZL4	DE000PX03D65
DE000PR7TWE2	DE000PP28NP3	DE000PP7EW69	DE000PP9VZM2	DE000PX03D73
DE000PR7TWF9	DE000PP28NQ1	DE000PP7EW77	DE000PP9VZN0	DE000PX03D81
DE000PR7TWG7	DE000PP28NR9	DE000PP7EW85	DE000PP9VZP5	DE000PX03D99
DE000PR7TWH5	DE000PP28NS7	DE000PP7EW93	DE000PP9VZQ3	DE000PX03EA1
DE000PR7TWTJ1	DE000PP28NT5	DE000PP7EXA2	DE000PP9VZR1	DE000PX03EB9
DE000PR7TWK9	DE000PP28NU3	DE000PP7EXB0	DE000PP9VZS9	DE000PX03EC7
DE000PR7TWL7	DE000PP28NV1	DE000PP7EXC8	DE000PP9VZT7	DE000PX03ED5
DE000PR7TWM5	DE000PP28NW9	DE000PP7EXD6	DE000PP9VZU5	DE000PX03EE3
DE000PR7TWN3	DE000PP28NX7	DE000PP7EXE4	DE000PP9VZV3	DE000PX03EF0
DE000PR7TWP8	DE000PP28NY5	DE000PP7EXF1	DE000PP9VZW1	DE000PX03EG8
DE000PR7TWQ6	DE000PP28NZ2	DE000PP7EXG9	DE000PP9VZX9	DE000PX03EH6
DE000PR7TWR4	DE000PP28N07	DE000PP7EXH7	DE000PP9VZ71	DE000PX03EJ2
DE000PR7TWT0	DE000PP28N15	DE000PP7EXJ3	DE000PP9VZ89	DE000PX03EK0
DE000PR7TWU8	DE000PP28N23	DE000PP7EXK1	DE000PP9VZ97	DE000PX03EL8
DE000PR7TWV6	DE000PP28N31	DE000PP7EXL9	DE000PP9V0A6	DE000PX03EM6
DE000PR7TWX2	DE000PP28N49	DE000PP7EXM7	DE000PP9V0B4	DE000PX03EN4
DE000PR7TWY0	DE000PP28N56	DE000PP7EXN5	DE000PP9V0C2	DE000PX03EP9
DE000PR7TWZ7	DE000PP28N64	DE000PP7EXP0	DE000PP9V0D0	DE000PX03EQ7
DE000PR7TW01	DE000PP28N72	DE000PP7EXQ8	DE000PP9V0E8	DE000PX03ER5
DE000PR7TW19	DE000PP28N80	DE000PP7EXR6	DE000PP9V0F5	DE000PX03ES3
DE000PR7TW27	DE000PP28N98	DE000PP7EXS4	DE000PP9V0G3	DE000PX03EX3
DE000PR7TW35	DE000PP28PA0	DE000PP7EXT2	DE000PP9V0H1	DE000PX03EY1
DE000PR7TW43	DE000PP28PB8	DE000PP7EXU0	DE000PP9V0J7	DE000PX03EZ8
DE000PR7TW50	DE000PP28PC6	DE000PP7EXV8	DE000PP9V0K5	DE000PX03E07
DE000PR7TW68	DE000PP28PD4	DE000PP7EXW6	DE000PP9V0L3	DE000PX03E15
DE000PR7TW76	DE000PP28PE2	DE000PP7EXX4	DE000PP9V0M1	DE000PX03E23
DE000PR7TW84	DE000PP28PF9	DE000PP7EYF9	DE000PP9V0N9	DE000PX03E31
DE000PR7TW92	DE000PP28PG7	DE000PP7EYG7	DE000PP9V0P4	DE000PX03E49
DE000PR7TXA8	DE000PP28PH5	DE000PP7EYH5	DE000PP9V0Q2	DE000PX03E56
DE000PR7TXB6	DE000PP28PJ1	DE000PP7EYJ1	DE000PP9V0R0	DE000PX03E64
DE000PR7TXC4	DE000PP28PK9	DE000PP7EYK9	DE000PP9V0S8	DE000PX03E72
DE000PR7TXD2	DE000PP28PL7	DE000PP7EYL7	DE000PP9V0T6	DE000PX03E80
DE000PR7TXE0	DE000PP28PM5	DE000PP7EYM5	DE000PP9V0U4	DE000PX03E98
DE000PR7TXF7	DE000PP28PN3	DE000PP7EYN3	DE000PP9V0V2	DE000PX03FA8
DE000PR7TXJ9	DE000PP28PP8	DE000PP7EYP8	DE000PP9V0W0	DE000PX03FB6
DE000PR7TXK7	DE000PP28PQ6	DE000PP7EYQ6	DE000PP9V0X8	DE000PX03FC4
DE000PR7TXL5	DE000PP28PR4	DE000PP7EYR4	DE000PP9V0Y6	DE000PX03FD2
DE000PR7TXM3	DE000PP28PS2	DE000PP7EYS2	DE000PP9V0Z3	DE000PX03FE0
DE000PR7TXN1	DE000PP28PT0	DE000PP7EYT0	DE000PP9V705	DE000PX03FF7
DE000PR7TXP6	DE000PP28PU8	DE000PP7EYU8	DE000PP9V713	DE000PX03FG5
DE000PR7TXQ4	DE000PP28PV6	DE000PP7EYV6	DE000PP9V721	DE000PX03FH3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7TXR2	DE000PP28PW4	DE000PP7EYW4	DE000PP9V739	DE000PX03FJ9
DE000PR7TXS0	DE000PP28PX2	DE000PP7EYX2	DE000PP9V747	DE000PX03FK7
DE000PR7TXT8	DE000PP28PY0	DE000PP7EYY0	DE000PP9WCP2	DE000PX03FX0
DE000PR7TXU6	DE000PP28PZ7	DE000PP7EYZ7	DE000PP9WCQ0	DE000PX03FY8
DE000PR7TXV4	DE000PP28P05	DE000PP7EY00	DE000PP9WCR8	DE000PX03FZ5
DE000PR7TXW2	DE000PP28P13	DE000PP7EY18	DE000PP9WCS6	DE000PX03F06
DE000PR7TXX0	DE000PP28P21	DE000PP7EY26	DE000PP9WCT4	DE000PX03F14
DE000PR7TXY8	DE000PP28P39	DE000PP7EY34	DE000PP9WCU2	DE000PX03F22
DE000PR7TXZ5	DE000PP28P47	DE000PP7EY42	DE000PP9WCV0	DE000PX03F30
DE000PR7TX00	DE000PP28P54	DE000PP7EY59	DE000PP9WCW8	DE000PX03F48
DE000PR7TX18	DE000PP28P62	DE000PP7EY67	DE000PP9WCX6	DE000PX03F55
DE000PR7TX26	DE000PP29GC3	DE000PP7EY75	DE000PP9WCY4	DE000PX03F71
DE000PR7TX34	DE000PP29KZ6	DE000PP7EY83	DE000PP9WCZ1	DE000PX03F89
DE000PR7TYC2	DE000PP29K09	DE000PP7EY91	DE000PP9WC02	DE000PX03F97
DE000PR7TYD0	DE000PP29K17	DE000PP7EZA7	DE000PP9WC10	DE000PX03GA6
DE000PR7TYE8	DE000PP29K25	DE000PP7EZB5	DE000PP9WC28	DE000PX03GB4
DE000PR7TYF5	DE000PP29K33	DE000PP7EZC3	DE000PP9WC36	DE000PX03GC2
DE000PR7TYG3	DE000PP29LE9	DE000PP7EZD1	DE000PP9WC44	DE000PX03GD0
DE000PR7TYV2	DE000PP29LF6	DE000PP7EZE9	DE000PP9WC51	DE000PX03GE8
DE000PR7TYZ3	DE000PP29LG4	DE000PP7EZF6	DE000PP9WC69	DE000PX03GF5
DE000PR7TY09	DE000PP29LH2	DE000PP7EZG4	DE000PP9WC77	DE000PX03GG3
DE000PR7TY17	DE000PP29LJ8	DE000PP7EZH2	DE000PP9WC85	DE000PX03GH1
DE000PR7TY25	DE000PP29LL4	DE000PP7EZJ8	DE000PP9WC93	DE000PX03GJ7
DE000PR7TY33	DE000PP29LM2	DE000PP7EZX6	DE000PP9WDA2	DE000PX03GK5
DE000PR7TY41	DE000PP29LNO	DE000PP7EZL4	DE000PP9WDB0	DE000PX03GL3
DE000PR7TY58	DE000PP29LP5	DE000PP7EZM2	DE000PP9WDC8	DE000PX03GM1
DE000PR7TY66	DE000PP29LR1	DE000PP7EZNO	DE000PP9WDD6	DE000PX03GN9
DE000PR7TY74	DE000PP29LS9	DE000PP7EZP5	DE000PP9WDE4	DE000PX03GP4
DE000PR7TY82	DE000PP29LT7	DE000PP7EZQ3	DE000PP9WDF1	DE000PX03GQ2
DE000PR7TY90	DE000PP29LU5	DE000PP7EZR1	DE000PP9WDG9	DE000PX03GR0
DE000PR7TZA3	DE000PP29LZ4	DE000PP7EZS9	DE000PP9WDH7	DE000PX03GS8
DE000PR7TZB1	DE000PP29QK5	DE000PP7EZT7	DE000PP9WDJ3	DE000PX03GT6
DE000PR7TZC9	DE000PP29RG1	DE000PP7EZU5	DE000PP9WDK1	DE000PX03GU4
DE000PR7TZD7	DE000PP29RZ1	DE000PP7EZV3	DE000PP9WDL9	DE000PX03GV2
DE000PR7TZE5	DE000PP29R02	DE000PP7EZW1	DE000PP9WDM7	DE000PX03GW0
DE000PR7TZF2	DE000PP29SZ9	DE000PP7EZX9	DE000PP9WDN5	DE000PX03GX8
DE000PR7TZG0	DE000PP29S19	DE000PP7EZY7	DE000PP9WDPO	DE000PX03GY6
DE000PR7TZH8	DE000PP29S27	DE000PP7EZZ4	DE000PP9WDQ8	DE000PX03GZ3
DE000PR7TZJ4	DE000PP29S84	DE000PP7EZ09	DE000PP9WDR6	DE000PX03G05
DE000PR7TZK2	DE000PP29TN3	DE000PP7EZ66	DE000PP9WDS4	DE000PX03G13
DE000PR7TZLO	DE000PP29TU8	DE000PP7EZ74	DE000PP9WDT2	DE000PX03G21
DE000PR7TZM8	DE000PP29T00	DE000PP7EZ82	DE000PP9WDU0	DE000PX03G39
DE000PR7TZN6	DE000PP290K1	DE000PP7EZ90	DE000PP9WDV8	DE000PX03G47

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7TZX5	DE000PP290U0	DE000PP7E0A9	DE000PP9WDW6	DE000PX03G54
DE000PR7TZY3	DE000PP290Y2	DE000PP7E0B7	DE000PP9WDX4	DE000PX03G62
DE000PR7TZZ0	DE000PP29002	DE000PP7E0C5	DE000PP9WDY2	DE000PX03HC0
DE000PR7TZ08	DE000PP29010	DE000PP7E0D3	DE000PP9WDZ9	DE000PX03HD8
DE000PR7TZ16	DE000PP296C5	DE000PP7E0E1	DE000PP9WD01	DE000PX03HE6
DE000PR7TZ24	DE000PP296D3	DE000PP7E0F8	DE000PP9WD19	DE000PX03HF3
DE000PR7TZ32	DE000PP296N2	DE000PP7E0G6	DE000PP9WD27	DE000PX03HG1
DE000PR7TZ40	DE000PP29630	DE000PP7E0H4	DE000PP9WD35	DE000PX03HH9
DE000PR7TZ57	DE000PP29689	DE000PP7E0J0	DE000PP9WD43	DE000PX03HJ5
DE000PR7TZ65	DE000PP297V3	DE000PP7E0K8	DE000PP9WD50	DE000PX03HK3
DE000PR7TZ73	DE000PP297W1	DE000PP7E0L6	DE000PP9WD68	DE000PX03HL1
DE000PR7TZ81	DE000PP29705	DE000PP7E0M4	DE000PP9WD76	DE000PX03HM9
DE000PR7TZ99	DE000PP29713	DE000PP7E0N2	DE000PP9WD84	DE000PX03HX6
DE000PR7UAX6	DE000PP298T5	DE000PP7E0P7	DE000PP9WD92	DE000PX03HY4
DE000PR7UAY4	DE000PP298U3	DE000PP7E0U7	DE000PP9WEA0	DE000PX03HZ1
DE000PR7UAZ1	DE000PP298X7	DE000PP7E0V5	DE000PP9WEB8	DE000PX03H04
DE000PR7UA04	DE000PP29853	DE000PP7E0W3	DE000PP9WEC6	DE000PX03H87
DE000PR7UA12	DE000PP29887	DE000PP7E0X1	DE000PP9WED4	DE000PX03H95
DE000PR7UA20	DE000PP29895	DE000PP7E0Y9	DE000PP9WEE2	DE000PX03JA0
DE000PR7UA38	DE000PP3AD52	DE000PP7E0Z6	DE000PP9WEF9	DE000PX03JB8
DE000PR7UA46	DE000PP3AEG6	DE000PP7E002	DE000PP9WEG7	DE000PX03JC6
DE000PR7UA53	DE000PP3AFD0	DE000PP7E010	DE000PP9WEH5	DE000PX03JD4
DE000PR7UA61	DE000PP3AFN9	DE000PP7E028	DE000PP9WEJ1	DE000PX03JE2
DE000PR7UA79	DE000PP3AFX8	DE000PP7E036	DE000PP9WEK9	DE000PX03JF9
DE000PR7UA87	DE000PP3AF35	DE000PP7E044	DE000PP9WEL7	DE000PX03JG7
DE000PR7UA95	DE000PP3AGA4	DE000PP7E051	DE000PP9WEM5	DE000PX03JH5
DE000PR7UBA2	DE000PP3AGF3	DE000PP7E069	DE000PP9WEN3	DE000PX03JJ1
DE000PR7UBB0	DE000PP3AGG1	DE000PP7E077	DE000PP9WEP8	DE000PX03JK9
DE000PR7UBC8	DE000PP3AGT4	DE000PP7E085	DE000PP9WEQ6	DE000PX03JL7
DE000PR7UBD6	DE000PP3AGV0	DE000PP7E093	DE000PP9WER4	DE000PX03JM5
DE000PR7UBE4	DE000PP3AG34	DE000PP7E1A7	DE000PP9WES2	DE000PX03JT0
DE000PR7UBF1	DE000PP3AG42	DE000PP7E1B5	DE000PP9WETO	DE000PX03JU8
DE000PR7UBG9	DE000PP3AHS4	DE000PP7E1C3	DE000PP9WEU8	DE000PX03JV6
DE000PR7UBH7	DE000PP3AH17	DE000PP7E1D1	DE000PP9WEV6	DE000PX03JW4
DE000PR7UBJ3	DE000PP3AH25	DE000PP7E1E9	DE000PP9WEW4	DE000PX03JX2
DE000PR7UBK1	DE000PP3AH33	DE000PP7E1F6	DE000PP9WEX2	DE000PX03JY0
DE000PR7UBL9	DE000PP3AH41	DE000PP7E1G4	DE000PP9WEY0	DE000PX03JZ7
DE000PR7UBM7	DE000PP3AH82	DE000PP7E1H2	DE000PP9WEZ7	DE000PX03JO2
DE000PR7UBN5	DE000PP3ALB2	DE000PP7E1J8	DE000PP9WE00	DE000PX03J10
DE000PR7UBP0	DE000PP3ALC0	DE000PP7E1K6	DE000PP9WE18	DE000PX03J28
DE000PR7UBQ8	DE000PP3ALD8	DE000PP7E1L4	DE000PP9WE26	DE000PX03J93
DE000PR7UBR6	DE000PP3ALE6	DE000PP7E1M2	DE000PP9WE34	DE000PX03KQ4
DE000PR7UBS4	DE000PP3ALG1	DE000PP7E1N0	DE000PP9WE42	DE000PX03KR2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7UBT2	DE000PP3ATX9	DE000PP7E1P5	DE000PP9WE59	DE000PX03KS0
DE000PR7UBU0	DE000PP3AT21	DE000PP7E1Q3	DE000PP9WE67	DE000PX03KT8
DE000PR7UBV8	DE000PP3AUA5	DE000PP7E1R1	DE000PP9WE75	DE000PX03KU6
DE000PR7UDD2	DE000PP3AU85	DE000PP7E1S9	DE000PP9WE83	DE000PX03KV4
DE000PR7UDT8	DE000PP3AVA3	DE000PP7E1T7	DE000PP9WE91	DE000PX03KW2
DE000PR7UDU6	DE000PP3AVB1	DE000PP7E1U5	DE000PP9WFA7	DE000PX03KX0
DE000PR7UDV4	DE000PP3AVJ4	DE000PP7E1V3	DE000PP9WFB5	DE000PX03KY8
DE000PR7UDW2	DE000PP3AV27	DE000PP7E1W1	DE000PP9WFC3	DE000PX03KZ5
DE000PR7UDZ5	DE000PP3AV35	DE000PP7E1X9	DE000PP9WFD1	DE000PX03K09
DE000PR7UD01	DE000PP3AV68	DE000PP7E1Y7	DE000PP9WFE9	DE000PX03K17
DE000PR7UD19	DE000PP3AV76	DE000PP7E1Z4	DE000PP9WFF6	DE000PX03K25
DE000PR7UD27	DE000PP3AV84	DE000PP7E101	DE000PP9WFG4	DE000PX03K33
DE000PR7UD35	DE000PP3AV92	DE000PP7E119	DE000PP9WFH2	DE000PX03K41
DE000PR7UEB4	DE000PP3AXF8	DE000PP7E127	DE000PP9WFI8	DE000PX03K58
DE000PR7UEC2	DE000PP3AYX9	DE000PP7E135	DE000PP9WFK6	DE000PX03K66
DE000PR7UED0	DE000PP3AZK3	DE000PP7E143	DE000PP9WFL4	DE000PX03K74
DE000PR7UEE8	DE000PP3AZS6	DE000PP7E150	DE000PP9WFM2	DE000PX03K82
DE000PR7UEF5	DE000PP3AZU2	DE000PP7E168	DE000PP9WFN0	DE000PX03K90
DE000PR7UEG3	DE000PP3AZV0	DE000PP7E176	DE000PP9WFP5	DE000PX03LE8
DE000PR7UEH1	DE000PP3AZW8	DE000PP7FLE6	DE000PP9WFQ3	DE000PX03LF5
DE000PR7UEJ7	DE000PP3AZX6	DE000PP7FLJ5	DE000PP9WFR1	DE000PX03LN9
DE000PR7UES8	DE000PP3AZY4	DE000PP7FLK3	DE000PP9WFS9	DE000PX03LP4
DE000PR7UET6	DE000PP3AZZ1	DE000PP7FLL1	DE000PP9WFT7	DE000PX03LU4
DE000PR7UEU4	DE000PP3AZ31	DE000PP7FLM9	DE000PP9WFU5	DE000PX03LV2
DE000PR7UEV2	DE000PP3B3L7	DE000PP7FLP2	DE000PP9WV3	DE000PX03LW0
DE000PR7UE59	DE000PP3B3M5	DE000PP7FLQ0	DE000PP9WV1	DE000PX03LX8
DE000PR7UE67	DE000PP3B3N3	DE000PP7FLR8	DE000PP9WV9	DE000PX03LY6
DE000PR7UE75	DE000PP3B4M3	DE000PP7FLS6	DE000PP9WFY7	DE000PX03LZ3
DE000PR7UE83	DE000PP3B5V1	DE000PP7FLT4	DE000PP9WFZ4	DE000PX03L08
DE000PR7UE91	DE000PP3B569	DE000PP7FLU2	DE000PP9WF09	DE000PX03L16
DE000PR7UFA3	DE000PP3B6B1	DE000PP7FLV0	DE000PP9WF17	DE000PX03L24
DE000PR7UFB1	DE000PP3B7V7	DE000PP7FLW8	DE000PP9WF25	DE000PX03L32
DE000PR7UFC9	DE000PP3B8L6	DE000PP7FL04	DE000PP9WF33	DE000PX03L40
DE000PR7UFD7	DE000PP3B8V5	DE000PP7FL12	DE000PP9WF41	DE000PX03L57
DE000PR7UFE5	DE000PP3B9U5	DE000PP7FMF1	DE000PP9WF58	DE000PX03L65
DE000PR7UFF2	DE000PP3B9Z4	DE000PP7FMG9	DE000PP9WF66	DE000PX03L73
DE000PR7UFG0	DE000PP3B973	DE000PP7FMN5	DE000PP9WF74	DE000PX03L81
DE000PR7UFX5	DE000PP3CAC9	DE000PP7FM94	DE000PP9WF82	DE000PX03L99
DE000PR7UFY3	DE000PP3CAW7	DE000PP7FPL2	DE000PP9WF90	DE000PX03MCO
DE000PR7UFZ0	DE000PP3CA38	DE000PP7FPM0	DE000PP9WGA5	DE000PX03MD8
DE000PR7UF09	DE000PP3CA46	DE000PP7FPN8	DE000PP9WGB3	DE000PX03ME6
DE000PR7UF17	DE000PP3CBR5	DE000PP7FPP3	DE000PP9WGC1	DE000PX03MF3
DE000PR7UF25	DE000PP3CBT1	DE000PP7FPQ1	DE000PP9WGD9	DE000PX03MG1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7UF33	DE000PP3CBX3	DE000PP7FPR9	DE000PP9WGE7	DE000PX03MH9
DE000PR7UF41	DE000PP3CCA9	DE000PP7FPS7	DE000PP9WGF4	DE000PX03MP2
DE000PR7UF58	DE000PP3CCE1	DE000PP7FPT5	DE000PP9WGG2	DE000PX03MQ0
DE000PR7UF66	DE000PP3CCH4	DE000PP7FPU3	DE000PP9WGH0	DE000PX03MR8
DE000PR7UF74	DE000PP3CCT9	DE000PP7FPW9	DE000PP9WJ6	DE000PX03MS6
DE000PR7UF82	DE000PP3CC69	DE000PP7FQA3	DE000PP9WJK4	DE000PX03MT4
DE000PR7UF90	DE000PP3CDU5	DE000PP7FQB1	DE000PP9WGL2	DE000PX03MU2
DE000PR7UGA1	DE000PP3CEW9	DE000PP7FQC9	DE000PP9WGM0	DE000PX03MV0
DE000PR7UGB9	DE000PP3CEY5	DE000PP7FQD7	DE000PP9WGN8	DE000PX03MW8
DE000PR7UGC7	DE000PP3CEZ2	DE000PP7FQE5	DE000PP9WGP3	DE000PX03MY4
DE000PR7UGH6	DE000PP3CE42	DE000PP7FQF2	DE000PP9WQ1	DE000PX03MZ1
DE000PR7UGJ2	DE000PP3CE91	DE000PP7FQG0	DE000PP9WGR9	DE000PX03M07
DE000PR7UGK0	DE000PP3CFB0	DE000PP7FQH8	DE000PP9WGS7	DE000PX03M15
DE000PR7UGL8	DE000PP3CKM7	DE000PP7FQ25	DE000PP9WGT5	DE000PX03M23
DE000PR7UGM6	DE000PP3CKN5	DE000PP7FRD5	DE000PP9WGU3	DE000PX03M31
DE000PR7UGN4	DE000PP3CKP0	DE000PP7FRF0	DE000PP9WGV1	DE000PX03M49
DE000PR7UG40	DE000PP3CNM1	DE000PP7FRJ2	DE000PP9WGW9	DE000PX03M56
DE000PR7UG57	DE000PP3CPJ2	DE000PP7FRK0	DE000PP9WGX7	DE000PX03M64
DE000PR7UG65	DE000PP3CPK0	DE000PP7FSA9	DE000PP9WGY5	DE000PX03M80
DE000PR7UG73	DE000PP3CPL8	DE000PP7FSB7	DE000PP9WGZ2	DE000PX03M98
DE000PR7UG81	DE000PP3CPM6	DE000PP7FSJ0	DE000PP9WG08	DE000PX03NA2
DE000PR7UG99	DE000PP3CPN4	DE000PP7FSS1	DE000PP9WG16	DE000PX03NB0
DE000PR7UHL6	DE000PP3CPP9	DE000PP7FST9	DE000PP9WG24	DE000PX03NC8
DE000PR7UHM4	DE000PP3CQA9	DE000PP7FSV5	DE000PP9WG32	DE000PX03ND6
DE000PR7UHN2	DE000PP3CRA7	DE000PP7FTB5	DE000PP9WG40	DE000PX03NE4
DE000PR7UHP7	DE000PP3CRN0	DE000PP7FTD1	DE000PP9WG57	DE000PX03NF1
DE000PR7UHQ5	DE000PP3CR54	DE000PP7FTF6	DE000PP9WG65	DE000PX03NG9
DE000PR7UHR3	DE000PP3CR62	DE000PP7FTL4	DE000PP9WG73	DE000PX03NH7
DE000PR7UHS1	DE000PP3CR70	DE000PP7FTM2	DE000PP9WG81	DE000PX03NJ3
DE000PR7UHX1	DE000PP3CR88	DE000PP7FTN0	DE000PP9WG99	DE000PX03NK1
DE000PR7UHY9	DE000PP3CR96	DE000PP7FT22	DE000PP9WHA3	DE000PX03NM7
DE000PR7UHZ6	DE000PP3CSA5	DE000PP7FT30	DE000PP9WHB1	DE000PX03NT2
DE000PR7UH07	DE000PP3CSB3	DE000PP7FT48	DE000PP9WHC9	DE000PX03NV8
DE000PR7UJ39	DE000PP3CSC1	DE000PP7FT55	DE000PP9WHD7	DE000PX03NY2
DE000PR7UJ47	DE000PP3CSW9	DE000PP7FT63	DE000PP9WHE5	DE000PX03NZ9
DE000PR7UJ54	DE000PP3CSX7	DE000PP7FT71	DE000PP9WHF2	DE000PX03N06
DE000PR7UJ62	DE000PP3CS12	DE000PP7FT97	DE000PP9WHG0	DE000PX03N14
DE000PR7UKJ4	DE000PP3CS20	DE000PP7FUE7	DE000PP9WHH8	DE000PX03N22
DE000PR7UKK2	DE000PP3CS38	DE000PP7FUF4	DE000PP9WHJ4	DE000PX03N30
DE000PR7UKL0	DE000PP3CS46	DE000PP7FUG2	DE000PP9WHK2	DE000PX03N48
DE000PR7UKM8	DE000PP3CS53	DE000PP7FUH0	DE000PP9WHL0	DE000PX03PB5
DE000PR7UKN6	DE000PP3CS61	DE000PP7FUJ6	DE000PP9WHM8	DE000PX03PC3
DE000PR7UK85	DE000PP3CS79	DE000PP7FUL2	DE000PP9WHN6	DE000PX03PD1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7UK93	DE000PP3CS87	DE000PP7FD38	DE000PP9WHP1	DE000PX03PE9
DE000PR7ULA1	DE000PP3CS95	DE000PP7FD53	DE000PP9WHQ9	DE000PX03PJ8
DE000PR7ULB9	DE000PP3CTA3	DE000PP7FED3	DE000PP9WHR7	DE000PX03PNO
DE000PR7ULC7	DE000PP3CTB1	DE000PP7FEE1	DE000PP9WHS5	DE000PX03PP5
DE000PR7ULD5	DE000PP3CYB1	DE000PP7FEF8	DE000PP9WHT3	DE000PX03PQ3
DE000PR7ULE3	DE000PP3DLY8	DE000PP7FEG6	DE000PP9WHU1	DE000PX03PR1
DE000PR7ULF0	DE000PP3DLZ5	DE000PP7FEP7	DE000PP9WHV9	DE000PX03PS9
DE000PR7ULG8	DE000PP3DMW0	DE000PP7FEQ5	DE000PP9WHW7	DE000PX03PT7
DE000PR7ULH6	DE000PP3DPP7	DE000PP7FER3	DE000PP9WHX5	DE000PX03PU5
DE000PR7ULJ2	DE000PP3DPZ6	DE000PP7FES1	DE000PP9WHY3	DE000PX03PV3
DE000PR7ULS3	DE000PP3DP48	DE000PP7FEX1	DE000PP9WHZ0	DE000PX03PX9
DE000PR7ULT1	DE000PP3DQ88	DE000PP7FEY9	DE000PP9WH07	DE000PX03P12
DE000PR7ULU9	DE000PP3DRW9	DE000PP7FE03	DE000PP9WH15	DE000PX03P61
DE000PR7ULV7	DE000PP3DR95	DE000PP7FE11	DE000PP9WH23	DE000PX03P79
DE000PR7ULW5	DE000PP3DS60	DE000PP7FFG3	DE000PP9WH31	DE000PX03QF4
DE000PR7ULX3	DE000PP3DTJ2	DE000PP7FFH1	DE000PP9WH49	DE000PX03QH0
DE000PR7ULY1	DE000PP3DUH4	DE000PP7FFJ7	DE000PP9WH56	DE000PX03QK4
DE000PR7ULZ8	DE000PP3DUJ0	DE000PP7FFK5	DE000PP9WH64	DE000PX03QL2
DE000PR7UMC5	DE000PP3DUK8	DE000PP7FFL3	DE000PP9WH72	DE000PX03QM0
DE000PR7UMD3	DE000PP3DUL6	DE000PP7FFM1	DE000PP9WH80	DE000PX03QN8
DE000PR7UME1	DE000PP3DUM4	DE000PP7FFN9	DE000PP9WH98	DE000PX03Q29
DE000PR7UMF8	DE000PP3DVU5	DE000PP7FFP4	DE000PP9WJA9	DE000PX03Q37
DE000PR7UMG6	DE000PP3DV81	DE000PP7FFQ2	DE000PP9WJB7	DE000PX03Q94
DE000PR7UMR3	DE000PP3DV99	DE000PP7FFR0	DE000PP9WJC5	DE000PX03RS5
DE000PR7UMS1	DE000PP3DWM0	DE000PP7FFS8	DE000PP9WJD3	DE000PX03RT3
DE000PR7UMT9	DE000PP3DXV9	DE000PP7FFT6	DE000PP9WJE1	DE000PX03RU1
DE000PR7UMU7	DE000PP3DXW7	DE000PP7FFU4	DE000PP9WJF8	DE000PX03RV9
DE000PR7UM59	DE000PP3DXX5	DE000PP7FFV2	DE000PP9WJG6	DE000PX03RW7
DE000PR7UM67	DE000PP3DX22	DE000PP7FFW0	DE000PP9WJH4	DE000PX03RX5
DE000PR7UM75	DE000PP3DYA1	DE000PP7FFX8	DE000PP9WJJ0	DE000PX03RY3
DE000PR7UM83	DE000PP3DYE3	DE000PP7FFY6	DE000PP9WJK8	DE000PX03RZ0
DE000PR7UNM2	DE000PP3DYF0	DE000PP7FFZ3	DE000PP9WJL6	DE000PX03R02
DE000PR7UNN0	DE000PP3DYG8	DE000PP7FF02	DE000PP9WJM4	DE000PX03R10
DE000PR7UNP5	DE000PP3DYH6	DE000PP7FF10	DE000PP9WJN2	DE000PX03R28
DE000PR7UPG9	DE000PP3DYJ2	DE000PP7FF28	DE000PP9WJP7	DE000PX03R36
DE000PR7UPH7	DE000PP3DYS3	DE000PP7GT13	DE000PP9WJQ5	DE000PX03R44
DE000PR7UPJ3	DE000PP3DYU9	DE000PP7GT21	DE000PP9WJR3	DE000PX03R51
DE000PR7UPK1	DE000PP3DYV7	DE000PP7GT39	DE000PP9WJS1	DE000PX03R69
DE000PR7UPL9	DE000PP3DYY1	DE000PP7GT54	DE000PP9WJT9	DE000PX03R77
DE000PR7UPM7	DE000PP3DY47	DE000PP7GUB1	DE000PP9WJU7	DE000PX03R85
DE000PR7UPN5	DE000PP3DY54	DE000PP7GUC9	DE000PP9WJV5	DE000PX03R93
DE000PR7UPP0	DE000PP3DY88	DE000PP7GUH8	DE000PP9WJW3	DE000PX03SA1
DE000PR7UPR6	DE000PP3DY96	DE000PP7GUK2	DE000PP9WJX1	DE000PX03SB9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7UPS4	DE000PP3DZB6	DE000PP7GUM8	DE000PP9WJY9	DE000PX03SC7
DE000PR7UPT2	DE000PP3D0L1	DE000PP7GUN6	DE000PP9WJZ6	DE000PX03SD5
DE000PR7UP56	DE000PP3D0M9	DE000PP7GUP1	DE000PP9WJ05	DE000PX03SE3
DE000PR7UP64	DE000PP3D0N7	DE000PP7GUQ9	DE000PP9WJ13	DE000PX03SF0
DE000PR7UP72	DE000PP3D029	DE000PP7GUT3	DE000PP9WJ21	DE000PX03SG8
DE000PR7UP80	DE000PP3D052	DE000PP7GU28	DE000PP9WJ39	DE000PX03SH6
DE000PR7UQD4	DE000PP3EKN1	DE000PP7GU69	DE000PP9WJ47	DE000PX03SS3
DE000PR7UQE2	DE000PP3EKP6	DE000PP7GU77	DE000PP9WJ54	DE000PX03TW3
DE000PR7UQF9	DE000PP3EKQ4	DE000PP7GVA1	DE000PP9WJ62	DE000PX03UZ4
DE000PR7UQG7	DE000PP3EKR2	DE000PP7GVB9	DE000PP9WJ70	DE000PX03U07
DE000PR7UQH5	DE000PP3EKS0	DE000PP7GVC7	DE000PP9WJ88	DE000PX03U56
DE000PR7UQJ1	DE000PP3EMZ1	DE000PP7GVM6	DE000PP9WJ96	DE000PX03U64
DE000PR7UQR4	DE000PP3EM08	DE000PP7GVU9	DE000PP9WKA7	DE000PX03VB3
DE000PR7UQS2	DE000PP3EM16	DE000PP7GVV7	DE000PP9WKB5	DE000PX03VD9
DE000PR7UQT0	DE000PP3EM99	DE000PP7GVW5	DE000PP9WKC3	DE000PX03VE7
DE000PR7UQU8	DE000PP3ENA2	DE000PP7GWB7	DE000PP9WKD1	DE000PX03VK4
DE000PR7UQV6	DE000PP3ENB0	DE000PP7GWC5	DE000PP9WKE9	DE000PX03VM0
DE000PR7UQW4	DE000PP3ENC8	DE000PP7GWE1	DE000PP9WKF6	DE000PX03VN8
DE000PR7URK7	DE000PP3END6	DE000PP7GWK8	DE000PP9WKG4	DE000PX03VP3
DE000PR7URL5	DE000PP3EXG8	DE000PP7GWL6	DE000PP9WKH2	DE000PX03VZ2
DE000PR7URM3	DE000PP3EXH6	DE000PP7GWM4	DE000PP9WKJ8	DE000PX03WC9
DE000PR7URR2	DE000PP3EYQ5	DE000PP7GW34	DE000PP9WKK6	DE000PX03WD7
DE000PR7URSO	DE000PP3EYR3	DE000PP7GXF6	DE000PP9WKL4	DE000PX03WG0
DE000PR7UR05	DE000PP3EYS1	DE000PP7GXG4	DE000PP9WKM2	DE000PX03WH8
DE000PR7UR13	DE000PP3EYV5	DE000PP7GXJ8	DE000PP9WKN0	DE000PX03X20
DE000PR7UR21	DE000PP3EYW3	DE000PP7GX58	DE000PP9WKP5	DE000PX03X38
DE000PR7UR39	DE000PP3EY38	DE000PP7GYD9	DE000PP9WKQ3	DE000PX03X46
DE000PR7UR47	DE000PP3EY46	DE000PP7GYJ6	DE000PP9WKR1	DE000PX03X53
DE000PR7UR54	DE000PP3EY53	DE000PP7GYK4	DE000PP9WKS9	DE000PX03X61
DE000PR7UR70	DE000PP3EY61	DE000PP7GYL2	DE000PP9WKT7	DE000PX03X79
DE000PR7UR88	DE000PP3EY79	DE000PP7G0V3	DE000PP9WKU5	DE000PX03X87
DE000PR7UR96	DE000PP3EY87	DE000PP7G056	DE000PP9WKV3	DE000PX03X95
DE000PR7USA6	DE000PP3EY95	DE000PP7G1T5	DE000PP9WKW1	DE000PX03YA9
DE000PR7USB4	DE000PP3EZH1	DE000PP7G114	DE000PP9WKX9	DE000PX03YB7
DE000PR7USC2	DE000PP3EZJ7	DE000PP7G122	DE000PP9WKY7	DE000PX03YC5
DE000PR7USD0	DE000PP3EZP4	DE000PP7G2C9	DE000PP9WKZ4	DE000PX03YD3
DE000PR7USE8	DE000PP3EZQ2	DE000PP7G2D7	DE000PP9WK02	DE000PX03YE1
DE000PR7USF5	DE000PP3EZR0	DE000PP7G2L0	DE000PP9WK10	DE000PX03YF8
DE000PR7USG3	DE000PP3EZV2	DE000PP7G2M8	DE000PP9WK28	DE000PX03YG6
DE000PR7USS8	DE000PP3FH61	DE000PP7G2T3	DE000PP9WK36	DE000PX03YH4
DE000PR7UST6	DE000PP3FH79	DE000PP7G205	DE000PP9WK44	DE000PX03YJ0
DE000PR7USU4	DE000PP3FH95	DE000PP7G213	DE000PP9WK51	DE000PX03YK8
DE000PR7USV2	DE000PP3FJA7	DE000PP7G270	DE000PP9WK69	DE000PX03YL6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7USW0	DE000PP3FJB5	DE000PP7G288	DE000PP9WK77	DE000PX03YM4
DE000PR7USX8	DE000PP3FJC3	DE000PP7G3A1	DE000PP9WK85	DE000PX03YN2
DE000PR7USY6	DE000PP3FJD1	DE000PP7G3N4	DE000PP9WK93	DE000PX03YP7
DE000PR7USZ3	DE000PP3FJE9	DE000PP7G3P9	DE000PP9WLA5	DE000PX03YQ5
DE000PR7UTQ0	DE000PP3FJG4	DE000PP7G3T1	DE000PP9WLB3	DE000PX03YR3
DE000PR7UTR8	DE000PP3FJQ3	DE000PP7G3V7	DE000PP9WLC1	DE000PX03YS1
DE000PR7UTS6	DE000PP3FJR1	DE000PP7G361	DE000PP9WLD9	DE000PX03YT9
DE000PR7UTT4	DE000PP3FJS9	DE000PP7G379	DE000PP9WLE7	DE000PX03YU7
DE000PR7UTU2	DE000PP3FJT7	DE000PP7G387	DE000PP9WLF4	DE000PX03YV5
DE000PR7UTV0	DE000PP3FJU5	DE000PP7G4C5	DE000PP9WLG2	DE000PX03YW3
DE000PR7UTW8	DE000PP3FJX9	DE000PP7G4D3	DE000PP9WLH0	DE000PX03YX1
DE000PR7UTX6	DE000PP3FJY7	DE000PP7G4E1	DE000PP9WLJ6	DE000PX03YY9
DE000PR7UTY4	DE000PP3FJZ4	DE000PP7G4F8	DE000PP9WLK4	DE000PX03YZ6
DE000PR7UTZ1	DE000PP3FJ02	DE000PP7G4G6	DE000PP9WLL2	DE000PX03Y03
DE000PR7UT03	DE000PP3FJ10	DE000PP7G4H4	DE000PP9WLM0	DE000PX03Y11
DE000PR7UT11	DE000PP3FJ36	DE000PP7G4J0	DE000PP9WLN8	DE000PX03Y29
DE000PR7UT29	DE000PP3FJ44	DE000PP7G4K8	DE000PP9WLP3	DE000PX03Y37
DE000PR7UT37	DE000PP3FJ51	DE000PP7G4L6	DE000PP9WLQ1	DE000PX03Y45
DE000PR7UT45	DE000PP3FJ69	DE000PP7G4N2	DE000PP9WLR9	DE000PX03Y52
DE000PR7UT52	DE000PP3FJ85	DE000PP7G4P7	DE000PP9WLS7	DE000PX03Y60
DE000PR7UT60	DE000PP3FKA5	DE000PP7G4X1	DE000PP9WLT5	DE000PX03Y78
DE000PR7UT78	DE000PP3FKB3	DE000PP7G4Y9	DE000PP9WLU3	DE000PX03Y86
DE000PR7UUL9	DE000PP3FKC1	DE000PP7G437	DE000PP9WLV1	DE000PX03Y94
DE000PR7UUM7	DE000PP3FKF4	DE000PP7G460	DE000PP9WLW9	DE000PX03ZA6
DE000PR7UUN5	DE000PP3FKG2	DE000PP7G478	DE000PP9WLX7	DE000PX03ZB4
DE000PR7UUP0	DE000PP3FKH0	DE000PP7G486	DE000PP9WLY5	DE000PX03ZC2
DE000PR7UUQ8	DE000PP3FKJ6	DE000PP7G5B4	DE000PP9WLZ2	DE000PX03ZD0
DE000PR7UUR6	DE000PP3FKK4	DE000PP7G5Q2	DE000PP9WL01	DE000PX03ZE8
DE000PR7UU91	DE000PP3FKM0	DE000PP7G5S8	DE000PP9WL19	DE000PX03ZF5
DE000PR7UUV8	DE000PP3FKS7	DE000PP7G569	DE000PP9WL27	DE000PX03ZG3
DE000PR7UVC6	DE000PP3FKW9	DE000PP7G6U2	DE000PP9WL35	DE000PX03ZH1
DE000PR7UVD4	DE000PP3FKX7	DE000PP7G6Y4	DE000PP9WL43	DE000PX03ZJ7
DE000PR7UVL7	DE000PP3FKZ2	DE000PP7G676	DE000PP9WL50	DE000PX03ZK5
DE000PR7UVM5	DE000PP3FK09	DE000PP7G684	DE000PP9WL68	DE000PX03ZL3
DE000PR7UVN3	DE000PP3FK41	DE000PP7G791	DE000PP9WL76	DE000PX03ZM1
DE000PR7UVP8	DE000PP3FK66	DE000PP7FUS7	DE000PP9WL84	DE000PX03ZN9
DE000PR7UVQ6	DE000PP3FK90	DE000PP7FUY5	DE000PP9WL92	DE000PX03ZP4
DE000PR7UVR4	DE000PP3FLB1	DE000PP7FU29	DE000PP9WMA3	DE000PX03ZQ2
DE000PR7VRN9	DE000PP3FLD7	DE000PP7FVF2	DE000PP9WMB1	DE000PX03ZR0
DE000PR7VRP4	DE000PP3FLE5	DE000PP7FXK8	DE000PP9WMC9	DE000PX03ZS8
DE000PR7VRQ2	DE000PP3FLQ9	DE000PP7FXL6	DE000PP9WMD7	DE000PX03ZT6
DE000PR7VRS8	DE000PP3FLR7	DE000PP7GKJ5	DE000PP9WME5	DE000PX03ZU4
DE000PR7VRT6	DE000PP3FLS5	DE000PP7GKS6	DE000PP9WME5	DE000PX03ZV2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7VRU4	DE000PP3FL32	DE000PP7GLM7	DE000PP9WMG0	DE000PX03ZW0
DE000PR7VR20	DE000PP3FL40	DE000PP7GLN5	DE000PP9WMH8	DE000PX03ZX8
DE000PR7VR38	DE000PP3FL57	DE000PP7GLP0	DE000PP9WMJ4	DE000PX03ZY6
DE000PR7VR46	DE000PP3FL65	DE000PP7GLQ8	DE000PP9WMK2	DE000PX03ZZ3
DE000PR7VR53	DE000PP3FL99	DE000PP7GLR6	DE000PP9WML0	DE000PX03Z02
DE000PR7VR61	DE000PP3FMA1	DE000PP7GLS4	DE000PP9WMM8	DE000PX03Z10
DE000PR7VR79	DE000PP3FMB9	DE000PP7GLT2	DE000PP9WMN6	DE000PX03Z28
DE000PR7VR87	DE000PP3FMC7	DE000PP7GLW6	DE000PP9WMP1	DE000PX03Z36
DE000PR7VR95	DE000PP3FMR5	DE000PP7GLX4	DE000PP9WMQ9	DE000PX03Z44
DE000PR7VSS6	DE000PP3FMS3	DE000PP7GLY2	DE000PP9WMR7	DE000PX03Z51
DE000PR7VST4	DE000PP3FMT1	DE000PP7GLZ9	DE000PP9WMS5	DE000PX03Z69
DE000PR7VSU2	DE000PP3FMU9	DE000PP7GL03	DE000PP9WMT3	DE000PX03Z77
DE000PR7VSV0	DE000PP3FMV7	DE000PP7GL11	DE000PP9WMU1	DE000PX03Z85
DE000PR7VSW8	DE000PP3FMY1	DE000PP7GL29	DE000PP9WMV9	DE000PX03Z93
DE000PR7VSY4	DE000PP3FMZ8	DE000PP7GL45	DE000PP9WMW7	DE000PX030A2
DE000PR7VSZ1	DE000PP3FM49	DE000PP7GL52	DE000PP9WMX5	DE000PX030B0
DE000PR7VS03	DE000PP3FM56	DE000PP7GL60	DE000PP9WMY3	DE000PX030C8
DE000PR7VS11	DE000PP3FM64	DE000PP7GL78	DE000PP9WMZ0	DE000PX030D6
DE000PR7VS29	DE000PP3FM72	DE000PP7GL86	DE000PP9WM00	DE000PX030E4
DE000PR7VUC6	DE000PP3FM80	DE000PP7GL94	DE000PP9WM18	DE000PX030F1
DE000PR7VUD4	DE000PP3FM98	DE000PP7GMA0	DE000PP9WM26	DE000PX030G9
DE000PR7VUE2	DE000PP3FNA9	DE000PP7GMD4	DE000PP9WM34	DE000PX030H7
DE000PR7VUF9	DE000PP3FNB7	DE000PP7GME2	DE000PP9WM42	DE000PX030J3
DE000PR7VUK9	DE000PP3FNC5	DE000PP7GMF9	DE000PP9WM59	DE000PX030K1
DE000PR7VUL7	DE000PP3FND3	DE000PP7GMG7	DE000PP9WM67	DE000PX030L9
DE000PR7VUM5	DE000PP3FNE1	DE000PP7GMH5	DE000PP9WM75	DE000PX030M7
DE000PR7VUN3	DE000PP3FNF8	DE000PP7GMJ1	DE000PP9WM83	DE000PX030N5
DE000PR7VVY8	DE000PP3FNG6	DE000PP7GMK9	DE000PP9WM91	DE000PX030P0
DE000PR7VVZ5	DE000PP3FNH4	DE000PP7GML7	DE000PP9WNA1	DE000PX030Q8
DE000PR7VV24	DE000PP3FNJ0	DE000PP7GMM5	DE000PP9WNB9	DE000PX030R6
DE000PR7VV32	DE000PP3FNK8	DE000PP7GMN3	DE000PP9WNC7	DE000PX030S4
DE000PR7VV40	DE000PP3FNL6	DE000PP7GMP8	DE000PP9WND5	DE000PX030T2
DE000PR7VWL3	DE000PP3FNM4	DE000PP7GMQ6	DE000PP9WNE3	DE000PX030U0
DE000PR7VWR0	DE000PP3FNN2	DE000PP7GMR4	DE000PP9WNF0	DE000PX030V8
DE000PR7VXC0	DE000PP3FNP7	DE000PP7GMS2	DE000PP9WNG8	DE000PX030W6
DE000PR7VX30	DE000PP3FNQ5	DE000PP7GMT0	DE000PP9WNH6	DE000PX030X4
DE000PR7VX48	DE000PP3FNW3	DE000PP7GMU8	DE000PP9WNJ2	DE000PX030Y2
DE000PR7VX55	DE000PP3FNX1	DE000PP7GMV6	DE000PP9WNK0	DE000PX030Z9
DE000PR7VYL9	DE000PP3FNY9	DE000PP7GMW4	DE000PP9WNL8	DE000PX03001
DE000PR7VYM7	DE000PP3FNZ6	DE000PP7GMX2	DE000PP9WNM6	DE000PX03019
DE000PR7VYS4	DE000PP3FN06	DE000PP7GMY0	DE000PP9WNN4	DE000PX03027
DE000PR7VZC5	DE000PP3FN14	DE000PP7GMZ7	DE000PP9WNP9	DE000PX03035
DE000PR7VZD3	DE000PP3FN22	DE000PP7GM02	DE000PP9WNQ7	DE000PX03043

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7VZE1	DE000PP3FN30	DE000PP7GM10	DE000PP9WNR5	DE000PX03050
DE000PR7VZF8	DE000PP3FN48	DE000PP7GM28	DE000PP9WNS3	DE000PX03068
DE000PR7VZJ0	DE000PP3FN55	DE000PP7GM36	DE000PP9WNT1	DE000PX03076
DE000PR7VZK8	DE000PP3FN63	DE000PP7GM44	DE000PP9WNU9	DE000PX03084
DE000PR7VZL6	DE000PP3FN71	DE000PP7GM51	DE000PP9WNV7	DE000PX03092
DE000PR7VZM4	DE000PP3FN89	DE000PP7GM69	DE000PP9WNW5	DE000PX031A0
DE000PR7V004	DE000PP3FN97	DE000PP7GM77	DE000PP9WNX3	DE000PX031B8
DE000PR7V012	DE000PP3FPA4	DE000PP7GM85	DE000PP9WNY1	DE000PX031C6
DE000PR7V020	DE000PP3FPB2	DE000PP7GM93	DE000PP9WNZ8	DE000PX031D4
DE000PR7V038	DE000PP3FPC0	DE000PP7GNA8	DE000PP9WN09	DE000PX031E2
DE000PR7V046	DE000PP3FPD8	DE000PP7GNB6	DE000PP9WN17	DE000PX031F9
DE000PR7V1A2	DE000PP3FPE6	DE000PP7GNC4	DE000PP9WN25	DE000PX031G7
DE000PR7V1B0	DE000PP3FPF3	DE000PP7GND2	DE000PP9WN33	DE000PX031H5
DE000PR7V1C8	DE000PP3FPG1	DE000PP7GNE0	DE000PP9WN41	DE000PX031J1
DE000PR7V2A0	DE000PP3FPH9	DE000PP7GNF7	DE000PP9WN58	DE000PX031K9
DE000PR7V2B8	DE000PP3FPJ5	DE000PP7GNG5	DE000PP9WN66	DE000PX031L7
DE000PR7V2C6	DE000PP3FPK3	DE000PP7GNH3	DE000PP9WN74	DE000PX031M5
DE000PR7V2E2	DE000PP3FPR8	DE000PP7GNJ9	DE000PP9WN82	DE000PX031N3
DE000PR7V2F9	DE000PP3FPS6	DE000PP7GNS0	DE000PP9WN90	DE000PX031P8
DE000PR7V2G7	DE000PP3FPT4	DE000PP7GNT8	DE000PP9WPA6	DE000PX031Q6
DE000PR7V210	DE000PP3FPU2	DE000PP7GNV4	DE000PP9WPB4	DE000PX031R4
DE000PR7V277	DE000PP3FPV0	DE000PP7GNW2	DE000PP9WPC2	DE000PX031S2
DE000PR7V285	DE000PP3FPW8	DE000PP7GNX0	DE000PP9WPD0	DE000PX031T0
DE000PR7V3L5	DE000PP3FPX6	DE000PP7GNZ5	DE000PP9WPE8	DE000PX031U8
DE000PR7V3M3	DE000PP3FPY4	DE000PP7GN01	DE000PP9WPF5	DE000PX031V6
DE000PR7V3N1	DE000PP3FPZ1	DE000PP7GN19	DE000PP9WPG3	DE000PX031W4
DE000PR7V3Q4	DE000PP3FP61	DE000PP7GN27	DE000PP9WPH1	DE000PX031X2
DE000PR7V3R2	DE000PP3FP79	DE000PP7GN43	DE000PP9WPI7	DE000PX031Y0
DE000PR7V3S0	DE000PP3FQA2	DE000PP7GN50	DE000PP9WPK5	DE000PX031Z7
DE000PR7V5Y3	DE000PP3FQF1	DE000PP7GN68	DE000PP9WPL3	DE000PX03100
DE000PR7V5Z0	DE000PP3FQG9	DE000PP7GN76	DE000PP9WPM1	DE000PX03118
DE000PR7V509	DE000PP3FQH7	DE000PP7GN92	DE000PP9WPN9	DE000PX03126
DE000PR7V517	DE000PP3FQJ3	DE000PP7GPA3	DE000PP9WPP4	DE000PX03134
DE000PR7V558	DE000PP3FQK1	DE000PP7GPB1	DE000PP9WPQ2	DE000PX03142
DE000PR7V566	DE000PP3FQL9	DE000PP7GPC9	DE000PP9WPR0	DE000PX03159
DE000PR7V574	DE000PP3FQQ8	DE000PP7GPD7	DE000PP9WPS8	DE000PX03167
DE000PR7V582	DE000PP3FQJ11	DE000PP7GPE5	DE000PP9WPT6	DE000PX03175
DE000PR7V6Q7	DE000PP3FQ29	DE000PP7GPQ9	DE000PP9WPU4	DE000PX03183
DE000PR7V6R5	DE000PP3FQ37	DE000PP7GPR7	DE000PP9WPV2	DE000PX03191
DE000PR7V6W5	DE000PP3FQ45	DE000PP7GPT3	DE000PP9WPW0	DE000PX032A8
DE000PR7V6X3	DE000PP3FQ52	DE000PP7GPU1	DE000PP9WPX8	DE000PX032B6
DE000PR7V6Y1	DE000PP3FQ60	DE000PP7GPV9	DE000PP9WPY6	DE000PX032C4
DE000PR7V6Z8	DE000PP3FQ78	DE000PP7GPW7	DE000PP9WPZ3	DE000PX032D2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7V8L4	DE000PP3FQ86	DE000PP7GPX5	DE000PP9WP07	DE000PX032E0
DE000PR7V8M2	DE000PP3FQ94	DE000PP7GPY3	DE000PP9WP15	DE000PX032F7
DE000PR7V8S9	DE000PP3FRA0	DE000PP7GPZ0	DE000PP9WP23	DE000PX032G5
DE000PR7V8T7	DE000PP3FRB8	DE000PP7GP09	DE000PP9WP31	DE000PX032H3
DE000PR7V8Y7	DE000PP3FRC6	DE000PP7GP17	DE000PP9WP49	DE000PX032J9
DE000PR7V8Z4	DE000PP3FRD4	DE000PP7GP25	DE000PP9WP56	DE000PX032K7
DE000PR7V848	DE000PP3FRE2	DE000PP7GP33	DE000PP9WP64	DE000PX032L5
DE000PR7V855	DE000PP3FRJ1	DE000PP7GP41	DE000PP9WP72	DE000PX032M3
DE000PR7WH39	DE000PP3FRQ6	DE000PP7GP66	DE000PP9WP80	DE000PX032N1
DE000PR7WH62	DE000PP3FR36	DE000PP7GP74	DE000PP9WP98	DE000PX032P6
DE000PR7WH70	DE000PP3FR44	DE000PP7GP82	DE000PP9WQA4	DE000PX032Q4
DE000PR7WH88	DE000PP3FR51	DE000PP7GP90	DE000PP9WQB2	DE000PX032R2
DE000PR7WH96	DE000PP3FR69	DE000PP7GQA1	DE000PP9WQC0	DE000PX032S0
DE000PR7WJA1	DE000PP3FR77	DE000PP7GQB9	DE000PP9WQD8	DE000PX032T8
DE000PR7WJB9	DE000PP3FR85	DE000PP7GQC7	DE000PP9WQE6	DE000PX032U6
DE000PR7WJC7	DE000PP3FR93	DE000PP7GQD5	DE000PP9WQF3	DE000PX032V4
DE000PR7WKB7	DE000PP3FSA8	DE000PP7GQE3	DE000PP9WQG1	DE000PX032W2
DE000PR7WKC5	DE000PP3FSB6	DE000PP7GQF0	DE000PP9WQH9	DE000PX032X0
DE000PR7WKD3	DE000PP3FSC4	DE000PP7GQG8	DE000PP9WQJ5	DE000PX032Y8
DE000PR7WKE1	DE000PP3FSD2	DE000PP7GQH6	DE000PP9WQK3	DE000PX032Z5
DE000PR7WKF8	DE000PP3FSE0	DE000PP7GQJ2	DE000PP9WQL1	DE000PX03209
DE000PR7WKG6	DE000PP3FSF7	DE000PP7GQK0	DE000PP9WQM9	DE000PX03217
DE000PR7WKH4	DE000PP3FSG5	DE000PP7GQM6	DE000PP9WQN7	DE000PX03225
DE000PR7WKR3	DE000PP3FSH3	DE000PP7GQN4	DE000PP9WQP2	DE000PX03233
DE000PR7WKS1	DE000PP3FSJ9	DE000PP7GQP9	DE000PP9WQQ0	DE000PX03241
DE000PR7WKZ6	DE000PP3FSK7	DE000PP7GQQ7	DE000PP9WQR8	DE000PX03258
DE000PR7WK00	DE000PP3FSL5	DE000PP7GQR5	DE000PP9WQS6	DE000PX03266
DE000PR7WK34	DE000PP3FSM3	DE000PP7GQS3	DE000PP9WQT4	DE000PX03274
DE000PR7WK83	DE000PP3FSN1	DE000PP7GQT1	DE000PP9WQU2	DE000PX03282
DE000PR7WK91	DE000PP3FSP6	DE000PP7GQU9	DE000PP9WQV0	DE000PX03290
DE000PR7WLD1	DE000PP3FSQ4	DE000PP7GQV7	DE000PP9WQW8	DE000PX033A6
DE000PR7WLL4	DE000PP3FSR2	DE000PP7GQW5	DE000PP9WQX6	DE000PX033B4
DE000PR7WLM2	DE000PP3FSS0	DE000PP7GQX3	DE000PP9WQY4	DE000PX033C2
DE000PR7WLN0	DE000PP3FST8	DE000PP7GQY1	DE000PP9WQZ1	DE000PX033D0
DE000PR7WLP5	DE000PP3FSU6	DE000PP7GQZ8	DE000PP9WQ06	DE000PX033E8
DE000PR7WLX9	DE000PP3FSV4	DE000PP7GQ08	DE000PP9WQ14	DE000PX033F5
DE000PR7WLY7	DE000PP3FSW2	DE000PP7GQ16	DE000PP9WQ22	DE000PX033G3
DE000PR7WMA5	DE000PP3FSX0	DE000PP7GQ24	DE000PP9WQ30	DE000PX033H1
DE000PR7WML2	DE000PP3FSY8	DE000PP7GQ32	DE000PP9WQ48	DE000PX033J7
DE000PR7WMM0	DE000PP3FTF5	DE000PP7GQ40	DE000PP9WQ55	DE000PX033K5
DE000PR7WMN8	DE000PP3FTG3	DE000PP7GQ57	DE000PP9WQ63	DE000PX033L3
DE000PR7WMP3	DE000PP3FTH1	DE000PP7GQ65	DE000PP9WQ71	DE000PX033M1
DE000PR7WMS7	DE000PP3FTJ7	DE000PP7GQ73	DE000PP9WQ89	DE000PX033N9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7WMT5	DE000PP3FTK5	DE000PP7GQ81	DE000PP9WQ97	DE000PX033P4
DE000PR7WM24	DE000PP3FTL3	DE000PP7GQ99	DE000PP9WRA2	DE000PX033Q2
DE000PR7WNJ4	DE000PP3FTM1	DE000PP7GRA9	DE000PP9WRB0	DE000PX033R0
DE000PR7WNK2	DE000PP3FTN9	DE000PP7GRB7	DE000PP9WRC8	DE000PX033S8
DE000PR7WNL0	DE000PP3FTP4	DE000PP7GRC5	DE000PP9WRD6	DE000PX033T6
DE000PR7WNM8	DE000PP3FTQ2	DE000PP7GRL6	DE000PP9WRE4	DE000PX033U4
DE000PR7WNN6	DE000PP3FTR0	DE000PP7GRN2	DE000PP9WRF1	DE000PX033V2
DE000PR7WNP1	DE000PP3FTS8	DE000PP7GRP7	DE000PP9WRG9	DE000PX033W0
DE000PR7WNR7	DE000PP3FTT6	DE000PP7GRQ5	DE000PP9WRH7	DE000PX033X8
DE000PR7WNS5	DE000PP3FTU4	DE000PP7GRR3	DE000PP9WRJ3	DE000PX033Y6
DE000PR7WNX5	DE000PP3FTV2	DE000PP7GRS1	DE000PP9WRK1	DE000PX033Z3
DE000PR7WNY3	DE000PP3FTW0	DE000PP7GRT9	DE000PP9WRL9	DE000PX03308
DE000PR7WN56	DE000PP3FTX8	DE000PP7GRU7	DE000PP9WRM7	DE000PX03316
DE000PR7WN64	DE000PP3FTY6	DE000PP7GR80	DE000PP9WRN5	DE000PX03324
DE000PR7WN72	DE000PP3FTZ3	DE000PP7GR98	DE000PP9WRP0	DE000PX03332
DE000PR7WN98	DE000PP3FT00	DE000PP7GSA7	DE000PP9WRQ8	DE000PX03340
DE000PR7WPB6	DE000PP3FT18	DE000PP7GSB5	DE000PP9WRR6	DE000PX03357
DE000PR7WPC4	DE000PP3FUP2	DE000PP7GSC3	DE000PP9WRS4	DE000PX03365
DE000PR7WPD2	DE000PP3FUU2	DE000PP7GSD1	DE000PP9WRT2	DE000PX03373
DE000PR7WPH3	DE000PP3FUY4	DE000PP7GSE9	DE000PP9WRU0	DE000PX03381
DE000PR7WPJ9	DE000PP3FVL9	DE000PP7GSF6	DE000PP9WRV8	DE000PX03399
DE000PR7WP13	DE000PP3FV22	DE000PP7GSG4	DE000PP9WRW6	DE000PX034A4
DE000PR7WP21	DE000PP3FV89	DE000PP7GSH2	DE000PP9WRX4	DE000PX034B2
DE000PR7WP39	DE000PP3FV97	DE000PP7GSJ8	DE000PP9WRY2	DE000PX034C0
DE000PR7WP47	DE000PP3FWC6	DE000PP7GSK6	DE000PP9WRZ9	DE000PX034D8
DE000PR7WP54	DE000PP3FWD4	DE000PP7GSL4	DE000PP9WR05	DE000PX034E6
DE000PR7WQG3	DE000PP3FWE2	DE000PP7GSM2	DE000PP9WR13	DE000PX034F3
DE000PR7WQK5	DE000PP3FWF9	DE000PP7GSN0	DE000PP9WR21	DE000PX034G1
DE000PR7WQL3	DE000PP3FWG7	DE000PP7GSP5	DE000PP9WR39	DE000PX034H9
DE000PR7WQR0	DE000PP3FWM5	DE000PP7GSQ3	DE000PP9WR47	DE000PX034J5
DE000PR7WQS8	DE000PP3FWN3	DE000PP7GSR1	DE000PP9WR54	DE000PX034K3
DE000PR7WQT6	DE000PP3FWP8	DE000PP7GSS9	DE000PP9WR62	DE000PX034L1
DE000PR7WQU4	DE000PP3FWQ6	DE000PP7GST7	DE000PP9WR70	DE000PX034M9
DE000PR7WQV2	DE000PP3FWR4	DE000PP7GSU5	DE000PP9WR88	DE000PX034N7
DE000PR7WQW0	DE000PP3FWS2	DE000PP7GSV3	DE000PP9WR96	DE000PX034P2
DE000PR7WQX8	DE000PP3FWT0	DE000PP7GSW1	DE000PP9WSA0	DE000PX034Q0
DE000PR7WQ20	DE000PP3FWU8	DE000PP7GSX9	DE000PP9WSB8	DE000PX034R8
DE000PR7WQ79	DE000PP3FWV6	DE000PP7GSY7	DE000PP9WSC6	DE000PX034S6
DE000PR7WQ87	DE000PP3FWW4	DE000PP7GSZ4	DE000PP9WSD4	DE000PX034T4
DE000PR7WQ95	DE000PP3FWX2	DE000PP7GS06	DE000PP9WSE2	DE000PX034U2
DE000PR7WRA4	DE000PP3FWY0	DE000PP7GS14	DE000PP9WSF9	DE000PX034V0
DE000PR7WRN7	DE000PP3FWZ7	DE000PP7GS22	DE000PP9WSG7	DE000PX034W8
DE000PR7WRZ1	DE000PP3FW05	DE000PP7GS30	DE000PP9WSH5	DE000PX034X6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7WR03	DE000PP3FW13	DE000PP7GS48	DE000PP9WSJ1	DE000PX034Y4
DE000PR7WR11	DE000PP3FW39	DE000PP7GS55	DE000PP9WSK9	DE000PX034Z1
DE000PR7WR45	DE000PP3FW47	DE000PP7GS63	DE000PP9WSL7	DE000PX03407
DE000PR7WR52	DE000PP3FW54	DE000PP7GS71	DE000PP9WSM5	DE000PX03415
DE000PR7WSG9	DE000PP3FW62	DE000PP7GS89	DE000PP9WSN3	DE000PX03423
DE000PR7WSH7	DE000PP3FW70	DE000PP7GS97	DE000PP9WSP8	DE000PX03431
DE000PR7WSJ3	DE000PP3FW88	DE000PP7GTA5	DE000PP9WSQ6	DE000PX03449
DE000PR7WS10	DE000PP3FW96	DE000PP7GTB3	DE000PP9WSR4	DE000PX03456
DE000PR7WTB8	DE000PP3FXA8	DE000PP7GTC1	DE000PP9WSS2	DE000PX03464
DE000PR7WTC6	DE000PP3FXB6	DE000PP7GTE7	DE000PP9WST0	DE000PX03472
DE000PR7WTN3	DE000PP3FXC4	DE000PP7GTF4	DE000PP9WSU8	DE000PX03480
DE000PR7WTP8	DE000PP3FXD2	DE000PP7GTG2	DE000PP9WSV6	DE000PX03498
DE000PR7WTQ6	DE000PP3FXE0	DE000PP7GTH0	DE000PP9WSW4	DE000PX035A1
DE000PR7WTR4	DE000PP3FXL5	DE000PP7GTJ6	DE000PP9WSX2	DE000PX035B9
DE000PR7WUS0	DE000PP3FXM3	DE000PP7GTK4	DE000PP9WSY0	DE000PX035C7
DE000PR7WUT8	DE000PP3FXN1	DE000PP7GTL2	DE000PP9WSZ7	DE000PX035D5
DE000PR7WUU6	DE000PP3FXQ4	DE000PP7GTM0	DE000PP9WS04	DE000PX035E3
DE000PR7WUY8	DE000PP3FXT8	DE000PP7GTN8	DE000PP9WS12	DE000PX035F0
DE000PR7WUZ5	DE000PP3FXU6	DE000PP7GTQ1	DE000PP9WS20	DE000PX035G8
DE000PR7WU16	DE000PP3FXV4	DE000PP7GTR9	DE000PP9WS38	DE000PX035H6
DE000PR7WVN9	DE000PP3FYQ2	DE000PP7GTS7	DE000PP9WS46	DE000PX035J2
DE000PR7WVP4	DE000PP3FYY6	DE000PP7GTT5	DE000PP9WS53	DE000PX035K0
DE000PR7WVQ2	DE000PP3FYZ3	DE000PP7GTU3	DE000PP9WS61	DE000PX035L8
DE000PR7WVS8	DE000PP3FY03	DE000PP7GTV1	DE000PP9WS79	DE000PX035M6
DE000PR7WV15	DE000PP3FY11	DE000PP7GTW9	DE000PP9WS87	DE000PX035N4
DE000PR7WV23	DE000PP3FY29	DE000PP7GTX7	DE000PP9WS95	DE000PX035P9
DE000PR7WV31	DE000PP3FY37	DE000PP7GTY5	DE000PP9WTA8	DE000PX035Q7
DE000PR7WV49	DE000PP3FY45	DE000PP7GT05	DE000PP9WTB6	DE000PX035R5
DE000PR7WV56	DE000PP3FY52	DE000PP7G8N3	DE000PP9WTC4	DE000PX035S3
DE000PR7WV64	DE000PP3FZC9	DE000PP7G8P8	DE000PP9WTD2	DE000PX035T1
DE000PR7WWQ0	DE000PP3FZZ0	DE000PP7G8Q6	DE000PP9WTE0	DE000PX035U9
DE000PR7WWR8	DE000PP3FOC8	DE000PP7G8R4	DE000PP9WTF7	DE000PX035V7
DE000PR7WWS6	DE000PP3F0D6	DE000PP7G8W4	DE000PP9WTG5	DE000PX035W5
DE000PR7WWT4	DE000PP3F0E4	DE000PP7G8X2	DE000PP9WTH3	DE000PX035X3
DE000PR7WWU2	DE000PP3F0F1	DE000PP7G8Y0	DE000PP9WTJ9	DE000PX035Y1
DE000PR7WWV0	DE000PP3F0G9	DE000PP7G8Z7	DE000PP9WTK7	DE000PX035Z8
DE000PR7WWW8	DE000PP3F0H7	DE000PP7G809	DE000PP9WTL5	DE000PX03506
DE000PR7WWX6	DE000PP3F0J3	DE000PP7G817	DE000PP9WTM3	DE000PX03514
DE000PR7WWY4	DE000PP3F0K1	DE000PP7G825	DE000PP9WTN1	DE000PX03522
DE000PR7WWZ1	DE000PP3F0L9	DE000PP7G833	DE000PP9WTP6	DE000PX03530
DE000PR7WW06	DE000PP3F0M7	DE000PP7G841	DE000PP9WTQ4	DE000PX03548
DE000PR7WW14	DE000PP3F0N5	DE000PP7G858	DE000PP9WTR2	DE000PX03555
DE000PR7WXA2	DE000PP3F0P0	DE000PP7G866	DE000PP9WTS0	DE000PX03563

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7WXB0	DE000PP3F0Q8	DE000PP7G874	DE000PP9WTT8	DE000PX03571
DE000PR7WXC8	DE000PP3F0R6	DE000PP7G882	DE000PP9WTU6	DE000PX03589
DE000PR7WXD6	DE000PP3F0S4	DE000PP7G890	DE000PP9WTV4	DE000PX03597
DE000PR7WXE4	DE000PP3F0T2	DE000PP7G9A8	DE000PP9WTW2	DE000PX036A9
DE000PR7WXF1	DE000PP3F0U0	DE000PP7G9B6	DE000PP9WTX0	DE000PX036B7
DE000PR7WYG9	DE000PP3F0V8	DE000PP7G9C4	DE000PP9WTY8	DE000PX036C5
DE000PR7WXH7	DE000PP3F0W6	DE000PP7G9N1	DE000PP9WTZ5	DE000PX036D3
DE000PR7WX39	DE000PP3F0X4	DE000PP7G9P6	DE000PP9WT03	DE000PX036E1
DE000PR7WX47	DE000PP3F0Y2	DE000PP7G9Q4	DE000PP9WT11	DE000PX036F8
DE000PR7WYA0	DE000PP3F0Z9	DE000PP7G9R2	DE000PP9WT29	DE000PX036G6
DE000PR7WYC6	DE000PP3F008	DE000PP7G9S0	DE000PP9WT37	DE000PX036H4
DE000PR7WYF9	DE000PP3F016	DE000PP7G9T8	DE000PP9WT45	DE000PX036J0
DE000PR7WYM5	DE000PP3F024	DE000PP7G9U6	DE000PP9WT52	DE000PX036K8
DE000PR7WYT0	DE000PP3F032	DE000PP7G9V4	DE000PP9WT60	DE000PX036L6
DE000PR7WYU8	DE000PP3F040	DE000PP7G9W2	DE000PP9WT78	DE000PX036M4
DE000PR7WYV6	DE000PP3F057	DE000PP7G9X0	DE000PP9WT86	DE000PX036N2
DE000PR7WYW4	DE000PP3F065	DE000PP7G9Y8	DE000PP9WT94	DE000PX036P7
DE000PR7WYX2	DE000PP3F073	DE000PP7G9Z5	DE000PP9WUA6	DE000PX036Q5
DE000PR7WYY0	DE000PP3F081	DE000PP7G908	DE000PP9WUB4	DE000PX036R3
DE000PR7WYZ7	DE000PP3F099	DE000PP7G916	DE000PP9WUC2	DE000PX036S1
DE000PR7WY04	DE000PP3F1B8	DE000PP7G924	DE000PP9WUD0	DE000PX036T9
DE000PR7WY38	DE000PP3F1C6	DE000PP7G932	DE000PP9WUE8	DE000PX036U7
DE000PR7WY46	DE000PP3F1D4	DE000PP7G940	DE000PP9WUF5	DE000PX036V5
DE000PR7WY79	DE000PP3F1E2	DE000PP7G957	DE000PP9WUG3	DE000PX036W3
DE000PR7WY87	DE000PP3F1G7	DE000PP7G965	DE000PP9WUH1	DE000PX036X1
DE000PR7WY95	DE000PP3F1H5	DE000PP7G973	DE000PP9WUJ7	DE000PX036Y9
DE000PR7WZS9	DE000PP3F1J1	DE000PP7G981	DE000PP9WUK5	DE000PX036Z6
DE000PR7WZT7	DE000PP3F1K9	DE000PP7G999	DE000PP9WUL3	DE000PX03605
DE000PR7WZU5	DE000PP3F1L7	DE000PP7HAA3	DE000PP9WUM1	DE000PX03613
DE000PR7WZV3	DE000PP3F1M5	DE000PP7HAB1	DE000PP9WUN9	DE000PX03621
DE000PR7WZW1	DE000PP3F1N3	DE000PP7HAC9	DE000PP9WUP4	DE000PX03639
DE000PR7WZX9	DE000PP3F1P8	DE000PP7HAD7	DE000PP9WUQ2	DE000PX03647
DE000PR7WZY7	DE000PP3F1Q6	DE000PP7HAE5	DE000PP9WUR0	DE000PX03654
DE000PR7WZZ4	DE000PP3F1W4	DE000PP7HAF2	DE000PP9WUS8	DE000PX03662
DE000PR7WZ03	DE000PP3F1X2	DE000PP7HAG0	DE000PP9WUT6	DE000PX03670
DE000PR7WZ11	DE000PP3F1Y0	DE000PP7HAH8	DE000PP9WUU4	DE000PX03688
DE000PR7WZ29	DE000PP3F1Z7	DE000PP7HAJ4	DE000PP9WUV2	DE000PX03696
DE000PR7W0Z0	DE000PP3F107	DE000PP7HAK2	DE000PP9WUW0	DE000PX037A7
DE000PR7W0Z8	DE000PP3F2F7	DE000PP7HAL0	DE000PP9WUX8	DE000PX037B5
DE000PR7W051	DE000PP3F2G5	DE000PP7HAM8	DE000PP9WUY6	DE000PX037C3
DE000PR7W093	DE000PP3F2H3	DE000PP7HAN6	DE000PP9WUZ3	DE000PX037D1
DE000PR7W1D5	DE000PP3F2J9	DE000PP7HAP1	DE000PP9WU00	DE000PX037E9
DE000PR7W1E3	DE000PP3F2K7	DE000PP7HAQ9	DE000PP9WU18	DE000PX037F6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7W1F0	DE000PP3F2L5	DE000PP7HAR7	DE000PP9WU26	DE000PX037G4
DE000PR7W1G8	DE000PP3F2M3	DE000PP7HAS5	DE000PP9WU34	DE000PX037H2
DE000PR7W1H6	DE000PP3F2N1	DE000PP7HAT3	DE000PP9WU42	DE000PX037J8
DE000PR7W1J2	DE000PP3F2P6	DE000PP7HAU1	DE000PP9WU59	DE000PX037K6
DE000PR7W1K0	DE000PP3F2Q4	DE000PP7HAV9	DE000PP9WU67	DE000PX037L4
DE000PR7W1L8	DE000PP3F2R2	DE000PP7HAW7	DE000PP9WU75	DE000PX037M2
DE000PR7W1M6	DE000PP3F2X0	DE000PP7HAX5	DE000PP9WU83	DE000PX037N0
DE000PR7W1N4	DE000PP3F2Y8	DE000PP7HAY3	DE000PP9WU91	DE000PX037P5
DE000PR7W1P9	DE000PP3F2Z5	DE000PP7HAZO	DE000PP9WVA4	DE000PX037Q3
DE000PR7W1V7	DE000PP3F2O6	DE000PP7HA54	DE000PP9WVB2	DE000PX037R1
DE000PR7W1W5	DE000PP3F214	DE000PP7HA62	DE000PP9WVC0	DE000PX037S9
DE000PR7W1X3	DE000PP3F222	DE000PP7HA70	DE000PP9WVD8	DE000PX037T7
DE000PR7W1Y1	DE000PP3F230	DE000PP7HA88	DE000PP9WVE6	DE000PX037U5
DE000PR7W1Z8	DE000PP3F248	DE000PP7HA96	DE000PP9WVF3	DE000PX037V3
DE000PR7W127	DE000PP3F255	DE000PP7HBA1	DE000PP9WVG1	DE000PX037W1
DE000PR7W135	DE000PP3F263	DE000PP7HBB9	DE000PP9WVH9	DE000PX037X9
DE000PR7W143	DE000PP3F271	DE000PP7HBK0	DE000PP9WVJ5	DE000PX037Y7
DE000PR7W2F8	DE000PP3F289	DE000PP7HBL8	DE000PP9WVK3	DE000PX037Z4
DE000PR7W2G6	DE000PP3F297	DE000PP7HBM6	DE000PP9WVL1	DE000PX03704
DE000PR7W2H4	DE000PP3F3A6	DE000PP7HCA9	DE000PP9WVM9	DE000PX03712
DE000PR7W2J0	DE000PP3F3C2	DE000PP7HCB7	DE000PP9WVN7	DE000PX03720
DE000PR7W2K8	DE000PP3F3D0	DE000PP7HCC5	DE000PP9WVP2	DE000PX03738
DE000PR7W2L6	DE000PP3F3E8	DE000PP7HC37	DE000PP9WVQ0	DE000PX03746
DE000PR7W2M4	DE000PP3F3F5	DE000PP7HC45	DE000PP9WVR8	DE000PX03753
DE000PR7W2W3	DE000PP3F3G3	DE000PP7HMT8	DE000PP9WVS6	DE000PX03761
DE000PR7W3C3	DE000PP3F3H1	DE000PP7HMU6	DE000PP9WVT4	DE000PX03779
DE000PR7W3D1	DE000PP3F3J7	DE000PP7HMOV4	DE000PP9WVU2	DE000PX03787
DE000PR7W3E9	DE000PP3F3K5	DE000PP7HSM0	DE000PP9WVV0	DE000PX03795
DE000PR7W3F6	DE000PP3F3L3	DE000PP7HSR9	DE000PP9WVW8	DE000PX038A5
DE000PR7W3G4	DE000PP3F3M1	DE000PP7HSW9	DE000PP9WVX6	DE000PX038B3
DE000PR7W3H2	DE000PP3F3P4	DE000PP7HS54	DE000PP9WVY4	DE000PX038C1
DE000PR7W3J8	DE000PP3F3Q2	DE000PP7HTD7	DE000PP9WVZ1	DE000PX038D9
DE000PR7W3S9	DE000PP3F3R0	DE000PP7HTS5	DE000PP9WV09	DE000PX038E7
DE000PR7W4E7	DE000PP3F3S8	DE000PP7HTV9	DE000PP9WV17	DE000PX038F4
DE000PR7W4F4	DE000PP3F3T6	DE000PP7HT61	DE000PP9WV25	DE000PX038G2
DE000PR7W4G2	DE000PP3F3W0	DE000PP7HT79	DE000PP9WV33	DE000PX038H0
DE000PR7W4H0	DE000PP3F3X8	DE000PP7HUG8	DE000PP9WV41	DE000PX038J6
DE000PR7W4J6	DE000PP3F3Y6	DE000PP7HUY1	DE000PP9WV58	DE000PX038K4
DE000PR7W4K4	DE000PP3F3Z3	DE000PP7HU68	DE000PP9WV66	DE000PX038L2
DE000PR7W4L2	DE000PP3F339	DE000PP7HVC5	DE000PP9WV74	DE000PX038M0
DE000PR7W4M0	DE000PP3F347	DE000PP7HVP7	DE000PP9WV82	DE000PX038N8
DE000PR7W4N8	DE000PP3F4B2	DE000PP7HVR3	DE000PP9WV90	DE000PX038P3
DE000PR7W4R9	DE000PP3F4C0	DE000PP7HV91	DE000PP9WVA2	DE000PX038Q1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7W4S7	DE000PP3F4D8	DE000PP7HWA7	DE000PP9WWB0	DE000PX038R9
DE000PR7W424	DE000PP3F4E6	DE000PP7HWB5	DE000PP9WWC8	DE000PX038S7
DE000PR7W432	DE000PP3F4H9	DE000PP7HWD1	DE000PP9WWD6	DE000PX038T5
DE000PR7W440	DE000PP3F4J5	DE000PP7HWQ3	DE000PP9WWE4	DE000PX038U3
DE000PR7W457	DE000PP3F4K3	DE000PP7HW17	DE000PP9WWF1	DE000PX038V1
DE000PR7W499	DE000PP3F4X6	DE000PP7HXE7	DE000PP9WWG9	DE000PX038W9
DE000PR7W5A2	DE000PP3F5G8	DE000PP7HXJ6	DE000PP9WWH7	DE000PX038X7
DE000PR7W5B0	DE000PP3F5H6	DE000PP7HXK4	DE000PP9WWJ3	DE000PX038Y5
DE000PR7W5Z9	DE000PP3F5J2	DE000PP7HXV1	DE000PP9WWK1	DE000PX038Z2
DE000PR7W507	DE000PP3F5N4	DE000PP7HXW9	DE000PP9WWL9	DE000PX03803
DE000PR7W515	DE000PP3F5P9	DE000PP7HXX7	DE000PP9WWM7	DE000PX03811
DE000PR7W523	DE000PP3F5Q7	DE000PP7HZ30	DE000PP9WWN5	DE000PX03829
DE000PR7W531	DE000PP3F5T1	DE000PP7H1A4	DE000PP9WWP0	DE000PX03837
DE000PR7W549	DE000PP3F5X3	DE000PP7H1S6	DE000PP9WWQ8	DE000PX03845
DE000PR7W556	DE000PP3F5Y1	DE000PP7H104	DE000PP9WWR6	DE000PX03852
DE000PR7W564	DE000PP3F5Z8	DE000PP7H2A2	DE000PP9WWS4	DE000PX03860
DE000PR7W572	DE000PP3F503	DE000PP7H2C8	DE000PP9WWT2	DE000PX03878
DE000PR7W580	DE000PP3F511	DE000PP7H2J3	DE000PP9WWU0	DE000PX03886
DE000PR7W598	DE000PP3F529	DE000PP7H260	DE000PP9WWV8	DE000PX03894
DE000PR7W6D4	DE000PP3F537	DE000PP7H278	DE000PP9WWW6	DE000PX039A3
DE000PR7W6E2	DE000PP3F545	DE000PP7H377	DE000PP9WWX4	DE000PX039B1
DE000PR7W6F9	DE000PP3F6A9	DE000PP7H4F7	DE000PP9WWY2	DE000PX039C9
DE000PR7W6G7	DE000PP3F6B7	DE000PP7H4K7	DE000PP9WWZ9	DE000PX039D7
DE000PR7W6H5	DE000PP3F6C5	DE000PP7H4M3	DE000PP9WW08	DE000PX039E5
DE000PR7W6J1	DE000PP3F6F8	DE000PP7H4N1	DE000PP9WW16	DE000PX039F2
DE000PR7W6K9	DE000PP3F6J0	DE000PP7H4V4	DE000PP9WW24	DE000PX039G0
DE000PR7W6L7	DE000PP3F6K8	DE000PP7H708	DE000PP9WW32	DE000PX039H8
DE000PR7W6S2	DE000PP3F6Y9	DE000PP7JZ12	DE000PP9WW40	DE000PX039J4
DE000PR7W6T0	DE000PP3F6Z6	DE000PP7JZ20	DE000PP9WW57	DE000PX039K2
DE000PR7W6U8	DE000PP3F602	DE000PP7JZ46	DE000PP9WW65	DE000PX039L0
DE000PR7W6V6	DE000PP3F610	DE000PP7JZ53	DE000PP9WW73	DE000PX039M8
DE000PR7W6W4	DE000PP3F628	DE000PP7JZK9	DE000PP9WW81	DE000PX039N6
DE000PR7W6X2	DE000PP3F636	DE000PP7JZS2	DE000PP9WW99	DE000PX039P1
DE000PR7W630	DE000PP3F644	DE000PP7JZZ7	DE000PP9WXA0	DE000PX039Q9
DE000PR7W648	DE000PP3F685	DE000PP7JZ25	DE000PP9WXB8	DE000PX039R7
DE000PR7W7E0	DE000PP3F693	DE000PP7J3K7	DE000PP9WXC6	DE000PX039S5
DE000PR7W7F7	DE000PP3F7A7	DE000PP7J3N1	DE000PP9WXD4	DE000PX039T3
DE000PR7W7G5	DE000PP3F7B5	DE000PP7J3P6	DE000PP9WXE2	DE000PX039U1
DE000PR7W7H3	DE000PP3F7C3	DE000PP7J3Q4	DE000PP9WXF9	DE000PX039V9
DE000PR7W7J9	DE000PP3F7D1	DE000PP7J3Y8	DE000PP9WYG7	DE000PX039W7
DE000PR7W7K7	DE000PP3F7E9	DE000PP7J4C2	DE000PP9WXH5	DE000PX039X5
DE000PR7W7W2	DE000PP3F7F6	DE000PP7J4H1	DE000PP9WXJ1	DE000PX039Y3
DE000PR7W7X0	DE000PP3F7G4	DE000PP7J4J7	DE000PP9WXK9	DE000PX039Z0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7W7Y8	DE000PP3F7J8	DE000PP7J4K5	DE000PP9WXL7	DE000PX03902
DE000PR7W7Z5	DE000PP3F7K6	DE000PP7J4U4	DE000PP9WXM5	DE000PX03910
DE000PR7W8K5	DE000PP3F7L4	DE000PP7J4V2	DE000PP9WXN3	DE000PX03928
DE000PR7W8L3	DE000PP3F7M2	DE000PP7J4W0	DE000PP9WXP8	DE000PX03936
DE000PR7W8T6	DE000PP3F7P5	DE000PP7J472	DE000PP9WXQ6	DE000PX03944
DE000PR7W8X8	DE000PP3F7Q3	DE000PP7J5J4	DE000PP9WXR4	DE000PX03951
DE000PR7W8Y6	DE000PP3F7R1	DE000PP7J5P1	DE000PP9WXS2	DE000PX03969
DE000PR7W8Z3	DE000PP3F7S9	DE000PP7J5Q9	DE000PP9WXT0	DE000PX03977
DE000PR7W887	DE000PP3F7T7	DE000PP7J6P9	DE000PP9WXU8	DE000PX04AH2
DE000PR7W895	DE000PP3F7U5	DE000PP7J6S3	DE000PP9WXV6	DE000PX04AJ8
DE000PR7W9A4	DE000PP3F7V3	DE000PP7J6T1	DE000PP9WXW4	DE000PX04AK6
DE000PR7W978	DE000PP3F719	DE000PP7J6U9	DE000PP9WXX2	DE000PX04AL4
DE000PR7W986	DE000PP3F727	DE000PP7J639	DE000PP9WXY0	DE000PX04AM2
DE000PR7W994	DE000PP3F735	DE000PP7J647	DE000PP9WXZ7	DE000PX04AN0
DE000PR7XAA8	DE000PP3F743	DE000PP7J654	DE000PP9WX07	DE000PX04AP5
DE000PR7XAB6	DE000PP3F750	DE000PP7J662	DE000PP9WX15	DE000PX04AQ3
DE000PR7XAC4	DE000PP3F768	DE000PP7J670	DE000PP9WX23	DE000PX04AU5
DE000PR7XA01	DE000PP3F776	DE000PP7J7V5	DE000PP9WX31	DE000PX04AY7
DE000PR7XA19	DE000PP3F784	DE000PP7J746	DE000PP9WX49	DE000PX04A83
DE000PR7XA27	DE000PP3F792	DE000PP7J787	DE000PP9WX56	DE000PX04A91
DE000PR7XA35	DE000PP3F8A5	DE000PP7J795	DE000PP9WX64	DE000PX04BA5
DE000PR7XA43	DE000PP3F8B3	DE000PP7J8Z4	DE000PP9WX72	DE000PX04BD9
DE000PR7XA50	DE000PP3F8J6	DE000PP7J9C1	DE000PP9WX80	DE000PX04BE7
DE000PR7XA68	DE000PP3F8K4	DE000PP7J9K4	DE000PP9WX98	DE000PX04BL2
DE000PR7XA76	DE000PP3F8L2	DE000PP7J9Y5	DE000PP9WYA8	DE000PX04BM0
DE000PR7XB00	DE000PP3F8M0	DE000PP7J9Z2	DE000PP9WYB6	DE000PX04BP3
DE000PR7XB18	DE000PP3F8N8	DE000PP7J902	DE000PP9WYC4	DE000PX04BQ1
DE000PR7XB91	DE000PP3F8P3	DE000PP7J910	DE000PP9WYD2	DE000PX04BR9
DE000PR7XCA4	DE000PP3F8Q1	DE000PP7J928	DE000PP9WYE0	DE000PX04BX7
DE000PR7XCB2	DE000PP3F8R9	DE000PP7KAU5	DE000PP9WYF7	DE000PX04B17
DE000PR7XCH9	DE000PP3F8U3	DE000PP7KA26	DE000PP9WYG5	DE000PX04B41
DE000PR7XCP2	DE000PP3F8V1	DE000PP7KA67	DE000PP9WYH3	DE000PX04CQ9
DE000PR7XCQ0	DE000PP3F8W9	DE000PP7KA75	DE000PP9WYJ9	DE000PX04CR7
DE000PR7XCR8	DE000PP3F8X7	DE000PP7KBE7	DE000PP9WYK7	DE000PX04CU1
DE000PR7XCS6	DE000PP3F834	DE000PP7KBF4	DE000PP9WYL5	DE000PX04C08
DE000PR7XCT4	DE000PP3F842	DE000PP7KBG2	DE000PP9WYM3	DE000PX04C32
DE000PR7XCU2	DE000PP3F859	DE000PP7KBH0	DE000PP9WYN1	DE000PX04C40
DE000PR7XCV0	DE000PP3F867	DE000PP7KBJ6	DE000PP9WYP6	DE000PX04C57
DE000PR7XC09	DE000PP3F875	DE000PP7KBK4	DE000PP9WYQ4	DE000PX04DE3
DE000PR7XC17	DE000PP3F883	DE000PP7KBV1	DE000PP9WYR2	DE000PX04DH6
DE000PR7XC25	DE000PP3F9D7	DE000PP7KBW9	DE000PP9WYS0	DE000PX04DJ2
DE000PR7YWM5	DE000PP3F9R7	DE000PP7KCB1	DE000PP9WYT8	DE000PX04DK0
DE000PR7YWN3	DE000PP3F9S5	DE000PP7KCM8	DE000PP9WYU6	DE000PX04DL8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7YWP8	DE000PP3F9T3	DE000PP7KCQ9	DE000PP9WYV4	DE000PX04DM6
DE000PR7YWQ6	DE000PP3F9U1	DE000PP7KCV9	DE000PP9WYW2	DE000PX04DR5
DE000PR7Y040	DE000PP3F9V9	DE000PP7KCW7	DE000PP9WYX0	DE000PX04DZ8
DE000PR7Y057	DE000PP3F9W7	DE000PP7KDV7	DE000PP9WYY8	DE000PX04D07
DE000PR7Y065	DE000PP3F9X5	DE000PP7KD49	DE000PP9WYZ5	DE000PX04D15
DE000PR7Y073	DE000PP3F9Y3	DE000PP7KD98	DE000PP9WY06	DE000PX04D23
DE000PR7Y081	DE000PP3F9Z0	DE000PP7KEC5	DE000PP9WY14	DE000PX04D31
DE000PR7Y099	DE000PP3F909	DE000PP7KED3	DE000PP9WY22	DE000PX04D56
DE000PR7Y1A9	DE000PP3F917	DE000PP7KEK8	DE000PP9WY30	DE000PX04D80
DE000PR7Y1B7	DE000PP3F925	DE000PP7KE22	DE000PP9WY48	DE000PX04D98
DE000PR7Y1C5	DE000PP3F933	DE000PP7KE30	DE000PP9WY55	DE000PX04EA9
DE000PR7Y1D3	DE000PP3F941	DE000PP7KE48	DE000PP9WY63	DE000PX04EC5
DE000PR7Y1E1	DE000PP3GAH9	DE000PP7KE71	DE000PP9WY71	DE000PX04ED3
DE000PR7Y1F8	DE000PP3GAJ5	DE000PP7KFW0	DE000PP9WY89	DE000PX04EE1
DE000PR7Y1G6	DE000PP3GAK3	DE000PP7KF13	DE000PP9WY97	DE000PX04EF8
DE000PR7Y1H4	DE000PP3GAL1	DE000PP7KGT4	DE000PP9WZA5	DE000PX04EG6
DE000PR7Y1J0	DE000PP3GAQ0	DE000PP7KW20	DE000PP9WZB3	DE000PX04EH4
DE000PR7Y1K8	DE000PP3GAR8	DE000PP7KW38	DE000PP9WZC1	DE000PX04EJ0
DE000PR7Y1L6	DE000PP3GAS6	DE000PP7KW46	DE000PP9WZD9	DE000PX04EK8
DE000PR7Y1M4	DE000PP3GAT4	DE000PP7KXE1	DE000PP9WZE7	DE000PX04EL6
DE000PR7Y1N2	DE000PP3GA42	DE000PP7K058	DE000PP9WZF4	DE000PX04EM4
DE000PR7Y1P7	DE000PP3GA59	DE000PP7K090	DE000PP9WZG2	DE000PX04EN2
DE000PR7Y1Q5	DE000PP3GA67	DE000PP7K1P7	DE000PP9WZH0	DE000PX04EP7
DE000PR7Y1R3	DE000PP3GBB0	DE000PP7K124	DE000PP9WZJ6	DE000PX04EQ5
DE000PR7Y1S1	DE000PP3GBC8	DE000PP7K2K6	DE000PP9WZK4	DE000PX04ER3
DE000PR7Y1T9	DE000PP3GBD6	DE000PP7K2M2	DE000PP9WZL2	DE000PX04ES1
DE000PR7Y1U7	DE000PP3GBE4	DE000PP7K2N0	DE000PP9WZM0	DE000PX04ET9
DE000PR7Y1V5	DE000PP3GBF1	DE000PP7K2S9	DE000PP9WZN8	DE000PX04EU7
DE000PR7Y1W3	DE000PP3GBG9	DE000PP7K215	DE000PP9WZP3	DE000PX04EV5
DE000PR7Y1X1	DE000PP3GBH7	DE000PP7K264	DE000PP9WZQ1	DE000PX04EW3
DE000PR7Y1Y9	DE000PP3GBR6	DE000PP7K272	DE000PP9WZR9	DE000PX04EX1
DE000PR7Y1Z6	DE000PP3GBS4	DE000PP7K3A5	DE000PP9WZS7	DE000PX04E14
DE000PR7Y107	DE000PP3GBT2	DE000PP7K3C1	DE000PP9WZT5	DE000PX04E30
DE000PR7Y115	DE000PP3GBU0	DE000PP7K3F4	DE000PP9WZU3	DE000PX04E48
DE000PR7Y3J6	DE000PP3GBV8	DE000PP7K3X7	DE000PP9WZV1	DE000PX04E63
DE000PR7Y3K4	DE000PP3GBW6	DE000PP7K330	DE000PP9WZW9	DE000PX04FA6
DE000PR7Y5W4	DE000PP3GBX4	DE000PP7K4A3	DE000PP9WZX7	DE000PX04FB4
DE000PR7Y5X2	DE000PP3GBY2	DE000PP7K4D7	DE000PP9WZY5	DE000PX04FF5
DE000PR7Y5Y0	DE000PP3GBZ9	DE000PP7K4L0	DE000PP9WZZ2	DE000PX04FG3
DE000PR7Y5Z7	DE000PP3GB09	DE000PP7K4S5	DE000PP9WZ05	DE000PX04FH1
DE000PR7Y503	DE000PP3GB17	DE000PP7K5X2	DE000PP9WZ13	DE000PX04FJ7
DE000PR7Y511	DE000PP3GB25	DE000PP7K512	DE000PP9WZ21	DE000PX04FR0
DE000PR7Y529	DE000PP3GB33	DE000PP7K561	DE000PP9WZ39	DE000PX04FS8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7Y537	DE000PP3GB41	DE000PP7K587	DE000PP9WZ47	DE000PX04FT6
DE000PR7Y545	DE000PP3GB58	DE000PP7K6C4	DE000PP9WZ54	DE000PX04FU4
DE000PR7Y552	DE000PP3GB66	DE000PP7K6G5	DE000PP9WZ62	DE000PX04FV2
DE000PR7Y560	DE000PP3GB74	DE000PP7K6X0	DE000PP9WZ70	DE000PX04FW0
DE000PR7Y578	DE000PP3GB82	DE000PP7K629	DE000PP9WZ88	DE000PX04FX8
DE000PR7Y586	DE000PP3GB90	DE000PP7L1H3	DE000PP9WZ96	DE000PX04F05
DE000PR7Y594	DE000PP3GCA0	DE000PP7L1J9	DE000PP9W0A5	DE000PX04F13
DE000PR7Y6A8	DE000PP3GCB8	DE000PP7L1K7	DE000PP9W0B3	DE000PX04F21
DE000PR7Y6B6	DE000PP3GCC6	DE000PP7L1M3	DE000PP9W0C1	DE000PX04F39
DE000PR7Y6C4	DE000PP3GCD4	DE000PP7L1N1	DE000PP9W0D9	DE000PX04F54
DE000PR7Y6D2	DE000PP3GCE2	DE000PP7L1P6	DE000PP9W0E7	DE000PX04F62
DE000PR7Y6E0	DE000PP3GCF9	DE000PP7L1Q4	DE000PP9W0F4	DE000PX04F70
DE000PR7Y6F7	DE000PP3GCG7	DE000PP7L1R2	DE000PP9W0G2	DE000PX04F88
DE000PR7Y6G5	DE000PP3GCH5	DE000PP7L1W2	DE000PP9W0H0	DE000PX04GA4
DE000PR7Y6H3	DE000PP3GCJ1	DE000PP7L1X0	DE000PP9W0J6	DE000PX04GG1
DE000PR7Y6J9	DE000PP3GCK9	DE000PP7L106	DE000PP9W0K4	DE000PX04GL1
DE000PR7Y6K7	DE000PP3GCL7	DE000PP7L114	DE000PP9W0L2	DE000PX04GM9
DE000PR7Y6L5	DE000PP3GCM5	DE000PP7L130	DE000PP9W0M0	DE000PX04GN7
DE000PR7Y6M3	DE000PP3GCN3	DE000PP7L155	DE000PP9W0N8	DE000PX04GT4
DE000PR7Y719	DE000PP3GCR4	DE000PP7L163	DE000PP9W0P3	DE000PX04GU2
DE000PR7Y727	DE000PP3GCS2	DE000PP7L171	DE000PP9W0Q1	DE000PX04GV0
DE000PR7Y735	DE000PP3GCT0	DE000PP7L189	DE000PP9W0R9	DE000PX04GW8
DE000PR7Y743	DE000PP3GDB6	DE000PP7L197	DE000PP9W0S7	DE000PX04GX6
DE000PR7Y750	DE000PP3GDC4	DE000PP7L2A6	DE000PP9W0T5	DE000PX04GY4
DE000PR7Y768	DE000PP3GDD2	DE000PP7L2B4	DE000PP9W0U3	DE000PX04GZ1
DE000PR7Y776	DE000PP3GDE0	DE000PP7L2C2	DE000PP9W0V1	DE000PX04G04
DE000PR7Y784	DE000PP3GDP6	DE000PP7L205	DE000PP9W0W9	DE000PX04G61
DE000PR7Y792	DE000PP3GDQ4	DE000PP7L213	DE000PP9W0X7	DE000PX04G79
DE000PR7Y8A4	DE000PP3G873	DE000PP7L221	DE000PP9W0Y5	DE000PX04G87
DE000PR7Y8B2	DE000PP3G9C8	DE000PP7L239	DE000PP9W0Z2	DE000PX04NC6
DE000PR7Y8C0	DE000PP3G9E4	DE000PP7L247	DE000PP9W000	DE000PX04ND4
DE000PR7Y8D8	DE000PP3G9F1	DE000PP7L254	DE000PP9W018	DE000PX04NE2
DE000PR7Y8E6	DE000PP3G9S4	DE000PP7L262	DE000PP9W026	DE000PX04NF9
DE000PR7Y8F3	DE000PP3G9T2	DE000PP7L270	DE000PP9W034	DE000PX04NU8
DE000PR7Y8G1	DE000PP3G9U0	DE000PP7L288	DE000PP9W042	DE000PX04NV6
DE000PR7Y8H9	DE000PP3G9V8	DE000PP7L296	DE000PP9W059	DE000PX04NW4
DE000PR7Y8J5	DE000PP3G9W6	DE000PP7L3A4	DE000PP9W067	DE000PX04NX2
DE000PR7Y8K3	DE000PP3G915	DE000PP7L3B2	DE000PP9W075	DE000PX04PA5
DE000PR7Y8L1	DE000PP3G923	DE000PP7L3C0	DE000PP9W083	DE000PX04PB3
DE000PR7Y8M9	DE000PP3G931	DE000PP7L3D8	DE000PP9W091	DE000PX04PC1
DE000PR7Y8N7	DE000PP3G949	DE000PP7L3E6	DE000PP9W1A3	DE000PX04PD9
DE000PR7Y8P2	DE000PP3G956	DE000PP7L3F3	DE000PP9W1B1	DE000PX04PT5
DE000PR7Y8Q0	DE000PP3G964	DE000PP7L3G1	DE000PP9W1C9	DE000PX04PY5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR7Y8R8	DE000PP3G972	DE000PP7L3H9	DE000PP9W1D7	DE000PX04P37
DE000PR7Y8S6	DE000PP3G980	DE000PP7L3J5	DE000PP9W1E5	DE000PX04RP9
DE000PR7Y8T4	DE000PP3G998	DE000PP7L3K3	DE000PP9W1F2	DE000PX04SH4
DE000PR7ZEB3	DE000PP3HAA2	DE000PP7L3L1	DE000PP9W1G0	DE000PX04SJ0
DE000PR7ZEC1	DE000PP3HAB0	DE000PP7L3M9	DE000PP9W1H8	DE000PX04SK8
DE000PR7ZED9	DE000PP3HAC8	DE000PP7L3N7	DE000PP9W1J4	DE000PX04SL6
DE000PR7ZEE7	DE000PP3HAD6	DE000PP7L3P2	DE000PP9W1K2	DE000PX04SP7
DE000PR7ZEF4	DE000PP3HAE4	DE000PP7L3Q0	DE000PP9W1L0	DE000PX04SQ5
DE000PR7ZEG2	DE000PP3HAF1	DE000PP7L3R8	DE000PP9W1M8	DE000PX04SU7
DE000PR7ZEH0	DE000PP3HAG9	DE000PP7L3S6	DE000PP9W1N6	DE000PX04SW3
DE000PR7ZEJ6	DE000PP3HAH7	DE000PP7L3T4	DE000PP9W1P1	DE000PX04UU3
DE000PR7ZEK4	DE000PP3HAJ3	DE000PP7L3U2	DE000PP9W1Q9	DE000PX04UV1
DE000PR7ZEL2	DE000PP3HAK1	DE000PP7L3V0	DE000PP9W1R7	DE000PX04UW9
DE000PR7ZG78	DE000PP3HAL9	DE000PP7L3W8	DE000PP9W1S5	DE000PX04UX7
DE000PR7ZG86	DE000PP3HAM7	DE000PP7L3X6	DE000PP9W1T3	DE000PX04UY5
DE000PR7ZG94	DE000PP3HAN5	DE000PP7L3Y4	DE000PP9W1U1	DE000PX04UZ2
DE000PR7ZJH9	DE000PP3HA82	DE000PP7L3Z1	DE000PP9W1V9	DE000PX04U06
DE000PR7ZJJ5	DE000PP3HBA0	DE000PP7L304	DE000PP9W1W7	DE000PX04U22
DE000PR7ZJK3	DE000PP3HBG7	DE000PP7L312	DE000PP9W1X5	DE000PX04U48
DE000PR7ZJL1	DE000PP3HBH5	DE000PP7L320	DE000PP9W1Y3	DE000PX04VP1
DE000PR7ZJM9	DE000PP3HBJ1	DE000PP7L338	DE000PP9W1Z0	DE000PX04V05
DE000PR7ZJN7	DE000PP3HBP8	DE000PP7L346	DE000PP9W109	DE000PX04V54
DE000PR7ZJP2	DE000PP3HBZ7	DE000PP7L353	DE000PP9W117	DE000PX04V62
DE000PR7ZJQ0	DE000PP3HB24	DE000PP7L361	DE000PP9W125	DE000PX04V88
DE000PR7ZJR8	DE000PP3HB32	DE000PP7L379	DE000PP9W133	DE000PX04WT1
DE000PR7ZJS6	DE000PP3HB65	DE000PP7L387	DE000PP9W141	DE000PX04WZ8
DE000PR70BF7	DE000PP3HB73	DE000PP7L395	DE000PP9W158	DE000PX04W04
DE000PR70BG5	DE000PP3HB81	DE000PP7L4A2	DE000PP9W166	DE000PX04W20
DE000PR70BH3	DE000PP3HCC4	DE000PP7L4B0	DE000PP9W174	DE000PX04W38
DE000PR70BJ9	DE000PP3HCD2	DE000PP7L4C8	DE000PP9W182	DE000PX04W46
DE000PR70BK7	DE000PP3HCE0	DE000PP7L4D6	DE000PP9W190	DE000PX04XJ0
DE000PR70BL5	DE000PP3HCF7	DE000PP7L4E4	DE000PP9W2A1	DE000PX04XK8
DE000PR70BM3	DE000PP3HCG5	DE000PP7L4F1	DE000PP9W2B9	DE000PX04XL6
DE000PR70BN1	DE000PP3HCH3	DE000PP7L4G9	DE000PP9W2C7	DE000PX04XM4
DE000PR70BP6	DE000PP3HCJ9	DE000PP7L4H7	DE000PP9W2D5	DE000PX04XN2
DE000PR70BQ4	DE000PP3HCK7	DE000PP7L4J3	DE000PP9W2E3	DE000PX04XP7
DE000PR70BR2	DE000PP3HCL5	DE000PP7L4K1	DE000PP9W2F0	DE000PX04XQ5
DE000PR70BS0	DE000PP3HCM3	DE000PP7L4L9	DE000PP9W2G8	DE000PX04XR3
DE000PR70BT8	DE000PP3HCN1	DE000PP7L4M7	DE000PP9W2H6	DE000PX04XS1
DE000PR70BU6	DE000PP3HCP6	DE000PP7L4N5	DE000PP9W2J2	DE000PX04XT9
DE000PR70BV4	DE000PP3HCQ4	DE000PP7L4P0	DE000PP9W2K0	DE000PX04XZ6
DE000PR70BW2	DE000PP3HCR2	DE000PP7L4Q8	DE000PP9W2L8	DE000PX04X03
DE000PR70BX0	DE000PP3HCS0	DE000PP7L4R6	DE000PP9W2M6	DE000PX04X11

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR70BY8	DE000PP3HCT8	DE000PP7L4S4	DE000PP9W2N4	DE000PX04X29
DE000PR70BZ5	DE000PP3HCU6	DE000PP7L4T2	DE000PP9W2P9	DE000PX04X37
DE000PR70B06	DE000PP3HCV4	DE000PP7L4U0	DE000PP9W2Q7	DE000PX04X45
DE000PR70B14	DE000PP3HC23	DE000PP7L4V8	DE000PP9W2R5	DE000PX04X52
DE000PR70B22	DE000PP3HC31	DE000PP7L4W6	DE000PP9W2S3	DE000PX04X60
DE000PR70B30	DE000PP3HC49	DE000PP7L4X4	DE000PP9W2T1	DE000PX04X78
DE000PR70B48	DE000PP3HC56	DE000PP7L4Y2	DE000PP9W2U9	DE000PX04X94
DE000PR70B55	DE000PP3HC64	DE000PP7L4Z9	DE000PP9W2V7	DE000PX04YF6
DE000PR70B63	DE000PP3HC72	DE000PP7L403	DE000PP9W2W5	DE000PX04YG4
DE000PR70B71	DE000PP3HC80	DE000PP7L411	DE000PP9W2X3	DE000PX04YK6
DE000PR70B89	DE000PP3HDF5	DE000PP7L429	DE000PP9W2Y1	DE000PX04YL4
DE000PR70B97	DE000PP3HDG3	DE000PP7L437	DE000PP9W2Z8	DE000PX04YM2
DE000PR70CA6	DE000PP3HDH1	DE000PP7L445	DE000PP9W208	DE000PX04YN0
DE000PR70CB4	DE000PP3HDL3	DE000PP7L452	DE000PP9W216	DE000PX04YU5
DE000PR70CC2	DE000PP3HDM1	DE000PP7L460	DE000PP9W224	DE000PX04YV3
DE000PR70CJ7	DE000PP3HDN9	DE000PP7L478	DE000PP9W232	DE000PX04Y10
DE000PR70CK5	DE000PP3HDP4	DE000PP7L486	DE000PP9W240	DE000PX04Y44
DE000PR70CL3	DE000PP3HDS8	DE000PP7L494	DE000PP9W257	DE000PX04Y51
DE000PR70CM1	DE000PP3HDT6	DE000PP7L5A9	DE000PP9W265	DE000PX04Y85
DE000PR70CRO	DE000PP3HDU4	DE000PP7L5B7	DE000PP9W273	DE000PX04Y93
DE000PR70CS8	DE000PP3HDV2	DE000PP7L5C5	DE000PP9W281	DE000PX04ZA4
DE000PR70CT6	DE000PP3HD89	DE000PP7L5D3	DE000PP9W299	DE000PX04ZC0
DE000PR70CU4	DE000PP3HD97	DE000PP7L5E1	DE000PP9W3A9	DE000PX04ZD8
DE000PR70C13	DE000PP3HEA4	DE000PP7L5F8	DE000PP9W3B7	DE000PX04ZF3
DE000PR70C21	DE000PP3HEB2	DE000PP7L5G6	DE000PP9W3C5	DE000PX04ZG1
DE000PR70C62	DE000PP3HEC0	DE000PP7L5H4	DE000PP9W3D3	DE000PX04ZH9
DE000PR70C70	DE000PP3HEF3	DE000PP7L5J0	DE000PP9W3E1	DE000PX04ZL1
DE000PR70DB2	DE000PP3HEG1	DE000PP7L5K8	DE000PP9W3F8	DE000PX04ZP2
DE000PR70DC0	DE000PP3HEH9	DE000PP7L5L6	DE000PP9W3G6	DE000PX04ZU2
DE000PR70DG1	DE000PP3HEJ5	DE000PP7L5M4	DE000PP9W3H4	DE000PX04ZX6
DE000PR70DH9	DE000PP3HEK3	DE000PP7L5N2	DE000PP9W3J0	DE000PX04ZY4
DE000PR70DT4	DE000PP3HEL1	DE000PP7L5P7	DE000PP9W3K8	DE000PX04ZZ1
DE000PR70DU2	DE000PP3HE13	DE000PP7L5Q5	DE000PP9W3L6	DE000PX04Z01
DE000PR70DY4	DE000PP3HE21	DE000PP7L5R3	DE000PP9W3M4	DE000PX04Z19
DE000PR70DZ1	DE000PP3HE39	DE000PP7L5S1	DE000PP9W3N2	DE000PX04Z27
DE000PR70D61	DE000PP3HE47	DE000PP7L5T9	DE000PP9W3P7	DE000PX04Z35
DE000PR70D79	DE000PP3HE54	DE000PP7L5U7	DE000PP9W3Q5	DE000PX04Z43
DE000PR70EB0	DE000PP3HE62	DE000PP7L6D1	DE000PP9W3R3	DE000PX04Z50
DE000PR70EC8	DE000PP3HE70	DE000PP7L6K6	DE000PP9W3S1	DE000PX04Z92
DE000PR70EK1	DE000PP3HE96	DE000PP7L6L4	DE000PP9W3T9	DE000PX040B9
DE000PR70EL9	DE000PP3HFA1	DE000PP7L7F4	DE000PP9W3U7	DE000PX040G8
DE000PR70EQ8	DE000PP3HFB9	DE000PP7L7H0	DE000PP9W3V5	DE000PX040K0
DE000PR70ER6	DE000PP3HFH6	DE000PP7L7J6	DE000PP9W3W3	DE000PX040M6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR70EY2	DE000PP3HFJ2	DE000PP7L7K4	DE000PP9W3X1	DE000PX040Q7
DE000PR70EZ9	DE000PP3HFK0	DE000PP7L775	DE000PP9W3Y9	DE000PX040T1
DE000PR70E37	DE000PP3HFP9	DE000PP7L8A3	DE000PP9W3Z6	DE000PX040W5
DE000PR70E45	DE000PP3HFQ7	DE000PP7L8Z0	DE000PP9W307	DE000PX040Z8
DE000PR70JU9	DE000PP3HFR5	DE000PP7L9F0	DE000PP9W315	DE000PX04009
DE000PR70JZ8	DE000PP3HFS3	DE000PP7L9H6	DE000PP9W323	DE000PX041A9
DE000PR70J16	DE000PP3HFT1	DE000PP7L9K0	DE000PP9W331	DE000PX041C5
DE000PR70KB7	DE000PP3HFU9	DE000PP7L9V7	DE000PP9W349	DE000PX041M4
DE000PR70KC5	DE000PP3HFV7	DE000PP7L9W5	DE000PP9W356	DE000PX041P7
DE000PR70LF6	DE000PP3HFZ8	DE000PP7L908	DE000PP9W364	DE000PX041Q5
DE000PR70ML2	DE000PP3HF38	DE000PP7MAA3	DE000PP9W372	DE000PX041R3
DE000PR70MQ1	DE000PP3HF46	DE000PP7MAB1	DE000PP9W380	DE000PX041S1
DE000PR70MR9	DE000PP3HF53	DE000PP7MAX5	DE000PP9W398	DE000PX041V5
DE000PR70MT5	DE000PP3HF61	DE000PP7MA08	DE000PP9W4A7	DE000PX04181
DE000PR70M37	DE000PP3HF95	DE000PP7MA16	DE000PP9W4B5	DE000PX042A7
DE000PR70M78	DE000PP3HGA9	DE000PP7MA24	DE000PP9W4C3	DE000PX042F6
DE000PR70NQ9	DE000PP3HGB7	DE000PP7MBR5	DE000PP9W4D1	DE000PX042G4
DE000PR71PD0	DE000PP3HGH4	DE000PP7MBS3	DE000PP9W4E9	DE000PX042M2
DE000PR71PX8	DE000PP3HGN2	DE000PP7MBT1	DE000PP9W4F6	DE000PX042N0
DE000PR71PY6	DE000PP3HGX6	DE000PP7MLN3	DE000PP9W4G4	DE000PX042Q3
DE000PR71PZ3	DE000PP3HG03	DE000PP7MLP8	DE000PP9W4H2	DE000PX042T7
DE000PR71P09	DE000PP3HG11	DE000PP7MLQ6	DE000PP9W4J8	DE000PX042V3
DE000PR71P17	DE000PP3HG29	DE000PP7MLR4	DE000PP9W4K6	DE000PX042W1
DE000PR71XN3	DE000PP3HG37	DE000PP7MLS2	DE000PP9W4L4	DE000PX042Z4
DE000PR71166	DE000PP3HG45	DE000PP7MLT0	DE000PP9W4M2	DE000PX043F4
DE000PR71174	DE000PP3HG94	DE000PP7MM87	DE000PP9W4N0	DE000PX043H0
DE000PR72H08	DE000PP3HHA7	DE000PP7MM95	DE000PP9W4P5	DE000PX043P3
DE000PR72H16	DE000PP3HHB5	DE000PP7MNA6	DE000PP9W4Q3	DE000PX043S7
DE000PR72JC3	DE000PP3HHG4	DE000PP7MNB4	DE000PP9W4R1	DE000PX043T5
DE000PR72JD1	DE000PP3HHH2	DE000PP7MNC2	DE000PP9W4S9	DE000PX043U3
DE000PR72JE9	DE000PP3HHJ8	DE000PP7MND0	DE000PP9W4T7	DE000PX043V1
DE000PR72JF6	DE000PP3HHK6	DE000PP7MNE8	DE000PP9W4U5	DE000PX043W9
DE000PR72JG4	DE000PP3HHL4	DE000PP7MNF5	DE000PP9W4V3	DE000PX043X7
DE000PR72JH2	DE000PP3HHM2	DE000PP7MNG3	DE000PP9W4W1	DE000PX043Y5
DE000PR72JJ8	DE000PP3HHN0	DE000PP7MNH1	DE000PP9W4X9	DE000PX04363
DE000PR72JK6	DE000PP3HHP5	DE000PP7MNJ7	DE000PP9W4Y7	DE000PX04371
DE000PR72JL4	DE000PP3HHQ3	DE000PP7MNK5	DE000PP9W4Z4	DE000PX04389
DE000PR72JU5	DE000PP3HHR1	DE000PP7MNL3	DE000PP9W406	DE000PX04397
DE000PR72KE7	DE000PP3HHS9	DE000PP7MNM1	DE000PP9W414	DE000PX044E5
DE000PR72KS7	DE000PP3HHT7	DE000PP7MNN9	DE000PP9W422	DE000PX044F2
DE000PR72KT5	DE000PP3HHU5	DE000PP7MNP4	DE000PP9W430	DE000PX044G0
DE000PR72KU3	DE000PP3HHW1	DE000PP7MNP2	DE000PP9W448	DE000PX044M8
DE000PR72KV1	DE000PP3HHX9	DE000PP7MNR0	DE000PP9W455	DE000PX044P1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR72KW9	DE000PP3HJZ0	DE000PP7MNS8	DE000PP9W463	DE000PX044Q9
DE000PR72KX7	DE000PP3HJ00	DE000PP7MNT6	DE000PP9W471	DE000PX044T3
DE000PR72KY5	DE000PP3HKE3	DE000PP7MNU4	DE000PP9W489	DE000PX044X5
DE000PR72KZ2	DE000PP3HKF0	DE000PP7MNV2	DE000PP9W497	DE000PX04439
DE000PR72K03	DE000PP3HKG8	DE000PP7MNV0	DE000PP9W5A4	DE000PX045M5
DE000PR72K11	DE000PP3HKH6	DE000PP7MNX8	DE000PP9W5B2	DE000PX045P8
DE000PR72K45	DE000PP3HKJ2	DE000PP7MNY6	DE000PP9W5C0	DE000PX045Q6
DE000PR72K52	DE000PP3HKK0	DE000PP7MNZ3	DE000PP9W5D8	DE000PX045U8
DE000PR72K60	DE000PP3HKL8	DE000PP7MN03	DE000PP9W5E6	DE000PX045X2
DE000PR72K78	DE000PP3HKM6	DE000PP7MN11	DE000PP9W5F3	DE000PX045Y0
DE000PR72K94	DE000PP3HKN4	DE000PP7MN29	DE000PP9W5G1	DE000PX046K7
DE000PR72LA3	DE000PP3HKP9	DE000PP7MN37	DE000PP9W5H9	DE000PX046Q4
DE000PR72LB1	DE000PP3HKQ7	DE000PP7MN45	DE000PP9W5J5	DE000PX046Z5
DE000PR72LC9	DE000PP3HKR5	DE000PP7MN86	DE000PP9W5K3	DE000PX04603
DE000PR72LE5	DE000PP3HKS3	DE000PP7MN94	DE000PP9W5L1	DE000PX04611
DE000PR72LH8	DE000PP3HKT1	DE000PP7MPA1	DE000PP9W5M9	DE000PX04629
DE000PR72LK2	DE000PP3HKU9	DE000PP7MPB9	DE000PP9W5N7	DE000PX04686
DE000PR72LLO	DE000PP3HKV7	DE000PP7MPC7	DE000PP9W5P2	DE000PX04694
DE000PR72LM8	DE000PP3HKW5	DE000PP7MPD5	DE000PP9W5Q0	DE000PX047B4
DE000PR72LN6	DE000PP3HKX3	DE000PP7MPE3	DE000PP9W5R8	DE000PX047C2
DE000PR72LP1	DE000PP3HKY1	DE000PP7MPF0	DE000PP9W5S6	DE000PX047D0
DE000PR72LQ9	DE000PP3HKZ8	DE000PP7MPG8	DE000PP9W5T4	DE000PX047E8
DE000PR72MA1	DE000PP3HK07	DE000PP7MPH6	DE000PP9W5U2	DE000PX047F5
DE000PR72MB9	DE000PP3HK15	DE000PP7MPJ2	DE000PP9W5V0	DE000PX047G3
DE000PR72MC7	DE000PP3HK23	DE000PP7MPK0	DE000PP9W5W8	DE000PX047L3
DE000PR72MD5	DE000PP3HK49	DE000PP7MPL8	DE000PP9W5X6	DE000PX047N9
DE000PR72ME3	DE000PP3HK56	DE000PP7MPM6	DE000PP9W5Y4	DE000PX047P4
DE000PR72MF0	DE000PP3HK64	DE000PP7MPN4	DE000PP9W5Z1	DE000PX047Q2
DE000PR72MG8	DE000PP3HK72	DE000PP7MPP9	DE000PP9W505	DE000PX047R0
DE000PR72MH6	DE000PP3HLB7	DE000PP7MPQ7	DE000PP9W513	DE000PX047S8
DE000PR72MJ2	DE000PP3HLC5	DE000PP7MPR5	DE000PP9W521	DE000PX047T6
DE000PR72MK0	DE000PP3HLD3	DE000PP7MPS3	DE000PP9W539	DE000PX047U4
DE000PR72MR5	DE000PP3HLE1	DE000PP7MPT1	DE000PP9W547	DE000PX047W0
DE000PR72MS3	DE000PP3HLF8	DE000PP7MPU9	DE000PP9W554	DE000PX047X8
DE000PR72MT1	DE000PP3HLJ0	DE000PP7MPV7	DE000PP9W562	DE000PX047Z3
DE000PR72MU9	DE000PP3HLK8	DE000PP7MPW5	DE000PP9W570	DE000PX04736
DE000PR72MX3	DE000PP3HLL6	DE000PP7MPX3	DE000PP9W588	DE000PX04751
DE000PR72MY1	DE000PP3HLM4	DE000PP7MPY1	DE000PP9W596	DE000PX04769
DE000PR72MZ8	DE000PP3HLP7	DE000PP7MPZ8	DE000PP9W6A2	DE000PX04793
DE000PR72M01	DE000PP3HLQ5	DE000PP7MP01	DE000PP9W6B0	DE000PX048A4
DE000PR72M19	DE000PP3HLR3	DE000PP7MP19	DE000PP9W6C8	DE000PX048C0
DE000PR72M27	DE000PP3HLW3	DE000PP7MP27	DE000PP9W6D6	DE000PX048D8
DE000PR72M35	DE000PP3HL22	DE000PP7MP35	DE000PP9W6E4	DE000PX048E6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR72M43	DE000PP3HL48	DE000PP7MP43	DE000PP9W6F1	DE000PX048F3
DE000PR72M50	DE000PP3HL63	DE000PP7MP68	DE000PP9W6G9	DE000PX048G1
DE000PR72M68	DE000PP3HL71	DE000PP7MP76	DE000PP9W6H7	DE000PX048H9
DE000PR729K6	DE000PP3HL89	DE000PP7MP84	DE000PP9W6J3	DE000PX048J5
DE000PR73SG3	DE000PP3HL97	DE000PP7MP92	DE000PP9W6K1	DE000PX048K3
DE000PR73SP4	DE000PP3HMA7	DE000PP7MQA9	DE000PP9W6L9	DE000PX048L1
DE000PR73SQ2	DE000PP3HMB5	DE000PP7MQB7	DE000PP9W6M7	DE000PX048N7
DE000PR73SR0	DE000PP3HMC3	DE000PP7MQC5	DE000PP9W6N5	DE000PX048P2
DE000PR73SS8	DE000PP3HMD1	DE000PP7MQD3	DE000PP9W6P0	DE000PX048Q0
DE000PR73ZY1	DE000PP3HME9	DE000PP7MQE1	DE000PP9W6Q8	DE000PX048R8
DE000PR73ZZ8	DE000PP3HMF6	DE000PP7MQF8	DE000PP9W6R6	DE000PX048S6
DE000PR73Z05	DE000PP3HMG4	DE000PP7MQG6	DE000PP9W6S4	DE000PX048T4
DE000PR73Z54	DE000PP3HMJ8	DE000PP7MQH4	DE000PP9W6T2	DE000PX048U2
DE000PR73Z62	DE000PP3HMK6	DE000PP7MQJ0	DE000PP9W6U0	DE000PX048V0
DE000PR73Z70	DE000PP3HML4	DE000PP7MQK8	DE000PP9W6V8	DE000PX048W8
DE000PR73Z88	DE000PP3HMM2	DE000PP7MQL6	DE000PP9W6W6	DE000PX048X6
DE000PR73Z96	DE000PP3HMN0	DE000PP7MQM4	DE000PP9W6X4	DE000PX048Y4
DE000PR730A5	DE000PP3HMS9	DE000PP7MQN2	DE000PP9W6Y2	DE000PX048Z1
DE000PR730B3	DE000PP3HMT7	DE000PP7MQP7	DE000PP9W6Z9	DE000PX04801
DE000PR730D9	DE000PP3HMU5	DE000PP7MQQ5	DE000PP9W604	DE000PX04827
DE000PR730E7	DE000PP3HMV3	DE000PP7MQR3	DE000PP9W612	DE000PX04835
DE000PR730F4	DE000PP3HMW1	DE000PP7MQS1	DE000PP9W620	DE000PX04843
DE000PR74K27	DE000PP3HMX9	DE000PP7MQT9	DE000PP9W638	DE000PX04850
DE000PR74K35	DE000PP3HM96	DE000PP7MQU7	DE000PP9W646	DE000PX04884
DE000PR74LB7	DE000PP3HNA5	DE000PP7MQV5	DE000PP9W653	DE000PX04892
DE000PR74LC5	DE000PP3HNB3	DE000PP7MQW3	DE000PP9W661	DE000PX049A2
DE000PR74LD3	DE000PP3HNC1	DE000PP7MQX1	DE000PP9W679	DE000PX049C8
DE000PR74LE1	DE000PP3HND9	DE000PP7MQY9	DE000PP9W687	DE000PX049E4
DE000PR74LN2	DE000PP3HNE7	DE000PP7MQZ6	DE000PP9W695	DE000PX049F1
DE000PR74LP7	DE000PP3HNF4	DE000PP7MQ00	DE000PP9W7A0	DE000PX049G9
DE000PR74LX1	DE000PP3HNG2	DE000PP7MQ18	DE000PP9W7B8	DE000PX049H7
DE000PR74L42	DE000PP3HNH0	DE000PP7MQ34	DE000PP9W7C6	DE000PX049J3
DE000PR74L59	DE000PP3HNJ6	DE000PP7MQ42	DE000PP9W7D4	DE000PX049K1
DE000PR74MA7	DE000PP3HNK4	DE000PP7MQ59	DE000PP9W7E2	DE000PX049L9
DE000PR74MT7	DE000PP3HNL2	DE000PP7MQ67	DE000PP9W7F9	DE000PX049M7
DE000PR74MW1	DE000PP3HNM0	DE000PP7MQ75	DE000PP9W7G7	DE000PX049P0
DE000PR74M09	DE000PP3HNN8	DE000PP7MQ83	DE000PP9W7H5	DE000PX049Q8
DE000PR74M33	DE000PP3HNP3	DE000PP7MQ91	DE000PP9W7J1	DE000PX049R6
DE000PR74M41	DE000PP3HNQ1	DE000PP7MRA7	DE000PP9W7K9	DE000PX049T2
DE000PR74M66	DE000PP3HNR9	DE000PP7MRB5	DE000PP9W7L7	DE000PX049U0
DE000PR74M74	DE000PP3HNS7	DE000PP7MRC3	DE000PP9W7M5	DE000PX049V8
DE000PR74NC1	DE000PP3HNT5	DE000PP7MRD1	DE000PP9W7N3	DE000PX049W6
DE000PR74ND9	DE000PP3HNU3	DE000PP7MRE9	DE000PP9W7P8	DE000PX049X4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR74NP3	DE000PP3HNV1	DE000PP7MRF6	DE000PP9W7Q6	DE000PX049Y2
DE000PR74NQ1	DE000PP3HNW9	DE000PP7MRG4	DE000PP9W7R4	DE000PX049Z9
DE000PR74N08	DE000PP3HNX7	DE000PP7MRH2	DE000PP9W7S2	DE000PX04900
DE000PR74N16	DE000PP3HR34	DE000PP7MRJ8	DE000PP9W7T0	DE000PX04918
DE000PR74N32	DE000PP3HTM7	DE000PP7MRK6	DE000PP9W7U8	DE000PX04926
DE000PR74QL5	DE000PP3HTN5	DE000PP7MRL4	DE000PP9W7V6	DE000PX04934
DE000PR74RR0	DE000PP3HUF9	DE000PP7MRM2	DE000PP9W7W4	DE000PX04942
DE000PR74RS8	DE000PP3HUH5	DE000PP7MRN0	DE000PP9W7X2	DE000PX04959
DE000PR74RY6	DE000PP3HUL7	DE000PP7MRP5	DE000PP9W7Y0	DE000PX04967
DE000PR74SA4	DE000PP3HUN3	DE000PP7MRQ3	DE000PP9W7Z7	DE000PX04975
DE000PR74SS6	DE000PP3HU21	DE000PP7MRR1	DE000PP9W703	DE000PX04983
DE000PR74TF1	DE000PP3HU47	DE000PP7MRS9	DE000PP9W711	DE000PX04991
DE000PR74T10	DE000PP3HU70	DE000PP7MRT7	DE000PP9W729	DE000PX05AA4
DE000PR74UG7	DE000PP3HVVH3	DE000PP7MRU5	DE000PP9W737	DE000PX05AB2
DE000PR74VB6	DE000PP3HVJ9	DE000PP7MRV3	DE000PP9W745	DE000PX05AC0
DE000PR74XN7	DE000PP3HVK7	DE000PP7MRW1	DE000PP9W752	DE000PX05AD8
DE000PR74X55	DE000PP3HVL5	DE000PP7MRX9	DE000PP9W760	DE000PX05AE6
DE000PR74YT2	DE000PP3HVM3	DE000PP7MRY7	DE000PP9W778	DE000PX05AF3
DE000PR74Y62	DE000PP3HVR2	DE000PP7MSG2	DE000PP9W786	DE000PX05AG1
DE000PR74Z04	DE000PP3KAV2	DE000PP7MSH0	DE000PP9W794	DE000PX05AH9
DE000PR74Z95	DE000PP3KAW0	DE000PP7MSJ6	DE000PP9W8A8	DE000PX05AJ5
DE000PR740N7	DE000PP3KAX8	DE000PP7MSK4	DE000PP9W8B6	DE000PX05AK3
DE000PR740R8	DE000PP3KE42	DE000PP7MSL2	DE000PP9W8C4	DE000PX05AL1
DE000PR740Z1	DE000PP3KGY3	DE000PP7MSM0	DE000PP9W8D2	DE000PX05AM9
DE000PR74160	DE000PP3KGZ0	DE000PP7MSN8	DE000PP9W8E0	DE000PX05AN7
DE000PR755H7	DE000PP3KG08	DE000PP7MV45	DE000PP9W8F7	DE000PX05AP2
DE000PR755J3	DE000PP3KG73	DE000PP7MV52	DE000PP9W8G5	DE000PX05AQ0
DE000PR76B91	DE000PP3KG81	DE000PP7MV60	DE000PP9W8H3	DE000PX05AR8
DE000PR76CA3	DE000PP3KHC7	DE000PP7MV78	DE000PP9W8J9	DE000PX05AS6
DE000PR76CB1	DE000PP3KHH6	DE000PP7MV86	DE000PP9W8K7	DE000PX05AT4
DE000PR76CC9	DE000PP3KHK0	DE000PP7MV94	DE000PP9W8L5	DE000PX05AU2
DE000PR76CD7	DE000PP3KHL8	DE000PP7MWA7	DE000PP9W8M3	DE000PX05AV0
DE000PR76CE5	DE000PP3KHM6	DE000PP7MWB5	DE000PP9W8N1	DE000PX05AW8
DE000PR76CF2	DE000PP3KHN4	DE000PP7MWC3	DE000PP9W8P6	DE000PX05AX6
DE000PR76CK2	DE000PP3KHP9	DE000PP7MWD1	DE000PP9W8Q4	DE000PX05AY4
DE000PR76CLO	DE000PP3KHS3	DE000PP7MWE9	DE000PP9W8R2	DE000PX05AZ1
DE000PR76CW7	DE000PP3KJE9	DE000PP7MWF6	DE000PP9W8S0	DE000PX05A09
DE000PR76CX5	DE000PP3KJG4	DE000PP7MWG4	DE000PP9W8T8	DE000PX05A17
DE000PR76CZ0	DE000PP3KJJ8	DE000PP7MWH2	DE000PP9W8U6	DE000PX05A25
DE000PR76C09	DE000PP3KJS9	DE000PP7MWJ8	DE000PP9W8V4	DE000PX05A33
DE000PR76C17	DE000PP3KJT7	DE000PP7MWK6	DE000PP9W8W2	DE000PX05A41
DE000PR76C25	DE000PP3KJU5	DE000PP7MWL4	DE000PP9W8X0	DE000PX05A58
DE000PR76C33	DE000PP3KJV3	DE000PP7MWM2	DE000PP9W8Y8	DE000PX05A66

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR76C41	DE000PP3KJW1	DE000PP7MWN0	DE000PP9W8Z5	DE000PX05A74
DE000PR76C58	DE000PP3KJZ4	DE000PP7MWP5	DE000PP9W802	DE000PX05BH7
DE000PR76ZL1	DE000PP3KJ13	DE000PP7MW77	DE000PP9W810	DE000PX05BJ3
DE000PR76ZM9	DE000PP3KKK4	DE000PP7MW85	DE000PP9W828	DE000PX05BK1
DE000PR76ZQ0	DE000PP3KLG0	DE000PP7MW93	DE000PP9W836	DE000PX05BL9
DE000PR76ZR8	DE000PP3KLP1	DE000PP7MXA5	DE000PP9W844	DE000PX05BM7
DE000PR76ZS6	DE000PP3KLY3	DE000PP7MXB3	DE000PP9W851	DE000PX05BN5
DE000PR76ZT4	DE000PP3KL50	DE000PP7MXC1	DE000PP9W869	DE000PX05BU0
DE000PR76ZJ9	DE000PP3KL76	DE000PP7MXD9	DE000PP9W877	DE000PX05BV8
DE000PR762K7	DE000PP3K1V9	DE000PP7MXE7	DE000PP9W885	DE000PX05BW6
DE000PR762M3	DE000PP3K1W7	DE000PP7MXF4	DE000PP9W893	DE000PX05BX4
DE000PR762P6	DE000PP3K1X5	DE000PP7MXG2	DE000PP9W9A6	DE000PX05BY2
DE000PR762Q4	DE000PP3K1Y3	DE000PP7MXH0	DE000PP9W9B4	DE000PX05BZ9
DE000PR78M39	DE000PP3K1Z0	DE000PP7MXJ6	DE000PP9W9C2	DE000PX05B08
DE000PR78NA6	DE000PP3K107	DE000PP7MXK4	DE000PP9W9D0	DE000PX05B16
DE000PR78NB4	DE000PP3K115	DE000PP7MXL2	DE000PP9W9E8	DE000PX05B24
DE000PR78NC2	DE000PP3K123	DE000PP7MXM0	DE000PP9W9F5	DE000PX05B32
DE000PR78PL8	DE000PP3K131	DE000PP7MXN8	DE000PP9W9G3	DE000PX05B40
DE000PR78RK6	DE000PP3K149	DE000PP7MXP3	DE000PP9W9H1	DE000PX05B57
DE000PR78R59	DE000PP3K156	DE000PP7MXQ1	DE000PP9W9J7	DE000PX05B65
DE000PR78SA5	DE000PP3K164	DE000PP7MXR9	DE000PP9W9K5	DE000PX05B73
DE000PR78TA3	DE000PP3K172	DE000PP7MXS7	DE000PP9W9L3	DE000PX05B81
DE000PR78TE5	DE000PP3K180	DE000PP7MXT5	DE000PP9W9M1	DE000PX05B99
DE000PR78TJ4	DE000PP3K198	DE000PP7MXU3	DE000PP9W9N9	DE000PX05CA0
DE000PR78VF8	DE000PP3K2A1	DE000PP7MYC9	DE000PP9W9P4	DE000PX05CB8
DE000PR78VT9	DE000PP3K2B9	DE000PP7MYD7	DE000PP9W9Q2	DE000PX05CC6
DE000PR78VW3	DE000PP3K2C7	DE000PP7MYE5	DE000PP9W9R0	DE000PX05CD4
DE000PR78V12	DE000PP3K2D5	DE000PP7MYF2	DE000PP9W9S8	DE000PX05CE2
DE000PR78V20	DE000PP3K2E3	DE000PP7MYG0	DE000PP9W9T6	DE000PX05CF9
DE000PR78V61	DE000PP3K2F0	DE000PP7MYH8	DE000PP9W9U4	DE000PX05CG7
DE000PR78YJ4	DE000PP3K2G8	DE000PP7MYJ4	DE000PP9W9V2	DE000PX05CK9
DE000PR78Y43	DE000PP3K2H6	DE000PP7MYK2	DE000PP9W9W0	DE000PX05CL7
DE000PR78ZG7	DE000PP3K2J2	DE000PP7MYL0	DE000PP9W9X8	DE000PX05CM5
DE000PR8BJV9	DE000PP3K2K0	DE000PP7MYM8	DE000PP9W9Y6	DE000PX05CN3
DE000PR8B491	DE000PP3K2L8	DE000PP7MYN6	DE000PP9W9Z3	DE000PX05CP8
DE000PR8B5A6	DE000PP3K2M6	DE000PP7MYP1	DE000PP9W901	DE000PX05CQ6
DE000PR8B5B4	DE000PP3K2N4	DE000PP7MYQ9	DE000PP9W919	DE000PX05CR4
DE000PR8B5C2	DE000PP3K2P9	DE000PP7MYR7	DE000PP9W927	DE000PX05CS2
DE000PR8B5D0	DE000PP3K2Q7	DE000PP7MYS5	DE000PP9W935	DE000PX05CT0
DE000PR8B517	DE000PP3K2R5	DE000PP7MYT3	DE000PP9W943	DE000PX05CW4
DE000PR8B525	DE000PP3K2S3	DE000PP7MYU1	DE000PP9W950	DE000PX05CX2
DE000PR8B533	DE000PP3K2T1	DE000PP7MYV9	DE000PP9W968	DE000PX05CY0
DE000PR8B6G1	DE000PP3K2U9	DE000PP7MYW7	DE000PP9W976	DE000PX05CZ7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8B6K3	DE000PP3K2V7	DE000PP7MYX5	DE000PP9W984	DE000PX05C07
DE000PR8B6M9	DE000PP3K2W5	DE000PP7MYY3	DE000PP9W992	DE000PX05C15
DE000PR8B665	DE000PP3K2X3	DE000PP7MYZ0	DE000PP9XAA6	DE000PX05C23
DE000PR8B715	DE000PP3K2Y1	DE000PP7MY00	DE000PP9XAB4	DE000PX05C31
DE000PR8B8S2	DE000PP3K2Z8	DE000PP7MZH5	DE000PP9XAC2	DE000PX05C49
DE000PR8B8U8	DE000PP3K206	DE000PP7MZJ1	DE000PP9XAD0	DE000PX05C56
DE000PR8B848	DE000PP3K214	DE000PP7MZX9	DE000PP9XAE8	DE000PX05C64
DE000PR8B9A8	DE000PP3K222	DE000PP7MZL7	DE000PP9XAF5	DE000PX05C72
DE000PR8B9Z5	DE000PP3K230	DE000PP7MZM5	DE000PP9XAG3	DE000PX05C80
DE000PR8CAY0	DE000PP3K248	DE000PP7MZN3	DE000PP9XAH1	DE000PX05C98
DE000PR8CCM1	DE000PP3K255	DE000PP7MZP8	DE000PP9XAJ7	DE000PX05DA8
DE000PR8DC85	DE000PP3K263	DE000PP7MZQ6	DE000PP9XAK5	DE000PX05DB6
DE000PR8D786	DE000PP3K271	DE000PP7MZR4	DE000PP9XAL3	DE000PX05DC4
DE000PR8D794	DE000PP3K289	DE000PP7MZS2	DE000PP9XAM1	DE000PX05DD2
DE000PR8D8A8	DE000PP3K297	DE000PP7MZT0	DE000PP9XAN9	DE000PX05DE0
DE000PR8D8B6	DE000PP3K3A9	DE000PP7MZU8	DE000PP9XAP4	DE000PX05DF7
DE000PR8D8C4	DE000PP3K3B7	DE000PP7MZV6	DE000PP9XAQ2	DE000PX05DG5
DE000PR8D8D2	DE000PP3K3C5	DE000PP7MZW4	DE000PP9XAR0	DE000PX05DH3
DE000PR8D8E0	DE000PP3K3D3	DE000PP7MZX2	DE000PP9XAS8	DE000PX05DJ9
DE000PR8D8F7	DE000PP3K3E1	DE000PP7MZY0	DE000PP9XAT6	DE000PX05DK7
DE000PR8D8W2	DE000PP3K3F8	DE000PP7MZZ7	DE000PP9XAU4	DE000PX05DL5
DE000PR8YPQ8	DE000PP3K3G6	DE000PP7MZ09	DE000PP9XAV2	DE000PX05DM3
DE000PR8YPR6	DE000PP3K3H4	DE000PP7MZ17	DE000PP9XAW0	DE000PX05DN1
DE000PR8YPS4	DE000PP3K3J0	DE000PP7MZ25	DE000PP9XAX8	DE000PX05DP6
DE000PR8YPV8	DE000PP3K3K8	DE000PP7MZ33	DE000PP9XAY6	DE000PX05DQ4
DE000PR8YP02	DE000PP3K3L6	DE000PP7MZ41	DE000PP9XAZ3	DE000PX05DR2
DE000PR8YP10	DE000PP3K3M4	DE000PP7MZ58	DE000PP9XA03	DE000PX05DS0
DE000PR8YP28	DE000PP3K3N2	DE000PP7MZ66	DE000PP9XA11	DE000PX05DT8
DE000PR8YP36	DE000PP3K3P7	DE000PP7M054	DE000PP9XA29	DE000PX05DU6
DE000PR8YX85	DE000PP3K3Q5	DE000PP7M062	DE000PP9XA37	DE000PX05DV4
DE000PR8YX93	DE000PP3K3R3	DE000PP7M070	DE000PP9XA45	DE000PX05D30
DE000PR8YYA4	DE000PP3K3S1	DE000PP7M088	DE000PP9XA52	DE000PX05D48
DE000PR8YYB2	DE000PP3K3T9	DE000PP7M096	DE000PP9XA60	DE000PX05D63
DE000PR8YYC0	DE000PP3K3U7	DE000PP7P8M4	DE000PP9XA78	DE000PX05D71
DE000PR8YYD8	DE000PP3K3V5	DE000PP7P8N2	DE000PP9XA86	DE000PX05D89
DE000PR8YYE6	DE000PP3K3W3	DE000PP7P8P7	DE000PP9XA94	DE000PX05D97
DE000PR8YYF3	DE000PP3K3X1	DE000PP7P8Q5	DE000PP9XBA4	DE000PX05EA6
DE000PR8YYG1	DE000PP3K3Y9	DE000PP7P8R3	DE000PP9XBB2	DE000PX05EB4
DE000PR8YYH9	DE000PP3K3Z6	DE000PP7P8S1	DE000PP9XBC0	DE000PX05EC2
DE000PR8YYJ5	DE000PP3K305	DE000PP7P8T9	DE000PP9XBD8	DE000PX05ED0
DE000PR8YYK3	DE000PP3K313	DE000PP7P8U7	DE000PP9XBE6	DE000PX05EE8
DE000PR8YYL1	DE000PP3K321	DE000PP7P8X1	DE000PP9XBF3	DE000PX05EF5
DE000PR8YYM9	DE000PP3K339	DE000PP7P8Y9	DE000PP9XBG1	DE000PX05EG3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8YYN7	DE000PP3K347	DE000PP7P9G4	DE000PP9XBH9	DE000PX05EH1
DE000PR8YYP2	DE000PP3K354	DE000PP7P9H2	DE000PP9XBJ5	DE000PX05EJ7
DE000PR8YYQ0	DE000PP3K362	DE000PP7P9J8	DE000PP9XBK3	DE000PX05EK5
DE000PR8YYR8	DE000PP3K370	DE000PP7P9K6	DE000PP9XBL1	DE000PX05EL3
DE000PR8YYS6	DE000PP3K388	DE000PP7P9L4	DE000PP9XBM9	DE000PX05EM1
DE000PR8YYT4	DE000PP3K396	DE000PP7P9N0	DE000PP9XBN7	DE000PX05EN9
DE000PR8YYU2	DE000PP3K4A7	DE000PP7P9P5	DE000PP9XBP2	DE000PX05EP4
DE000PR8YYV0	DE000PP3K4B5	DE000PP7P9Q3	DE000PP9XBQ0	DE000PX05EQ2
DE000PR8YYW8	DE000PP3K4C3	DE000PP7P9R1	DE000PP9XBR8	DE000PX05ER0
DE000PR8YYX6	DE000PP3K4D1	DE000PP7QH49	DE000PP9XBS6	DE000PX05ES8
DE000PR8YYY4	DE000PP3K4E9	DE000PP7QJC1	DE000PP9XBT4	DE000PX05ET6
DE000PR8YYZ1	DE000PP3K4F6	DE000PP7QJP3	DE000PP9XBU2	DE000PX05EU4
DE000PR8YY01	DE000PP3K4G4	DE000PP7QJQ1	DE000PP9XBV0	DE000PX05EV2
DE000PR8YY19	DE000PP3K4H2	DE000PP7QJS7	DE000PP9XBW8	DE000PX05EW0
DE000PR8YY27	DE000PP3K4J8	DE000PP7QJO5	DE000PP9XBX6	DE000PX05EX8
DE000PR8YY35	DE000PP3K4K6	DE000PP7QJ13	DE000PP9XBY4	DE000PX05EY6
DE000PR8YY43	DE000PP3K4L4	DE000PP7QJ21	DE000PP9XBZ1	DE000PX05EZ3
DE000PR8YY50	DE000PP3K4M2	DE000PP7QJ39	DE000PP9XB02	DE000PX05E05
DE000PR8YY68	DE000PP3K4N0	DE000PP7QJ62	DE000PP9XB10	DE000PX05E13
DE000PR8YY76	DE000PP3K4P5	DE000PP7QJ70	DE000PP9XB28	DE000PX05E21
DE000PR8YY84	DE000PP3K4Q3	DE000PP7QKG0	DE000PP9XB36	DE000PX05E39
DE000PR8YY92	DE000PP3K4R1	DE000PP7QKH8	DE000PP9XB44	DE000PX05E47
DE000PR8YZA1	DE000PP3K4S9	DE000PP7QKJ4	DE000PP9XB51	DE000PX05E54
DE000PR8YZB9	DE000PP3K4T7	DE000PP7QKM8	DE000PP9XB69	DE000PX05E62
DE000PR8YZC7	DE000PP3K4U5	DE000PP7QKP1	DE000PP9XB77	DE000PX05E70
DE000PR8YZD5	DE000PP3K4V3	DE000PP7QKQ9	DE000PP9XB85	DE000PX05E88
DE000PR8YZE3	DE000PP3K4W1	DE000PP7QKS5	DE000PP9XB93	DE000PX05E96
DE000PR8YZF0	DE000PP3K4X9	DE000PP7QK28	DE000PP9XCA2	DE000PX05FA3
DE000PR8YZG8	DE000PP3K4Y7	DE000PP7QLC7	DE000PP9XCB0	DE000PX05FB1
DE000PR8YZH6	DE000PP3K4Z4	DE000PP7QLK0	DE000PP9XCC8	DE000PX05FC9
DE000PR8YZJ2	DE000PP3K404	DE000PP7QMC5	DE000PP9XCD6	DE000PX05FD7
DE000PR8YZK0	DE000PP3K412	DE000PP7QMF8	DE000PP9XCE4	DE000PX05FE5
DE000PR8YZL8	DE000PP3K420	DE000PP7QMR3	DE000PP9XCF1	DE000PX05FF2
DE000PR8YZM6	DE000PP3K438	DE000PP7QMY9	DE000PP9XCG9	DE000PX05FG0
DE000PR8YZN4	DE000PP3K446	DE000PP7QM18	DE000PP9XCH7	DE000PX05FH8
DE000PR8YZP9	DE000PP3K453	DE000PP7QNB5	DE000PP9XCJ3	DE000PX05FJ4
DE000PR8YZQ7	DE000PP3K461	DE000PP7QNL4	DE000PP9XCK1	DE000PX05FK2
DE000PR8YZR5	DE000PP3K479	DE000PP7QPU0	DE000PP9XCL9	DE000PX05FLO
DE000PR8YZS3	DE000PP3K487	DE000PP7QPX4	DE000PP9XCM7	DE000PX05FM8
DE000PR8YZT1	DE000PP3K495	DE000PP7QP31	DE000PP9XCN5	DE000PX05FN6
DE000PR8YZU9	DE000PP3K5A4	DE000PP7QP72	DE000PP9XCP0	DE000PX05FP1
DE000PR8YZV7	DE000PP3K5B2	DE000PP7QP80	DE000PP9XCQ8	DE000PX05FQ9
DE000PR8YZW5	DE000PP3K5C0	DE000PP7QQK9	DE000PP9XCR6	DE000PX05FR7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8YZX3	DE000PP3K5D8	DE000PP7QR54	DE000PP9XCS4	DE000PX05FS5
DE000PR8YZY1	DE000PP3K5E6	DE000PP7QSH1	DE000PP9XCT2	DE000PX05FT3
DE000PR8YZZ8	DE000PP3K5F3	DE000PP7QSR0	DE000PP9XCU0	DE000PX05FU1
DE000PR8YZ00	DE000PP3K5G1	DE000PP7QSW0	DE000PP9XCV8	DE000PX05FV9
DE000PR8YZ18	DE000PP3K5H9	DE000PP7QSX8	DE000PP9XCW6	DE000PX05FW7
DE000PR8YZ26	DE000PP3K5J5	DE000PP7QSY6	DE000PP9XCX4	DE000PX05FX5
DE000PR8YZ34	DE000PP3K5K3	DE000PP7QS87	DE000PP9XCY2	DE000PX05FY3
DE000PR8YZ42	DE000PP3K5L1	DE000PP7QTA4	DE000PP9XCZ9	DE000PX05FZ0
DE000PR8YZ59	DE000PP3K5M9	DE000PP7QTJ5	DE000PP9XC01	DE000PX05F04
DE000PR8YZ67	DE000PP3K5N7	DE000PP7QUH7	DE000PP9XC19	DE000PX05F12
DE000PR8YZ75	DE000PP3K5P2	DE000PP7QUM7	DE000PP9XC27	DE000PX05F20
DE000PR8YZ83	DE000PP3K5Q0	DE000PP7QUR6	DE000PP9XC35	DE000PX05F38
DE000PR8YZ91	DE000PP3K5R8	DE000PP7QUT2	DE000PP9XC43	DE000PX05F46
DE000PR8Y0A0	DE000PP3K5S6	DE000PP7QUU0	DE000PP9XC50	DE000PX05F53
DE000PR8Y0B8	DE000PP3K5T4	DE000PP7QUV8	DE000PP9XC68	DE000PX05F61
DE000PR8Y0C6	DE000PP3K5U2	DE000PP7QUW6	DE000PP9XC76	DE000PX05F87
DE000PR8Y0D4	DE000PP3K5V0	DE000PP7QUZ9	DE000PP9XC84	DE000PX05F95
DE000PR8Y360	DE000PP3K5W8	DE000PP7QU26	DE000PP9XC92	DE000PX05GA1
DE000PR8Y378	DE000PP3K5X6	DE000PP7QVB8	DE000PP9XDA0	DE000PX05GB9
DE000PR8Y386	DE000PP3K5Y4	DE000PP7QVG7	DE000PP9XDB8	DE000PX05GC7
DE000PR8Y394	DE000PP3K5Z1	DE000PP7QVN3	DE000PP9XDC6	DE000PX05GD5
DE000PR8Y4A2	DE000PP3K503	DE000PP7QVQ6	DE000PP9XDD4	DE000PX05GE3
DE000PR8Y4B0	DE000PP3K511	DE000PP7QVS2	DE000PP9XDE2	DE000PX05GF0
DE000PR8Y4C8	DE000PP3K529	DE000PP7QV66	DE000PP9XDF9	DE000PX05GG8
DE000PR8Y4D6	DE000PP3K537	DE000PP7QV74	DE000PP9XDG7	DE000PX05GH6
DE000PR8Y4E4	DE000PP3K545	DE000PP7QV82	DE000PP9XDH5	DE000PX05GL8
DE000PR8Y4F1	DE000PP3K552	DE000PP7QWL5	DE000PP9XDJ1	DE000PX05GM6
DE000PR8Y4G9	DE000PP3K560	DE000PP7QW81	DE000PP9XDK9	DE000PX05GN4
DE000PR8Y4H7	DE000PP3K578	DE000PP7QXT6	DE000PP9XDL7	DE000PX05GP9
DE000PR8Y4J3	DE000PP3K586	DE000PP7QYA4	DE000PP9XDM5	DE000PX05GQ7
DE000PR8Y4K1	DE000PP3K594	DE000PP7QYB2	DE000PP9XDN3	DE000PX05GR5
DE000PR8Y4L9	DE000PP3K6A2	DE000PP7QY22	DE000PP9XDP8	DE000PX05GS3
DE000PR8Y4M7	DE000PP3K6B0	DE000PP7QY48	DE000PP9XDQ6	DE000PX05GT1
DE000PR8Y4N5	DE000PP3K6C8	DE000PP7QY55	DE000PP9XDR4	DE000PX05GU9
DE000PR8Y4P0	DE000PP3K6D6	DE000PP7QZC7	DE000PP9XDS2	DE000PX05GV7
DE000PR8Y4Q8	DE000PP3K6E4	DE000PP7Q1R7	DE000PP9XDT0	DE000PX05GW5
DE000PR8Y4R6	DE000PP3K6F1	DE000PP7Q2Y1	DE000PP9XDU8	DE000PX05GX3
DE000PR8Y4S4	DE000PP3K6G9	DE000PP7Q3D3	DE000PP9XDV6	DE000PX05GY1
DE000PR8Y4T2	DE000PP3K6H7	DE000PP7Q3E1	DE000PP9XDW4	DE000PX05GZ8
DE000PR8Y4U0	DE000PP3K6J3	DE000PP7Q3M4	DE000PP9XDZ2	DE000PX05G03
DE000PR8Y4V8	DE000PP3K6K1	DE000PP7Q3N2	DE000PP9XDY0	DE000PX05G11
DE000PR8Y4W6	DE000PP3K6L9	DE000PP7Q3P7	DE000PP9XDZ7	DE000PX05G29
DE000PR8Y4X4	DE000PP3K6M7	DE000PP7Q3Q5	DE000PP9XD00	DE000PX05G37

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8Y4Y2	DE000PP3K6N5	DE000PP7Q3R3	DE000PP9XD18	DE000PX05G45
DE000PR8Y4Z9	DE000PP3K6P0	DE000PP7Q3S1	DE000PP9XD26	DE000PX05G52
DE000PR8Y402	DE000PP3K6Q8	DE000PP7Q3X1	DE000PP9XD34	DE000PX05G60
DE000PR8Y410	DE000PP3K6R6	DE000PP7Q3Y9	DE000PP9XD42	DE000PX05HA9
DE000PR8Y428	DE000PP3K6S4	DE000PP7Q3Z6	DE000PP9XD59	DE000PX05HB7
DE000PR8Y436	DE000PP3K6T2	DE000PP7Q303	DE000PP9XD67	DE000PX05HC5
DE000PR8Y444	DE000PP3K6U0	DE000PP7Q6Y2	DE000PP9XD75	DE000PX05HD3
DE000PR8Y451	DE000PP3K6V8	DE000PP7Q634	DE000PP9XD83	DE000PX05HE1
DE000PR8Y469	DE000PP3K6W6	DE000PP7Q7C6	DE000PP9XD91	DE000PX05HF8
DE000PR8Y477	DE000PP3K6X4	DE000PP7Q7F9	DE000PP9XEA8	DE000PX05HG6
DE000PR8Y485	DE000PP3K6Y2	DE000PP7Q7G7	DE000PP9XEB6	DE000PX05HH4
DE000PR8Y493	DE000PP3K6Z9	DE000PP7Q7W4	DE000PP9XEC4	DE000PX05HJ0
DE000PR8Y5A9	DE000PP3K602	DE000PP7Q7X2	DE000PP9XED2	DE000PX05HK8
DE000PR8Y5B7	DE000PP3K610	DE000PP7RDG3	DE000PP9XEE0	DE000PX05HL6
DE000PR8Y5C5	DE000PP3K628	DE000PP7RDH1	DE000PP9XEF7	DE000PX05HM4
DE000PR8Y5D3	DE000PP3K636	DE000PP7RDU4	DE000PP9XEG5	DE000PX05HN2
DE000PR8Y5E1	DE000PP3K644	DE000PP7RE58	DE000PP9XEH3	DE000PX05HP7
DE000PR8Y5F8	DE000PP3K651	DE000PP7RE74	DE000PP9XEJ9	DE000PX05HQ5
DE000PR8Y5G6	DE000PP3K669	DE000PP7RFN4	DE000PP9XEK7	DE000PX05HR3
DE000PR8Y5H4	DE000PP3K677	DE000PP7RFV7	DE000PP9XEL5	DE000PX05HS1
DE000PR8Y5J0	DE000PP3K685	DE000PP7RFY1	DE000PP9XEM3	DE000PX05HT9
DE000PR8Y766	DE000PP3K693	DE000PP7RFZ8	DE000PP9XEN1	DE000PX05HU7
DE000PR8Y774	DE000PP3K7A0	DE000PP7RF16	DE000PP9XEP6	DE000PX05HV5
DE000PR8Y782	DE000PP3K7B8	DE000PP7RF32	DE000PP9XEQ4	DE000PX05HW3
DE000PR8Y790	DE000PP3K7C6	DE000PP7RGB7	DE000PP9XER2	DE000PX05HX1
DE000PR8Y8A3	DE000PP3K7D4	DE000PP7RGD3	DE000PP9XES0	DE000PX05HY9
DE000PR8Y8B1	DE000PP3K7E2	DE000PP7RGE1	DE000PP9XET8	DE000PX05HZ6
DE000PR8Y8C9	DE000PP3K7F9	DE000PP7RGF8	DE000PP9XEU6	DE000PX05H02
DE000PR8Y8D7	DE000PP3K7G7	DE000PP7RGG6	DE000PP9XEV4	DE000PX05H10
DE000PR8Y8E5	DE000PP3K7H5	DE000PP7RGH4	DE000PP9XEW2	DE000PX05H28
DE000PR8Y8F2	DE000PP3K7J1	DE000PP7RGJ0	DE000PP9XEX0	DE000PX05H36
DE000PR8Y8G0	DE000PP3K7K9	DE000PP7RGK8	DE000PP9XEY8	DE000PX05H44
DE000PR8Y8H8	DE000PP3K7L7	DE000PP7RGZ6	DE000PP9XEZ5	DE000PX05H51
DE000PR8Y8J4	DE000PP3K7M5	DE000PP7RG15	DE000PP9XE09	DE000PX05H69
DE000PR8Y8K2	DE000PP3K7N3	DE000PP7RG72	DE000PP9XE17	DE000PX05H77
DE000PR8Y8L0	DE000PP3K7P8	DE000PP7RHA7	DE000PP9XE25	DE000PX05H85
DE000PR8Y8M8	DE000PP3K7Q6	DE000PP7RHF6	DE000PP9XE33	DE000PX05H93
DE000PR8Y8N6	DE000PP3K7R4	DE000PP7RHR1	DE000PP9XE41	DE000PX05JA5
DE000PR8Y8P1	DE000PP3K7S2	DE000PP7RHS9	DE000PP9XE58	DE000PX05JB3
DE000PR8Y8Q9	DE000PP3K7T0	DE000PP7RHV3	DE000PP9XE66	DE000PX05JC1
DE000PR8Y8R7	DE000PP3K7U8	DE000PP7RHX9	DE000PP9XE74	DE000PX05JD9
DE000PR8Y8S5	DE000PP3K7V6	DE000PP7RHY7	DE000PP9XE82	DE000PX05JE7
DE000PR8Y8T3	DE000PP3K7W4	DE000PP7RH14	DE000PP9XE90	DE000PX05JF4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8Y8U1	DE000PP3K7X2	DE000PP7RH22	DE000PP9XFA5	DE000PX05JG2
DE000PR8Y8V9	DE000PP3K7Y0	DE000PP7RH30	DE000PP9XFB3	DE000PX05JH0
DE000PR8Y8W7	DE000PP3K7Z7	DE000PP7RH97	DE000PP9XFC1	DE000PX05JJ6
DE000PR8Y8X5	DE000PP3K701	DE000PP7RJA3	DE000PP9XFD9	DE000PX05JK4
DE000PR8Y8Y3	DE000PP3K719	DE000PP7RJH8	DE000PP9XFE7	DE000PX05JL2
DE000PR8Y8Z0	DE000PP3K727	DE000PP7RJS5	DE000PP9XFF4	DE000PX05JM0
DE000PR8Y808	DE000PP3K735	DE000PP7RJX5	DE000PP9XFG2	DE000PX05JN8
DE000PR8Y816	DE000PP3K743	DE000PP7RJ53	DE000PP9XFH0	DE000PX05JP3
DE000PR8ZAB9	DE000PP3K750	DE000PP7RKC7	DE000PP9XFJ6	DE000PX05JR9
DE000PR8ZAC7	DE000PP3K768	DE000PP7RKU9	DE000PP9XFK4	DE000PX05JS7
DE000PR8ZAD5	DE000PP3K776	DE000PP7RKV7	DE000PP9XFL2	DE000PX05JT5
DE000PR8ZAE3	DE000PP3K784	DE000PP7RKW5	DE000PP9XFM0	DE000PX05JU3
DE000PR8ZAF0	DE000PP3K792	DE000PP7RK68	DE000PP9XFN8	DE000PX05JV1
DE000PR8ZAG8	DE000PP3K8A8	DE000PP7RK76	DE000PP9XFP3	DE000PX05JW9
DE000PR8ZAH6	DE000PP3K8B6	DE000PP7RLA9	DE000PP9XFQ1	DE000PX05JX7
DE000PR8ZAJ2	DE000PP3K8C4	DE000PP7RLC5	DE000PP9XFR9	DE000PX05JZ2
DE000PR8ZAK0	DE000PP3K8D2	DE000PP7RLD3	DE000PP9XFS7	DE000PX05J00
DE000PR8ZAL8	DE000PP3K8E0	DE000PP7RME9	DE000PP9XFT5	DE000PX05J18
DE000PR8ZAM6	DE000PP3K8F7	DE000PP7RMG4	DE000PP9XFU3	DE000PX05J26
DE000PR8ZAN4	DE000PP3K8G5	DE000PP7RMM2	DE000PP9XFV1	DE000PX05J34
DE000PR8ZAP9	DE000PP3K8H3	DE000PP7RMN0	DE000PP9XFW9	DE000PX05J42
DE000PR8ZAQ7	DE000PP3K8J9	DE000PP7RNL2	DE000PP9XFX7	DE000PX05J59
DE000PR8ZDA5	DE000PP3K8K7	DE000PP7RN73	DE000PP9XFY5	DE000PX05J67
DE000PR8ZDB3	DE000PP3K8L5	DE000PP7RPG7	DE000PP9XFZ2	DE000PX05J75
DE000PR8ZDC1	DE000PP3K8M3	DE000PP7RPM5	DE000PP9XF08	DE000PX05J83
DE000PR8ZD96	DE000PP3K8N1	DE000PP7RPQ6	DE000PP9XF16	DE000PX05J91
DE000PR8ZEA3	DE000PP3K8P6	DE000PP7RPS2	DE000PP9XF24	DE000PX05KA3
DE000PR8ZEB1	DE000PP3K8Q4	DE000PP7RPT0	DE000PP9XF32	DE000PX05KB1
DE000PR8ZEC9	DE000PP3K8R2	DE000PP7RPU8	DE000PP9XF40	DE000PX05KC9
DE000PR8ZED7	DE000PP3K8S0	DE000PP7RQT8	DE000PP9XF57	DE000PX05KD7
DE000PR8ZEE5	DE000PP3K8T8	DE000PP7RQV4	DE000PP9XF65	DE000PX05KE5
DE000PR8ZEF2	DE000PP3K8U6	DE000PP7RQ88	DE000PP9XF73	DE000PX05KF2
DE000PR8ZEG0	DE000PP3K8V4	DE000PP7RRB4	DE000PP9XF81	DE000PX05KG0
DE000PR8ZEH8	DE000PP3K8W2	DE000PP7RRC2	DE000PP9XF99	DE000PX05KH8
DE000PR8ZEJ4	DE000PP3K8X0	DE000PP7RRM1	DE000PP9XGA3	DE000PX05KJ4
DE000PR8ZEK2	DE000PP3K8Y8	DE000PP7RRQ2	DE000PP9XGB1	DE000PX05KK2
DE000PR8ZELO	DE000PP3K8Z5	DE000PP7RR53	DE000PP9XGC9	DE000PX05KLO
DE000PR8ZEM8	DE000PP3K800	DE000PP7RR61	DE000PP9XGD7	DE000PX05KM8
DE000PR8ZEN6	DE000PP3K818	DE000PP7RTD6	DE000PP9XGE5	DE000PX05KN6
DE000PR8ZEP1	DE000PP3K826	DE000PP7RTG9	DE000PP9XGF2	DE000PX05KP1
DE000PR8ZEQ9	DE000PP3K834	DE000PP7RTN5	DE000PP9XGG0	DE000PX05KQ9
DE000PR8ZER7	DE000PP3K842	DE000PP7RTT2	DE000PP9XGH8	DE000PX05KT3
DE000PR8ZES5	DE000PP3K859	DE000PP7RTX4	DE000PP9XGJ4	DE000PX05KU1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8ZET3	DE000PP3K867	DE000PP7RTY2	DE000PP9XGK2	DE000PX05KV9
DE000PR8ZEU1	DE000PP3K875	DE000PP7SS93	DE000PP9XGL0	DE000PX05KW7
DE000PR8ZEV9	DE000PP3K883	DE000PP7STT0	DE000PP9XGM8	DE000PX05KX5
DE000PR8ZEW7	DE000PP3K891	DE000PP7SZ37	DE000PP9XGN6	DE000PX05KY3
DE000PR8ZEX5	DE000PP3K9D0	DE000PP7SZ45	DE000PP9XGP1	DE000PX05KZ0
DE000PR8ZEY3	DE000PP3K9E8	DE000PP7SZ86	DE000PP9XGQ9	DE000PX05K07
DE000PR8ZEZ0	DE000PP3K9V2	DE000PP7SZ94	DE000PP9XGR7	DE000PX05K15
DE000PR8ZE04	DE000PP3K9W0	DE000PP7S002	DE000PP9XGS5	DE000PX05K23
DE000PR8ZE12	DE000PP3K9X8	DE000PP7S010	DE000PP9XGT3	DE000PX05K31
DE000PR8ZE20	DE000PP3K9Y6	DE000PP7S028	DE000PP9XGU1	DE000PX05K49
DE000PR8ZE38	DE000PP3K9Z3	DE000PP7S036	DE000PP9XGV9	DE000PX05K56
DE000PR8ZE46	DE000PP3K909	DE000PP7S044	DE000PP9XGW7	DE000PX05K64
DE000PR8ZE53	DE000PP3K917	DE000PP7S051	DE000PP9XGX5	DE000PX05K72
DE000PR8ZE61	DE000PP3K990	DE000PP7S069	DE000PP9XGY3	DE000PX05K80
DE000PR8ZE79	DE000PP3LAR8	DE000PP7S085	DE000PP9XGZ0	DE000PX05K98
DE000PR8ZE87	DE000PP3LAS6	DE000PP7S093	DE000PP9XG07	DE000PX05LA1
DE000PR8ZE95	DE000PP3LAT4	DE000PP7S1H6	DE000PP9XG15	DE000PX05LB9
DE000PR8ZFA0	DE000PP3LAU2	DE000PP7S1J2	DE000PP9XG23	DE000PX05LC7
DE000PR8ZFB8	DE000PP3LAV0	DE000PP7TC90	DE000PP9XG31	DE000PX05LD5
DE000PR8ZFC6	DE000PP3LAW8	DE000PP7TDA2	DE000PP9XG49	DE000PX05LE3
DE000PR8ZFD4	DE000PP3LAX6	DE000PP7TDE4	DE000PP9XG56	DE000PX05LF0
DE000PR8ZFE2	DE000PP3LAY4	DE000PP7TDK1	DE000PP9XG64	DE000PX05LG8
DE000PR8ZFF9	DE000PP3LAZ1	DE000PP7TDL9	DE000PP9XG72	DE000PX05LH6
DE000PR8ZFG7	DE000PP3LA03	DE000PP7TDN5	DE000PP9XG80	DE000PX05LJ2
DE000PR8ZFH5	DE000PP3LA11	DE000PP7TEZ7	DE000PP9XG98	DE000PX05LKO
DE000PR8ZFJ1	DE000PP3LA29	DE000PP7TE15	DE000PP9XHA1	DE000PX05LL8
DE000PR8ZFK9	DE000PP3LA37	DE000PP7TNV7	DE000PP9XHB9	DE000PX05LM6
DE000PR8ZFL7	DE000PP3LA45	DE000PP7TNW5	DE000PP9XHC7	DE000PX05LN4
DE000PR8ZFM5	DE000PP3LA52	DE000PP7TPD0	DE000PP9XHD5	DE000PX05LP9
DE000PR8ZFN3	DE000PP3LBW6	DE000PP7T3F5	DE000PP9XHE3	DE000PX05LQ7
DE000PR8ZFP8	DE000PP3LB28	DE000PP7T3Z3	DE000PP9XHF0	DE000PX05LR5
DE000PR8ZFQ6	DE000PP3LCD4	DE000PP7T3Z3	DE000PP9XHG8	DE000PX05LS3
DE000PR8ZFR4	DE000PP3LCE2	DE000PP7T4M9	DE000PP9XHH6	DE000PX05LT1
DE000PR8ZFS2	DE000PP3LDQ4	DE000PP7T4W8	DE000PP9XHJ2	DE000PX05LU9
DE000PR8ZFT0	DE000PP3LEK5	DE000PP7T4X6	DE000PP9XHK0	DE000PX05LV7
DE000PR8ZFU8	DE000PP3LEL3	DE000PP7T455	DE000PP9XHL8	DE000PX05LW5
DE000PR8ZFV6	DE000PP3LE17	DE000PP7T5E3	DE000PP9XHM6	DE000PX05LX3
DE000PR8ZFW4	DE000PP3LE25	DE000PP7T5M6	DE000PP9XHN4	DE000PX05LY1
DE000PR8ZFX2	DE000PP3LE33	DE000PP7T539	DE000PP9XHP9	DE000PX05LZ8
DE000PR8ZFY0	DE000PP3LE41	DE000PP7T547	DE000PP9XHQ7	DE000PX05L06
DE000PR8ZFZ7	DE000PP3LE58	DE000PP7T554	DE000PP9XHR5	DE000PX05L14
DE000PR8ZF03	DE000PP3LFE5	DE000PP7T562	DE000PP9XHS3	DE000PX05L22
DE000PR8ZF11	DE000PP3LFF2	DE000PP7T588	DE000PP9XHT1	DE000PX05L30

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8ZF29	DE000PP3LFG0	DE000PP7T596	DE000PP9XHU9	DE000PX05L48
DE000PR8ZF37	DE000PP3LFH8	DE000PP7T6A9	DE000PP9XHV7	DE000PX05MB7
DE000PR8ZF45	DE000PP3LFJ4	DE000PP7T6B7	DE000PP9XHW5	DE000PX05MC5
DE000PR8ZF52	DE000PP3LFS5	DE000PP7T6W3	DE000PP9XHX3	DE000PX05MD3
DE000PR8ZF60	DE000PP3LFT3	DE000PP7T6Y9	DE000PP9XHY1	DE000PX05ME1
DE000PR8ZF78	DE000PP3LF08	DE000PP7T612	DE000PP9XHZ8	DE000PX05MF8
DE000PR8ZF86	DE000PP3LF16	DE000PP7T687	DE000PP9XH06	DE000PX05MJ0
DE000PR8ZF94	DE000PP3LF24	DE000PP7T695	DE000PP9XH14	DE000PX05MK8
DE000PR8ZGA8	DE000PP3LF32	DE000PP7T7E9	DE000PP9XH22	DE000PX05ML6
DE000PR8ZGB6	DE000PP3LF40	DE000PP7T7G4	DE000PP9XH30	DE000PX05MM4
DE000PR8ZGC4	DE000PP3LF57	DE000PP7T7H2	DE000PP9XH48	DE000PX05MN2
DE000PR8ZGD2	DE000PP3LF65	DE000PP7T7Y7	DE000PP9XH55	DE000PX05MP7
DE000PR8ZGE0	DE000PP3LF73	DE000PP7T752	DE000PP9XH63	DE000PX05MQ5
DE000PR8ZGF7	DE000PP3LF81	DE000PP7T760	DE000PP9XH71	DE000PX05MR3
DE000PR8ZGG5	DE000PP3LF99	DE000PP7T8B3	DE000PP9XH89	DE000PX05MS1
DE000PR8ZGH3	DE000PP3LGA1	DE000PP7T8C1	DE000PP9XH97	DE000PX05MT9
DE000PR8ZGJ9	DE000PP3LGB9	DE000PP7T8E7	DE000PP9XJA7	DE000PX05MU7
DE000PR8ZGK7	DE000PP3LGC7	DE000PP7T8N8	DE000PP9XJB5	DE000PX05MV5
DE000PR8ZGL5	DE000PP3LGD5	DE000PP7T8P3	DE000PP9XJC3	DE000PX05MW3
DE000PR8ZGM3	DE000PP3LGE3	DE000PP7T8S7	DE000PP9XJD1	DE000PX05MX1
DE000PR8ZGN1	DE000PP3LGF0	DE000PP7T8U3	DE000PP9XJE9	DE000PX05MY9
DE000PR8ZGP6	DE000PP3LGG8	DE000PP7T8V1	DE000PP9XJF6	DE000PX05M05
DE000PR8ZGQ4	DE000PP3LGH6	DE000PP7T802	DE000PP9XJG4	DE000PX05M13
DE000PR8ZGR2	DE000PP3LGJ2	DE000PP7T810	DE000PP9XJH2	DE000PX05M21
DE000PR8ZGS0	DE000PP3LGK0	DE000PP7T9H8	DE000PP9XJJ8	DE000PX05M39
DE000PR8ZGT8	DE000PP3LGL8	DE000PP7T9J4	DE000PP9XJK6	DE000PX05M47
DE000PR8ZGU6	DE000PP3LGM6	DE000PP7T9K2	DE000PP9XJL4	DE000PX05M54
DE000PR8ZGV4	DE000PP3LGN4	DE000PP7UC63	DE000PP9XJM2	DE000PX05M62
DE000PR8ZGW2	DE000PP3LGP9	DE000PP7UDD4	DE000PP9XJN0	DE000PX05M70
DE000PR8ZGX0	DE000PP3LGQ7	DE000PP7UDT0	DE000PP9XJP5	DE000PX05M88
DE000PR8ZGY8	DE000PP3LGR5	DE000PP7UD96	DE000PP9XJQ3	DE000PX05M96
DE000PR8ZGZ5	DE000PP3LGS3	DE000PP7UEH3	DE000PP9XJR1	DE000PX05NA7
DE000PR8ZG02	DE000PP3LGT1	DE000PP7UEJ9	DE000PP9XJS9	DE000PX05NB5
DE000PR8ZG10	DE000PP3LGU9	DE000PP7UEK7	DE000PP9XJT7	DE000PX05NC3
DE000PR8ZG28	DE000PP3LGV7	DE000PP7UEY8	DE000PP9XJU5	DE000PX05ND1
DE000PR8ZG36	DE000PP3LG15	DE000PP7UE46	DE000PP9XJV3	DE000PX05NP5
DE000PR8ZG44	DE000PP3LG23	DE000PP7UE53	DE000PP9XJW1	DE000PX05NQ3
DE000PR8ZG51	DE000PP3LG31	DE000PP7UE61	DE000PP9XJX9	DE000PX05NR1
DE000PR8ZG69	DE000PP3LG49	DE000PP7UFA5	DE000PP9XJY7	DE000PX05NS9
DE000PR8ZG77	DE000PP3LG56	DE000PP7UFB3	DE000PP9XJZ4	DE000PX05NT7
DE000PR8ZG85	DE000PP3LG64	DE000PP7UFC1	DE000PP9XJ04	DE000PX05NU5
DE000PR8ZG93	DE000PP3LG72	DE000PP7UFE7	DE000PP9XJ12	DE000PX05NV3
DE000PR8ZHA6	DE000PP3LG80	DE000PP7UFF4	DE000PP9XJ20	DE000PX05NX9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8ZHB4	DE000PP3LG98	DE000PP7UFM0	DE000PP9XJ38	DE000PX05NY7
DE000PR8ZHC2	DE000PP3LHA9	DE000PP7UFN8	DE000PP9XJ46	DE000PX05NZ4
DE000PR8ZHD0	DE000PP3LHR3	DE000PP7UFU3	DE000PP9XJ53	DE000PX05N04
DE000PR8ZHE8	DE000PP3LHS1	DE000PP7UFX7	DE000PP9XJ61	DE000PX05N12
DE000PR8ZHF5	DE000PP3LJR9	DE000PP7UF94	DE000PP9XJ79	DE000PX05N20
DE000PR8ZHG3	DE000PP3LJS7	DE000PP7UGA3	DE000PP9XJ87	DE000PX05N38
DE000PR8ZHH1	DE000PP3LJT5	DE000PP7UGH8	DE000PP9XJ95	DE000PX05N46
DE000PR8ZHJ7	DE000PP3LJU3	DE000PP7UGP1	DE000PP9XKA5	DE000PX05N53
DE000PR8ZHK5	DE000PP3LJ95	DE000PP7UGU1	DE000PP9XKB3	DE000PX05N61
DE000PR8ZHL3	DE000PP3LKA3	DE000PP7UGO2	DE000PP9XKC1	DE000PX05N79
DE000PR8ZHM1	DE000PP3LKB1	DE000PP7UG28	DE000PP9XKD9	DE000PX05N87
DE000PR8ZHN9	DE000PP3LKR7	DE000PP7UG36	DE000PP9XKE7	DE000PX05N95
DE000PR8ZHP4	DE000PP3LK27	DE000PP7UG44	DE000PP9XKF4	DE000PX05PA2
DE000PR8ZHQ2	DE000PP3LLQ7	DE000PP7UHC7	DE000PP9XKG2	DE000PX05PB0
DE000PR8ZHR0	DE000PP3LN08	DE000PP7UHM6	DE000PP9XKH0	DE000PX05PC8
DE000PR8ZHS8	DE000PP3LN16	DE000PP7UHQ7	DE000PP9XKJ6	DE000PX05PD6
DE000PR8ZHT6	DE000PP3LRS0	DE000PP7UHT1	DE000PP9XKK4	DE000PX05PE4
DE000PR8ZHU4	DE000PP3LRT8	DE000PP7UH27	DE000PP9XKL2	DE000PX05PF1
DE000PR8ZHV2	DE000PP3LRX0	DE000PP7UH35	DE000PP9XKM0	DE000PX05PG9
DE000PR8ZHW0	DE000PP3LR12	DE000PP7UH50	DE000PP9XKN8	DE000PX05PH7
DE000PR8ZHX8	DE000PP3LR20	DE000PP7UH76	DE000PP9XKP3	DE000PX05PJ3
DE000PR8ZHY6	DE000PP3LR95	DE000PP7UJH2	DE000PP9XKQ1	DE000PX05PK1
DE000PR8ZHZ3	DE000PP3LSA6	DE000PP7UJM2	DE000PP9XKR9	DE000PX05PL9
DE000PR8ZH01	DE000PP3LSJ7	DE000PP7UJ58	DE000PP9XKS7	DE000PX05PM7
DE000PR8ZH19	DE000PP3LSK5	DE000PP7UKA5	DE000PP9XKT5	DE000PX05PN5
DE000PR8ZH27	DE000PP3LSL3	DE000PP7UKB3	DE000PP9XKU3	DE000PX05PP0
DE000PR8ZH35	DE000PP3LSS8	DE000PP7UKC1	DE000PP9XKV1	DE000PX05PQ8
DE000PR8ZH43	DE000PP3LSU4	DE000PP7UKM0	DE000PP9XKW9	DE000PX05PR6
DE000PR8ZH50	DE000PP3LS03	DE000PP7UKZ2	DE000PP9XKX7	DE000PX05PS4
DE000PR8ZH68	DE000PP3LS37	DE000PP7ULR7	DE000PP9XKY5	DE000PX05PT2
DE000PR8ZH76	DE000PP3LS60	DE000PP7UL96	DE000PP9XKZ2	DE000PX05PU0
DE000PR8ZH84	DE000PP3LS94	DE000PP7UMD5	DE000PP9XK01	DE000PX05PV8
DE000PR8ZH92	DE000PP3LTA4	DE000PP7UMF0	DE000PP9XK19	DE000PX05PW6
DE000PR8ZJA2	DE000PP3LT77	DE000PP7UMS3	DE000PP9XK27	DE000PX05PX4
DE000PR8ZJB0	DE000PP3LUB0	DE000PP7UN86	DE000PP9XK35	DE000PX05PY2
DE000PR8ZJC8	DE000PP3LUC8	DE000PP7UN94	DE000PP9XK43	DE000PX05PZ9
DE000PR8ZJD6	DE000PP3LUD6	DE000PP7UPA4	DE000PP9XK50	DE000PX05P02
DE000PR8ZJE4	DE000PP3LUK1	DE000PP7UQA2	DE000PP9XK68	DE000PX05P10
DE000PR8ZJF1	DE000PP3MLG6	DE000PP7UQS4	DE000PP9XK76	DE000PX05P28
DE000PR8ZJG9	DE000PP3MLH4	DE000PP7URE2	DE000PP9XK84	DE000PX05P36
DE000PR8ZJH7	DE000PP3MLJ0	DE000PP7UR66	DE000PP9XK92	DE000PX05P44
DE000PR8ZJJ3	DE000PP3MLK8	DE000PP7UR82	DE000PP9XLA3	DE000PX05P51
DE000PR8ZJK1	DE000PP3MLL6	DE000PP7USB6	DE000PP9XLB1	DE000PX05P69

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8ZJL9	DE000PP3MLM4	DE000PP7USF7	DE000PP9XLC9	DE000PX05P77
DE000PR8ZJM7	DE000PP3MLN2	DE000PP7USN1	DE000PP9XLD7	DE000PX05P85
DE000PR8ZJN5	DE000PP3MLP7	DE000PP7UST8	DE000PP9XLE5	DE000PX05P93
DE000PR8ZJP0	DE000PP3MLQ5	DE000PP7US24	DE000PP9XLF2	DE000PX05QA0
DE000PR8ZJQ8	DE000PP3MLR3	DE000PP7US40	DE000PP9XLG0	DE000PX05QB8
DE000PR8ZJR6	DE000PP3MLS1	DE000PP7US73	DE000PP9XLH8	DE000PX05QC6
DE000PR8ZJS4	DE000PP3MLT9	DE000PP7US81	DE000PP9XLJ4	DE000PX05QD4
DE000PR8ZJT2	DE000PP3MLU7	DE000PP7UTC2	DE000PP9XLK2	DE000PX05QE2
DE000PR8ZJU0	DE000PP3MLV5	DE000PP7UTD0	DE000PP9XLL0	DE000PX05QF9
DE000PR8ZJV8	DE000PP3MLW3	DE000PP7UTF5	DE000PP9XLM8	DE000PX05QG7
DE000PR8ZJW6	DE000PP3MLX1	DE000PP7UTH1	DE000PP9XLN6	DE000PX05QH5
DE000PR8ZJX4	DE000PP3MLY9	DE000PP7UTL3	DE000PP9XLP1	DE000PX05QJ1
DE000PR8ZJY2	DE000PP3MLZ6	DE000PP7UTQ2	DE000PP9XLQ9	DE000PX05QK9
DE000PR8ZJZ9	DE000PP3ML09	DE000PP7UTW0	DE000PP9XLR7	DE000PX05QL7
DE000PR8ZJ09	DE000PP3ML17	DE000PP7UTX8	DE000PP9XLS5	DE000PX05QM5
DE000PR8ZJ17	DE000PP3ML25	DE000PP7UTY6	DE000PP9XLT3	DE000PX05QN3
DE000PR8ZJ25	DE000PP3ML33	DE000PP7UTZ3	DE000PP9XLU1	DE000PX05QP8
DE000PR8ZJ33	DE000PP3ML41	DE000PP7UT07	DE000PP9XLV9	DE000PX05QT0
DE000PR8ZJ41	DE000PP3ML58	DE000PP7UT31	DE000PP9XLW7	DE000PX05QU8
DE000PR8ZJ58	DE000PP3ML66	DE000PP7UT56	DE000PP9XLY5	DE000PX05QV6
DE000PR8ZJ66	DE000PP3ML74	DE000PP7UUF3	DE000PP9XLY3	DE000PX05QW4
DE000PR8ZJ74	DE000PP3ML82	DE000PP7UUH9	DE000PP9XLZ0	DE000PX05QX2
DE000PR8ZJ82	DE000PP3ML90	DE000PP7UUJ5	DE000PP9XL00	DE000PX05QY0
DE000PR8ZJ90	DE000PP3MMA7	DE000PP7UUK3	DE000PP9XL18	DE000PX05QZ7
DE000PR8ZKA0	DE000PP3MMB5	DE000PP7UUL1	DE000PP9XL26	DE000PX05Q01
DE000PR8ZKB8	DE000PP3MMC3	DE000PP7UUM9	DE000PP9XL34	DE000PX05Q19
DE000PR8ZKC6	DE000PP3MMD1	DE000PP7UUN7	DE000PP9XL42	DE000PX05Q27
DE000PR8ZKD4	DE000PP3MME9	DE000PP7UUP2	DE000PP9XL59	DE000PX05Q35
DE000PR8ZKE2	DE000PP3MMF6	DE000PP7UU38	DE000PP9XL67	DE000PX05Q43
DE000PR8ZKF9	DE000PP3MMG4	DE000PP7UU46	DE000PP9XL75	DE000PX05Q50
DE000PR8ZKG7	DE000PP3MMH2	DE000PP7UU53	DE000PP9XL83	DE000PX05Q68
DE000PR8ZKH5	DE000PP3MMJ8	DE000PP7UU61	DE000PP9XL91	DE000PX05Q76
DE000PR8ZKJ1	DE000PP3MMK6	DE000PP7UU79	DE000PP9XMA1	DE000PX05Q84
DE000PR8ZKK9	DE000PP3MML4	DE000PP7UU87	DE000PP9XMB9	DE000PX05Q92
DE000PR8ZKL7	DE000PP3MMM2	DE000PP7UU95	DE000PP9XMC7	DE000PX05RA8
DE000PR8ZKM5	DE000PP3MMN0	DE000PP7UVA2	DE000PP9XMD5	DE000PX05RB6
DE000PR8ZKN3	DE000PP3MMP5	DE000PP7UVB0	DE000PP9XME3	DE000PX05RC4
DE000PR8ZKP8	DE000PP3MMQ3	DE000PP7UVE4	DE000PP9XMF0	DE000PX05RD2
DE000PR8ZKQ6	DE000PP3MMR1	DE000PP7UVF1	DE000PP9XMG8	DE000PX05RE0
DE000PR8ZKR4	DE000PP3MMS9	DE000PP7U0E1	DE000PP9XMH6	DE000PX05RF7
DE000PR8ZKS2	DE000PP3MMT7	DE000PP7U0F8	DE000PP9XMJ2	DE000PX05RG5
DE000PR8ZKT0	DE000PP3MMU5	DE000PP7U1A7	DE000PP9XMK0	DE000PX05RH3
DE000PR8ZKU8	DE000PP3MMV3	DE000PP7U1P5	DE000PP9XML8	DE000PX05RJ9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8ZKV6	DE000PP3MMW1	DE000PP7U1S9	DE000PP9XMM6	DE000PX05RK7
DE000PR8ZKW4	DE000PP3MMX9	DE000PP7U1T7	DE000PP9XMN4	DE000PX05RL5
DE000PR8ZKX2	DE000PP3MMY7	DE000PP7U1U5	DE000PP9XMP9	DE000PX05RM3
DE000PR8ZKY0	DE000PP3MMZ4	DE000PP7U107	DE000PP9XMQ7	DE000PX05RN1
DE000PR8ZKZ7	DE000PP3MM08	DE000PP7U2A5	DE000PP9XMR5	DE000PX05RP6
DE000PR8ZK06	DE000PP3MM16	DE000PP7U2H0	DE000PP9XMS3	DE000PX05RQ4
DE000PR8ZK14	DE000PP3MM24	DE000PP7U2Q1	DE000PP9XMT1	DE000PX05RR2
DE000PR8ZK22	DE000PP3MM32	DE000PP7U2R9	DE000PP9XMU9	DE000PX05RS0
DE000PR8ZK30	DE000PP3MM40	DE000PP7U2W9	DE000PP9XMV7	DE000PX05RT8
DE000PR8ZK48	DE000PP3MM57	DE000PP7U263	DE000PP9XMW5	DE000PX05RU6
DE000PR8ZK55	DE000PP3MM65	DE000PP7U289	DE000PP9XMX3	DE000PX05RV4
DE000PR8ZK63	DE000PP3MM73	DE000PP7U3C9	DE000PP9XMY1	DE000PX05RY8
DE000PR8ZK71	DE000PP3MM81	DE000PP7U3L0	DE000PP9XMZ8	DE000PX05RZ5
DE000PR8ZK89	DE000PP3MM99	DE000PP7U3U1	DE000PP9XM09	DE000PX05R00
DE000PR8ZK97	DE000PP3MNA5	DE000PP7U3X5	DE000PP9XM17	DE000PX05R18
DE000PR8ZLA8	DE000PP3MNB3	DE000PP7U3Y3	DE000PP9XM25	DE000PX05R26
DE000PR8ZLB6	DE000PP3MNC1	DE000PP7U3Z0	DE000PP9XM33	DE000PX05R34
DE000PR8ZLC4	DE000PP3MND9	DE000PP7U4L8	DE000PP9XM41	DE000PX05R59
DE000PR8ZLD2	DE000PP3MNE7	DE000PP7U412	DE000PP9XM58	DE000PX05SB4
DE000PR8ZLE0	DE000PP3MNF4	DE000PP7U453	DE000PP9XM66	DE000PX05SC2
DE000PR8ZLF7	DE000PP3MNG2	DE000PP7U479	DE000PP9XM74	DE000PX05SD0
DE000PR8ZLG5	DE000PP3MNH0	DE000PP7U5B6	DE000PP9XM82	DE000PX05SE8
DE000PR8ZLH3	DE000PP3MNJ6	DE000PP7U5C4	DE000PP9XM90	DE000PX05SF5
DE000PR8ZLJ9	DE000PP3MNK4	DE000PP7U5D2	DE000PP9XNA9	DE000PX05SG3
DE000PR8ZLK7	DE000PP3MNL2	DE000PP7U5G5	DE000PP9XNB7	DE000PX05SH1
DE000PR8ZLL5	DE000PP3MNM0	DE000PP7U5J9	DE000PP9XNC5	DE000PX05SJ7
DE000PR8ZLM3	DE000PP3MNN8	DE000PP7U5L5	DE000PP9XND3	DE000PX05SK5
DE000PR8ZLN1	DE000PP3MNP3	DE000PP7U5M3	DE000PP9XNE1	DE000PX05SL3
DE000PR8ZLP6	DE000PP3MNQ1	DE000PP7U5P6	DE000PP9XNF8	DE000PX05SM1
DE000PR8ZLQ4	DE000PP3MNR9	DE000PP7U5R2	DE000PP9XNG6	DE000PX05SN9
DE000PR8ZLR2	DE000PP3MNS7	DE000PP7U5U6	DE000PP9XNH4	DE000PX05SP4
DE000PR8ZLS0	DE000PP3MNT5	DE000PP7U537	DE000PP9XNJ0	DE000PX05SQ2
DE000PR8ZLT8	DE000PP3MNU3	DE000PP7U545	DE000PP9XNK8	DE000PX05SR0
DE000PR8ZLU6	DE000PP3MNV1	DE000PP7U6G3	DE000PP9XNL6	DE000PX05SS8
DE000PR8ZLV4	DE000PP3MNV9	DE000PP7VF0	DE000PP9XNM4	DE000PX05ST6
DE000PR8ZLW2	DE000PP3MNX7	DE000PP7VF02	DE000PP9XNN2	DE000PX05SU4
DE000PR8ZLX0	DE000PP3MNY5	DE000PP7VF28	DE000PP9XNP7	DE000PX05SV2
DE000PR8ZLY8	DE000PP3MNZ2	DE000PP7VF36	DE000PP9XNQ5	DE000PX05SW0
DE000PR8ZLZ5	DE000PP3MN07	DE000PP7VF85	DE000PP9XNR3	DE000PX05T40
DE000PR8ZL05	DE000PP3MN15	DE000PP7VF93	DE000PP9XNS1	DE000PX05T57
DE000PR8ZL13	DE000PP3MN23	DE000PP7VGA1	DE000PP9XNT9	DE000PX05UE4
DE000PR8ZL21	DE000PP3MN31	DE000PP7VGB9	DE000PP9XNU7	DE000PX05UF1
DE000PR8ZL39	DE000PP3MN49	DE000PP7VGC7	DE000PP9XNV5	DE000PX05U39

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8ZL47	DE000PP3MN56	DE000PP7VGD5	DE000PP9XNW3	DE000PX05U62
DE000PR8ZL54	DE000PP3MN64	DE000PP7VGE3	DE000PP9XNX1	DE000PX05U96
DE000PR8ZL62	DE000PP3MN72	DE000PP7VGF0	DE000PP9XNY9	DE000PX05XH1
DE000PR8ZL70	DE000PP3MN80	DE000PP7VGG8	DE000PP9XNZ6	DE000PX05XR0
DE000PR8ZL88	DE000PP3MN98	DE000PP7VGH6	DE000PP9XN08	DE000PX05XS8
DE000PR8ZL96	DE000PP3MPA0	DE000PP7VGJ2	DE000PP9XN16	DE000PX05XZ3
DE000PR8ZMA6	DE000PP3MPB8	DE000PP7VGK0	DE000PP9XN24	DE000PX05X02
DE000PR8ZMB4	DE000PP3MPC6	DE000PP7VGL8	DE000PP9XN32	DE000PX05X10
DE000PR8ZMC2	DE000PP3MPD4	DE000PP7VGM6	DE000PP9XN40	DE000PX05X44
DE000PR8ZMD0	DE000PP3MPE2	DE000PP7VGN4	DE000PP9XN57	DE000PX05X93
DE000PR8ZME8	DE000PP3MPF9	DE000PP7VGP9	DE000PP9XN65	DE000PX05YD8
DE000PR8ZSX5	DE000PP3MPG7	DE000PP7VGQ7	DE000PP9XN73	DE000PX05YH9
DE000PR8ZSY3	DE000PP3MPH5	DE000PP7VGR5	DE000PP9XN81	DE000PX05YJ5
DE000PR8ZSZ0	DE000PP3MPJ1	DE000PP7VGS3	DE000PP9XN99	DE000PX05YK3
DE000PR8ZS08	DE000PP3MPK9	DE000PP7VGT1	DE000PP9XPA4	DE000PX05YQ0
DE000PR8ZS16	DE000PP3MPL7	DE000PP7VGU9	DE000PP9XPB2	DE000PX05YR8
DE000PR8ZS24	DE000PP3MPM5	DE000PP7VGV7	DE000PP9XPC0	DE000PX05YT4
DE000PR8ZS32	DE000PP3MPN3	DE000PP7VGW5	DE000PP9XPD8	DE000PX05YU2
DE000PR8ZS40	DE000PP3MPP8	DE000PP7VGX3	DE000PP9XPE6	DE000PX05YW8
DE000PR8ZS57	DE000PP3MPQ6	DE000PP7VHN2	DE000PP9XPF3	DE000PX05YX6
DE000PR8ZS65	DE000PP3MPR4	DE000PP7VHP7	DE000PP9XPG1	DE000PX05YZ1
DE000PR8ZS73	DE000PP3MPS2	DE000PP7VHQ5	DE000PP9XPH9	DE000PX05Y01
DE000PR8ZS81	DE000PP3MPT0	DE000PP7VHR3	DE000PP9XPJ5	DE000PX05Y19
DE000PR8ZS99	DE000PP3MPU8	DE000PP7VHS1	DE000PP9XPK3	DE000PX05Y27
DE000PR8ZTA1	DE000PP3MPV6	DE000PP7VJN8	DE000PP9XPL1	DE000PX05ZQ7
DE000PR8ZTB9	DE000PP3MPW4	DE000PP7VJP3	DE000PP9XPM9	DE000PX05ZR5
DE000PR8ZTC7	DE000PP3MPX2	DE000PP7VQE2	DE000PP9XPN7	DE000PX05ZU9
DE000PR8ZTD5	DE000PP3MPY0	DE000PP7VQF9	DE000PP9XPP2	DE000PX05ZW5
DE000PR8ZTE3	DE000PP3MPZ7	DE000PP7VSV2	DE000PP9XPQ0	DE000PX051C4
DE000PR8ZTF0	DE000PP3MP05	DE000PP7VTG1	DE000PP9XPR8	DE000PX052C2
DE000PR8ZTG8	DE000PP3MP13	DE000PP7VTH9	DE000PP9XPS6	DE000PX052K5
DE000PR8ZTH6	DE000PP3MP21	DE000PP7VTJ5	DE000PP9XPT4	DE000PX052S8
DE000PR8ZTJ2	DE000PP3MP39	DE000PP7VTK3	DE000PP9XPU2	DE000PX053C0
DE000PR8ZTK0	DE000PP3MP47	DE000PP7VTL1	DE000PP9XPV0	DE000PX053D8
DE000PR8ZTL8	DE000PP3MP54	DE000PP7VTM9	DE000PP9XPW8	DE000PX053E6
DE000PR8ZTM6	DE000PP3MP62	DE000PP7VTN7	DE000PP9XPX6	DE000PX053F3
DE000PR8ZTN4	DE000PP3MP70	DE000PP7VTP2	DE000PP9XPY4	DE000PX053G1
DE000PR8ZTP9	DE000PP3MP88	DE000PP7VTQ0	DE000PP9XPZ1	DE000PX053H9
DE000PR8ZTQ7	DE000PP3MP96	DE000PP7VTR8	DE000PP9XP06	DE000PX053J5
DE000PR8ZTR5	DE000PP3MQA8	DE000PP7VTS6	DE000PP9XP14	DE000PX053K3
DE000PR8ZTS3	DE000PP3MQB6	DE000PP7VTT4	DE000PP9XP22	DE000PX053L1
DE000PR8ZTT1	DE000PP3MQC4	DE000PP7VTU2	DE000PP9XP30	DE000PX053M9
DE000PR8ZTU9	DE000PP3MQD2	DE000PP7VTW8	DE000PP9XP48	DE000PX053S6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8ZTV7	DE000PP3MQE0	DE000PP7VTX6	DE000PP9XP55	DE000PX053X6
DE000PR8ZTW5	DE000PP3MQF7	DE000PP7VTY4	DE000PP9XP63	DE000PX054C8
DE000PR8ZTX3	DE000PP3MQG5	DE000PP7VTZ1	DE000PP9XP71	DE000PX054D6
DE000PR8ZTY1	DE000PP3MQH3	DE000PP7VT06	DE000PP9XP89	DE000PX054J3
DE000PR8ZTZ8	DE000PP3MQJ9	DE000PP7VT14	DE000PP9XP97	DE000PX054K1
DE000PR8ZT07	DE000PP3MQK7	DE000PP7VT22	DE000PP9XQA2	DE000PX055A9
DE000PR8ZT15	DE000PP3MQL5	DE000PP7VT71	DE000PP9XQB0	DE000PX055B7
DE000PR8ZT23	DE000PP3MQM3	DE000PP7VUN5	DE000PP9XQC8	DE000PX055C5
DE000PR8ZT31	DE000PP3MQN1	DE000PP7VUR6	DE000PP9XQD6	DE000PX055D3
DE000PR8ZT49	DE000PP3MQP6	DE000PP7VUT2	DE000PP9XQE4	DE000PX055E1
DE000PR8ZT56	DE000PP3MQQ4	DE000PP7VUV8	DE000PP9XQF1	DE000PX055G6
DE000PR8ZT64	DE000PP3MQR2	DE000PP7VUW6	DE000PP9XQG9	DE000PX055H4
DE000PR8ZT72	DE000PP3MQS0	DE000PP7VU45	DE000PP9XQH7	DE000PX055J0
DE000PR8ZT80	DE000PP3MQT8	DE000PP7VU52	DE000PP9XQJ3	DE000PX05543
DE000PR8ZT98	DE000PP3MQU6	DE000PP7VVK9	DE000PP9XQK1	DE000PX05550
DE000PR8ZUA9	DE000PP3MQV4	DE000PP7VVL7	DE000PP9XQL9	DE000PX05568
DE000PR8ZUB7	DE000PP3MQW2	DE000PP7VW19	DE000PP9XQM7	DE000PX05576
DE000PR8ZUC5	DE000PP3MQX0	DE000PP7VW27	DE000PP9XQN5	DE000PX05584
DE000PR8ZUD3	DE000PP3MQY8	DE000PP7VXC2	DE000PP9XQP0	DE000PX056A7
DE000PR8ZUE1	DE000PP3MQZ5	DE000PP7VXS8	DE000PP9XQQ8	DE000PX056B5
DE000PR8ZUF8	DE000PP3MQ04	DE000PP7VXU4	DE000PP9XQR6	DE000PX056C3
DE000PR8ZUG6	DE000PP3MQ12	DE000PP7VXW0	DE000PP9XQS4	DE000PX056E9
DE000PR8ZUH4	DE000PP3MQ20	DE000PP7VYG1	DE000PP9XQT2	DE000PX056F6
DE000PR8ZUJ0	DE000PP3MQ38	DE000PP7VYJ5	DE000PP9XQU0	DE000PX056G4
DE000PR8ZUK8	DE000PP3MQ46	DE000PP7VYL1	DE000PP9XQV8	DE000PX056H2
DE000PR8ZUL6	DE000PP3MQ53	DE000PP7VYM9	DE000PP9XQW6	DE000PX056K6
DE000PR8ZUM4	DE000PP3MQ61	DE000PP7VYR8	DE000PP9XQX4	DE000PX056L4
DE000PR8ZUN2	DE000PP3MQ79	DE000PP7VYU2	DE000PP9XQY2	DE000PX056M2
DE000PR8ZUP7	DE000PP3MQ87	DE000PP7VYW8	DE000PP9XQZ9	DE000PX056N0
DE000PR8ZUQ5	DE000PP3MQ95	DE000PP7VY90	DE000PP9XQ05	DE000PX056Q3
DE000PR8ZUR3	DE000PP3MRA6	DE000PP7VZB9	DE000PP9XQ13	DE000PX05634
DE000PR8ZUS1	DE000PP3MRB4	DE000PP7VZC7	DE000PP9XQ21	DE000PX05642
DE000PR8ZUT9	DE000PP3MRC2	DE000PP7VZY1	DE000PP9XQ39	DE000PX05659
DE000PR8ZUU7	DE000PP3MRD0	DE000PP7VZ65	DE000PP9XQ47	DE000PX05667
DE000PR8ZUV5	DE000PP3MRE8	DE000PP7V0E0	DE000PP9XQ54	DE000PX05683
DE000PR8ZUW3	DE000PP3MRF5	DE000PP7V0F7	DE000PP9XQ62	DE000PX05717
DE000PR8ZUX1	DE000PP3MRG3	DE000PP7V0H3	DE000PP9XQ70	DE000PX05766
DE000PR8ZUY9	DE000PP3MRH1	DE000PP7V0L5	DE000PP9XQ88	DE000PX05774
DE000PR8Z7B2	DE000PP3MRJ7	DE000PP7V0Q4	DE000PP9XQ96	DE000PX058F2
DE000PR8Z7C0	DE000PP3MRK5	DE000PP7V1B4	DE000PP9XRA0	DE000PX058H8
DE000PR8Z7D8	DE000PP3MRL3	DE000PP7V1D0	DE000PP9XRB8	DE000PX058M8
DE000PR8Z7E6	DE000PP3MRM1	DE000PP7V1P4	DE000PP9XRC6	DE000PX058N6
DE000PR8Z7F3	DE000PP3MRN9	DE000PP7V1Q2	DE000PP9XRD4	DE000PX058S5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8Z7G1	DE000PP3MRP4	DE000PP7V147	DE000PP9XRE2	DE000PX058T3
DE000PR8Z7H9	DE000PP3MRQ2	DE000PP7V2M9	DE000PP9XRF9	DE000PX058X5
DE000PR8Z7J5	DE000PP3MRR0	DE000PP7V279	DE000PP9XRG7	DE000PX058Y3
DE000PR8Z7K3	DE000PP3MRS8	DE000PP7V667	DE000PP9XRH5	DE000PX058Z0
DE000PR8Z7L1	DE000PP3MRT6	DE000PP7V675	DE000PP9XRJ1	DE000PX05824
DE000PR8Z7M9	DE000PP3MRU4	DE000PP7V7L0	DE000PP9XRK9	DE000PX059D5
DE000PR8Z7N7	DE000PP3MRV2	DE000PP7V7M8	DE000PP9XRL7	DE000PX059E3
DE000PR8Z7P2	DE000PP3MRW0	DE000PP7V7Z0	DE000PP9XRM5	DE000PX059K0
DE000PR8Z7Q0	DE000PP3MRX8	DE000PP7V709	DE000PP9XRN3	DE000PX059L8
DE000PR8Z7R8	DE000PP3MRY6	DE000PP7V9C5	DE000PP9XRP8	DE000PX059N4
DE000PR8Z7S6	DE000PP3MRZ3	DE000PP7V9D3	DE000PP9XRQ6	DE000PX059P9
DE000PR8Z7T4	DE000PP3MR03	DE000PP7V9E1	DE000PP9XRR4	DE000PX059R5
DE000PR8Z7U2	DE000PP3MR11	DE000PP7V9F8	DE000PP9XRS2	DE000PX059W5
DE000PR8Z7V0	DE000PP3MR29	DE000PP7WAA2	DE000PP9XRT0	DE000PX06AP0
DE000PR8Z7W8	DE000PP3MR37	DE000PP7WAB0	DE000PP9XRU8	DE000PX06AQ8
DE000PR8Z7X6	DE000PP3MR45	DE000PP7WAC8	DE000PP9XRV6	DE000PX06AR6
DE000PR8Z7Y4	DE000PP3MR52	DE000PP7WAD6	DE000PP9XRW4	DE000PX06AS4
DE000PR8Z7Z1	DE000PP3MR60	DE000PP7WAE4	DE000PP9XRX2	DE000PX06AU0
DE000PR8Z706	DE000PP3MR78	DE000PP7WAF1	DE000PP9XRY0	DE000PX06AV8
DE000PR8Z714	DE000PP3MR86	DE000PP7WAG9	DE000PP9XRZ7	DE000PX06AX4
DE000PR8Z722	DE000PP3MR94	DE000PP7WAH7	DE000PP9XR04	DE000PX06A08
DE000PR8Z730	DE000PP3MSA4	DE000PP7WAJ3	DE000PP9XR12	DE000PX06BB8
DE000PR8Z748	DE000PP3MSB2	DE000PP7WAK1	DE000PP9XR20	DE000PX06BC6
DE000PR8Z755	DE000PP3MSC0	DE000PP7WAL9	DE000PP9XR38	DE000PX06BD4
DE000PR8Z763	DE000PP3MSD8	DE000PP7WAM7	DE000PP9XR46	DE000PX06BE2
DE000PR8Z771	DE000PP3MSE6	DE000PP7WAN5	DE000PP9XR53	DE000PX06BH5
DE000PR8Z789	DE000PP3MSF3	DE000PP7WAP0	DE000PP9XR61	DE000PX06BJ1
DE000PR8Z797	DE000PP3MSG1	DE000PP7WAQ8	DE000PP9XR79	DE000PX06BX2
DE000PR8Z8A2	DE000PP3MSH9	DE000PP7WAR6	DE000PP9XR87	DE000PX06BY0
DE000PR8Z8B0	DE000PP3MSJ5	DE000PP7WAS4	DE000PP9XR95	DE000PX06BZ7
DE000PR8Z8C8	DE000PP3MTE4	DE000PP7WAT2	DE000PP9XSA8	DE000PX06B07
DE000PR8Z8D6	DE000PP3MTF1	DE000PP7WAU0	DE000PP9XSB6	DE000PX06B15
DE000PR8Z8E4	DE000PP3MTG9	DE000PP7WAV8	DE000PP9XSC4	DE000PX06B23
DE000PR8Z8F1	DE000PP3MTH7	DE000PP7WAW6	DE000PP9XSD2	DE000PX06B31
DE000PR8Z8G9	DE000PP3MTJ3	DE000PP7WAX4	DE000PP9XSE0	DE000PX06B49
DE000PR8Z8H7	DE000PP3MTK1	DE000PP7WAY2	DE000PP9XSF7	DE000PX06B56
DE000PR8Z8J3	DE000PP3MTL9	DE000PP7WAZ9	DE000PP9XSG5	DE000PX06B64
DE000PR8Z8K1	DE000PP3MTM7	DE000PP7WBB8	DE000PP9XSH3	DE000PX06B98
DE000PR8Z8L9	DE000PP3MTN5	DE000PP7WEA4	DE000PP9XSJ9	DE000PX06CD2
DE000PR8Z8M7	DE000PP3MTP0	DE000PP7WEB2	DE000PP9XSK7	DE000PX06CE0
DE000PR8Z8N5	DE000PP3MTQ8	DE000PP7WEP2	DE000PP9XSL5	DE000PX06CF7
DE000PR8Z8P0	DE000PP3MTR6	DE000PP7WER8	DE000PP9XSM3	DE000PX06CG5
DE000PR8Z8Q8	DE000PP3MTS4	DE000PP7WES6	DE000PP9XSN1	DE000PX06CH3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR8Z8R6	DE000PP3MTT2	DE000PP7WEX6	DE000PP9XSP6	DE000PX06CJ9
DE000PR8Z8S4	DE000PP3MTU0	DE000PP7WEY4	DE000PP9XSQ4	DE000PX06CK7
DE000PR8Z8T2	DE000PP3MTV8	DE000PP7WEZ1	DE000PP9XSR2	DE000PX06CR2
DE000PR8Z8U0	DE000PP3MTW6	DE000PP7WE02	DE000PP9XSS0	DE000PX06CS0
DE000PR8Z8V8	DE000PP3MTX4	DE000PP7WFA1	DE000PP9XST8	DE000PX06CT8
DE000PR8Z8W6	DE000PP3MTY2	DE000PP7WFG8	DE000PP9XSU6	DE000PX06CU6
DE000PR8Z8X4	DE000PP3MTZ9	DE000PP7WFH6	DE000PP9XSV4	DE000PX06CX0
DE000PR8Z8Y2	DE000PP3MT01	DE000PP7WJ80	DE000PP9XSW2	DE000PX06CY8
DE000PR8Z8Z9	DE000PP3MT19	DE000PP7WKZ8	DE000PP9XSX0	DE000PX06C06
DE000PR8Z805	DE000PP3MT27	DE000PP7WLM4	DE000PP9XSY8	DE000PX06C48
DE000PR8Z813	DE000PP3MT35	DE000PP7WL29	DE000PP9XSZ5	DE000PX06C55
DE000PR8Z821	DE000PP3MT43	DE000PP7WL37	DE000PP9XS03	DE000PX06C63
DE000PR8Z839	DE000PP3MT50	DE000PP7WL60	DE000PP9XS11	DE000PX06C71
DE000PR8Z847	DE000PP3MT68	DE000PP7WMA7	DE000PP9XS29	DE000PX06C89
DE000PR8Z854	DE000PP3MT76	DE000PP7WMJ8	DE000PP9XS37	DE000PX06C97
DE000PR8Z862	DE000PP3MT84	DE000PP7WMK6	DE000PP9XS45	DE000PX06DA6
DE000PR8Z870	DE000PP3MT92	DE000PP7WMM2	DE000PP9XS52	DE000PX06DB4
DE000PR8Z888	DE000PP3MUA0	DE000PP7WMN0	DE000PP9XS60	DE000PX06DC2
DE000PR8Z896	DE000PP3MUB8	DE000PP7WMY7	DE000PP9XS78	DE000PX06DD0
DE000PR8Z9A0	DE000PP3MUC6	DE000PP7WMZ4	DE000PP9XS86	DE000PX06DE8
DE000PR8Z9B8	DE000PP3MUD4	DE000PP7WM02	DE000PP9XS94	DE000PX06DN9
DE000PR8Z9C6	DE000PP3MUE2	DE000PP7WM10	DE000PP9XTA6	DE000PX06DP4
DE000PR8Z9D4	DE000PP3MUF9	DE000PP7WM28	DE000PP9XTB4	DE000PX06DQ2
DE000PR8Z9E2	DE000PP3MUG7	DE000PP7WM36	DE000PP9XTC2	DE000PX06DR0
DE000PR8Z9F9	DE000PP3MUH5	DE000PP7WM44	DE000PP9XTD0	DE000PX06DS8
DE000PR8Z9G7	DE000PP3MUJ1	DE000PP7WNM0	DE000PP9XTE8	DE000PX06DT6
DE000PR8Z9H5	DE000PP3MUK9	DE000PP7WNR9	DE000PP9XTF5	DE000PX06DU4
DE000PR8Z9J1	DE000PP3MUL7	DE000PP7WNW9	DE000PP9XTG3	DE000PX06DV2
DE000PR8Z9K9	DE000PP3MUM5	DE000PP7WN01	DE000PP9XTH1	DE000PX06DW0
DE000PR8Z9L7	DE000PP3MUN3	DE000PP7WN19	DE000PP9XTJ7	DE000PX06DX8
DE000PR8Z9M5	DE000PP3MUP8	DE000PP7WN27	DE000PP9XTK5	DE000PX06DY6
DE000PR8Z9N3	DE000PP3MUQ6	DE000PP7WN35	DE000PP9XTL3	DE000PX06DZ3
DE000PR80BG4	DE000PP3MUR4	DE000PP7WN43	DE000PP9XTM1	DE000PX06D05
DE000PR80BH2	DE000PP3MUS2	DE000PP7WN50	DE000PP9XTN9	DE000PX06D13
DE000PR80BJ8	DE000PP3MUT0	DE000PP7WN76	DE000PP9XTP4	DE000PX06D21
DE000PR80BK6	DE000PP3MUU8	DE000PP7WN84	DE000PP9XTQ2	DE000PX06D47
DE000PR80BL4	DE000PP3MUV6	DE000PP7WN92	DE000PP9XTR0	DE000PX06D54
DE000PR80BM2	DE000PP3MUW4	DE000PP7WPF9	DE000PP9XTS8	DE000PX06D88
DE000PR80BNO	DE000PP3MUX2	DE000PP7WPH5	DE000PP9XTT6	DE000PX06D96
DE000PR80BP5	DE000PP3MUY0	DE000PP7WPK9	DE000PP9XTU4	DE000PX06EA4
DE000PR80BQ3	DE000PP3MUZ7	DE000PP7WPL7	DE000PP9XTV2	DE000PX06EB2
DE000PR80BR1	DE000PP3MU08	DE000PP7WPP8	DE000PP9XTW0	DE000PX06ECO
DE000PR80BS9	DE000PP3MU16	DE000PP7WPS2	DE000PP9XTX8	DE000PX06ED8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR80DJ4	DE000PP3MU24	DE000PP7WPT0	DE000PP9XTY6	DE000PX06EE6
DE000PR80DK2	DE000PP3MU32	DE000PP7WPV6	DE000PP9XTZ3	DE000PX06EF3
DE000PR80DLO	DE000PP3MU40	DE000PP7WPW4	DE000PP9XT02	DE000PX06EG1
DE000PR80DM8	DE000PP3MU57	DE000PP7WPX2	DE000PP9XT10	DE000PX06EH9
DE000PR80DN6	DE000PP3MU65	DE000PP7WP33	DE000PP9XT28	DE000PX06EJ5
DE000PR80DP1	DE000PP3MU73	DE000PP7WP58	DE000PP9XT36	DE000PX06EK3
DE000PR81GH9	DE000PP3MU81	DE000PP7WP66	DE000PP9XT44	DE000PX06EL1
DE000PR81GJ5	DE000PP3MU99	DE000PP7WP90	DE000PP9XT51	DE000PX06EM9
DE000PR81GK3	DE000PP3MVA8	DE000PP7WQC4	DE000PP9XT69	DE000PX06EN7
DE000PR81GL1	DE000PP3MVB6	DE000PP7WQD2	DE000PP9XT77	DE000PX06EP2
DE000PR81GM9	DE000PP3MVC4	DE000PP7WQJ9	DE000PP9XT85	DE000PX06ER8
DE000PR81GN7	DE000PP3MVD2	DE000PP7WQR2	DE000PP9XT93	DE000PX06ES6
DE000PR81GP2	DE000PP3MVE0	DE000PP7WQV4	DE000PP9XUA4	DE000PX06ET4
DE000PR81GQ0	DE000PP3MVF7	DE000PP7WQ08	DE000PP9XUB2	DE000PX06EVO
DE000PR81GR8	DE000PP3MVG5	DE000PP7WQ16	DE000PP9XUC0	DE000PX06EW8
DE000PR81GS6	DE000PP3MVH3	DE000PP7WRF5	DE000PP9XUD8	DE000PX06EX6
DE000PR81GT4	DE000PP3MVJ9	DE000PP7WRG3	DE000PP9XUE6	DE000PX06EY4
DE000PR81GU2	DE000PP3MVK7	DE000PP7WRL3	DE000PP9XUF3	DE000PX06EZ1
DE000PR81GV0	DE000PP3MVL5	DE000PP7WRQ2	DE000PP9XUG1	DE000PX06E04
DE000PR81GW8	DE000PP3MVM3	DE000PP7WR98	DE000PP9XUH9	DE000PX06E12
DE000PR81GX6	DE000PP3MVN1	DE000PP7WV76	DE000PP9XUJ5	DE000PX06E20
DE000PR81GY4	DE000PP3MVP6	DE000PP7WWH1	DE000PP9XUK3	DE000PX06E38
DE000PR81GZ1	DE000PP3MVQ4	DE000PP7WWP4	DE000PP9XUL1	DE000PX06E46
DE000PR81G08	DE000PP3MVR2	DE000PP7WWQ2	DE000PP9XUM9	DE000PX06E53
DE000PR81G16	DE000PP3MVS0	DE000PP7WXA4	DE000PP9XUN7	DE000PX06FC7
DE000PR81G24	DE000PP3MVT8	DE000PP7WXB2	DE000PP9XUP2	DE000PX06FD5
DE000PR81G32	DE000PP3MVU6	DE000PP7WYD6	DE000PP9XUQ0	DE000PX06FE3
DE000PR81G40	DE000PP3MVV4	DE000PP7WYP0	DE000PP9XUR8	DE000PX06FF0
DE000PR81G57	DE000PP3MVW2	DE000PP7WYQ8	DE000PP9XUS6	DE000PX06FG8
DE000PR81G65	DE000PP3MVX0	DE000PP7WY57	DE000PP9XUT4	DE000PX06FH6
DE000PR81G73	DE000PP3MUY8	DE000PP7WY65	DE000PP9XUU2	DE000PX06FJ2
DE000PR81G81	DE000PP3MVZ5	DE000PP7WZA9	DE000PP9XUV0	DE000PX06FK0
DE000PR81G99	DE000PP3MV07	DE000PP7WZE1	DE000PP9XUW8	DE000PX06FL8
DE000PR81HA2	DE000PP3MV15	DE000PP7WZL6	DE000PP9XUX6	DE000PX06FM6
DE000PR81HB0	DE000PP3MV23	DE000PP7WZM4	DE000PP9XUY4	DE000PX06FN4
DE000PR81HC8	DE000PP3MV31	DE000PP7WZN2	DE000PP9XUZ1	DE000PX06FP9
DE000PR81HD6	DE000PP3MV49	DE000PP7WZP7	DE000PP9XU09	DE000PX06FQ7
DE000PR81HE4	DE000PP3MV56	DE000PP7WZQ5	DE000PP9XU17	DE000PX06FR5
DE000PR81HF1	DE000PP3MV64	DE000PP7W0K6	DE000PP9XU25	DE000PX06FS3
DE000PR81HG9	DE000PP3MV72	DE000PP7W0L4	DE000PP9XU33	DE000PX06FT1
DE000PR81HH7	DE000PP3MV80	DE000PP7W0M2	DE000PP9XU41	DE000PX06FU9
DE000PR81HJ3	DE000PP3MV98	DE000PP7W0N0	DE000PP9XU58	DE000PX06FV7
DE000PR81HK1	DE000PP3MWA6	DE000PP7W0P5	DE000PP9XU66	DE000PX06FW5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR81HL9	DE000PP3MWB4	DE000PP7W0S9	DE000PP9XU74	DE000PX06FX3
DE000PR81HM7	DE000PP3MWC2	DE000PP7W0U5	DE000PP9XU82	DE000PX06FY1
DE000PR81HN5	DE000PP3MW14	DE000PP7W0V3	DE000PP9XU90	DE000PX06FZ8
DE000PR81HP0	DE000PP3MW22	DE000PP7W053	DE000PP9XVA2	DE000PX06F03
DE000PR81HQ8	DE000PP3MW30	DE000PP7W095	DE000PP9XVB0	DE000PX06F11
DE000PR81HR6	DE000PP3MW48	DE000PP7W1E7	DE000PP9XVC8	DE000PX06F29
DE000PR81HS4	DE000PP3MW55	DE000PP7W1F4	DE000PP9XVD6	DE000PX06F37
DE000PR81HT2	DE000PP3MW63	DE000PP7W1S7	DE000PP9XVE4	DE000PX06F86
DE000PR81HU0	DE000PP3MW71	DE000PP7W1T5	DE000PP9XVF1	DE000PX06F94
DE000PR81HV8	DE000PP3MW89	DE000PP7W1X7	DE000PP9XVG9	DE000PX06GA9
DE000PR81HW6	DE000PP3MW97	DE000PP7W137	DE000PP9XVH7	DE000PX06GB7
DE000PR81HX4	DE000PP3MXA4	DE000PP7W2C9	DE000PP9XVJ3	DE000PX06GC5
DE000PR81HY2	DE000PP3MXB2	DE000PP7W2D7	DE000PP9XVK1	DE000PX06GD3
DE000PR81HZ9	DE000PP3MXC0	DE000PP7W2X5	DE000PP9XVL9	DE000PX06GE1
DE000PR81H07	DE000PP3MXK3	DE000PP7W285	DE000PP9XVM7	DE000PX06GF8
DE000PR81H15	DE000PP3MXL1	DE000PP7W3B9	DE000PP9XVN5	DE000PX06GG6
DE000PR81H23	DE000PP3MXM9	DE000PP7W3D5	DE000PP9XVP0	DE000PX06GH4
DE000PR81H31	DE000PP3MXN7	DE000PP7W3E3	DE000PP9XVQ8	DE000PX06GJ0
DE000PR81H49	DE000PP3MXP2	DE000PP7W3J2	DE000PP9XVR6	DE000PX06GK8
DE000PR81H56	DE000PP3MXQ0	DE000PP7W4M4	DE000PP9XVS4	DE000PX06GL6
DE000PR81H64	DE000PP3MXR8	DE000PP7W4U7	DE000PP9XVT2	DE000PX06GM4
DE000PR81H72	DE000PP3MXS6	DE000PP7W4V5	DE000PP9XVU0	DE000PX06GN2
DE000PR81H80	DE000PP3MXT4	DE000PP7W4Y9	DE000PP9XVV8	DE000PX06GP7
DE000PR81H98	DE000PP3MXU2	DE000PP7W418	DE000PP9XVW6	DE000PX06GQ5
DE000PR81JA8	DE000PP3MXV0	DE000PP7W426	DE000PP9XVX4	DE000PX06GR3
DE000PR81JB6	DE000PP3MXW8	DE000PP7W467	DE000PP9XVY2	DE000PX06GS1
DE000PR81JC4	DE000PP3MXX6	DE000PP7W5H1	DE000PP9XVZ9	DE000PX06GT9
DE000PR81JD2	DE000PP3MXY4	DE000PP7W5Y6	DE000PP9XV08	DE000PX06GU7
DE000PR81JE0	DE000PP3MXZ1	DE000PP7W582	DE000PP9XV16	DE000PX06GV5
DE000PR81JF7	DE000PP3MX05	DE000PP7X4D2	DE000PP9XV24	DE000PX06GW3
DE000PR81JG5	DE000PP3MX13	DE000PP7X4E0	DE000PP9XV32	DE000PX06GX1
DE000PR81JH3	DE000PP3MX21	DE000PP7X4F7	DE000PP9XV40	DE000PX06GY9
DE000PR81JJ9	DE000PP3MX39	DE000PP7X4H3	DE000PP9XV57	DE000PX06GZ6
DE000PR81JK7	DE000PP3MX47	DE000PP7X4J9	DE000PP9XV65	DE000PX06G02
DE000PR81JL5	DE000PP3MX54	DE000PP7X4K7	DE000PP9XV73	DE000PX06G10
DE000PR81JM3	DE000PP3MX62	DE000PP7X4L5	DE000PP9XV81	DE000PX06G28
DE000PR81JN1	DE000PP3MX70	DE000PP7X4M3	DE000PP9XV99	DE000PX06G36
DE000PR81JP6	DE000PP3MYJ3	DE000PP7X4N1	DE000PP9XWA0	DE000PX06G44
DE000PR81JQ4	DE000PP3MYK1	DE000PP7X4P6	DE000PP9XWB8	DE000PX06G51
DE000PR81JR2	DE000PP3MYL9	DE000PP7X416	DE000PP9XWC6	DE000PX06G69
DE000PR81JS0	DE000PP3MYM7	DE000PP7X440	DE000PP9XWD4	DE000PX06G77
DE000PR81JT8	DE000PP3MYN5	DE000PP7X457	DE000PP9XWE2	DE000PX06G85
DE000PR81JU6	DE000PP3MYP0	DE000PP7X473	DE000PP9XWF9	DE000PX06G93

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR81JV4	DE000PP3MYQ8	DE000PP7X499	DE000PP9XWG7	DE000PX06HA7
DE000PR81JW2	DE000PP3MYR6	DE000PP7ZCB9	DE000PP9XWH5	DE000PX06HB5
DE000PR81JX0	DE000PP3MYS4	DE000PP7ZCW5	DE000PP9XWJ1	DE000PX06HC3
DE000PR81JY8	DE000PP3MYT2	DE000PP7ZC01	DE000PP9XWK9	DE000PX06HD1
DE000PR81JZ5	DE000PP3MYU0	DE000PP7ZC19	DE000PP9XWL7	DE000PX06HE9
DE000PR81J05	DE000PP3MYV8	DE000PP7ZC76	DE000PP9XWM5	DE000PX06HF6
DE000PR81J13	DE000PP3MYW6	DE000PP7ZC84	DE000PP9XWN3	DE000PX06HG4
DE000PR81J21	DE000PP3MYX4	DE000PP7ZC92	DE000PP9XWP8	DE000PX06HH2
DE000PR81J39	DE000PP3M1F0	DE000PP7ZDC5	DE000PP9XWQ6	DE000PX06HJ8
DE000PR81J47	DE000PP3M1G8	DE000PP7ZDL6	DE000PP9XWR4	DE000PX06HK6
DE000PR81J54	DE000PP3M1H6	DE000PP7ZDP7	DE000PP9XWS2	DE000PX06HL4
DE000PR81MH7	DE000PP3M1J2	DE000PP7ZD00	DE000PP9XWT0	DE000PX06HM2
DE000PR81MJ3	DE000PP3M1K0	DE000PP7ZEW1	DE000PP9XWU8	DE000PX06HN0
DE000PR81MK1	DE000PP3M1L8	DE000PP7ZEZ4	DE000PP9XWV6	DE000PX06HP5
DE000PR81ML9	DE000PP3M1M6	DE000PP7ZE33	DE000PP9XWW4	DE000PX06HQ3
DE000PR81MM7	DE000PP3M1N4	DE000PP7ZFA4	DE000PP9XWX2	DE000PX06HS9
DE000PR81MN5	DE000PP3M1P9	DE000PP7ZFB2	DE000PP9XWY0	DE000PX06HT7
DE000PR81MP0	DE000PP3M1Q7	DE000PP7ZFR8	DE000PP9XWZ7	DE000PX06HU5
DE000PR81MQ8	DE000PP3M1X3	DE000PP7ZFY4	DE000PP9XW07	DE000PX06HV3
DE000PR81MR6	DE000PP3M1Y1	DE000PP7ZF16	DE000PP9XW15	DE000PX06HW1
DE000PR81MS4	DE000PP3M1Z8	DE000PP7ZF24	DE000PP9XW23	DE000PX06HX9
DE000PR81MT2	DE000PP3M103	DE000PP7ZF81	DE000PP9XW31	DE000PX06HZ4
DE000PR81MU0	DE000PP3M111	DE000PP7ZGD6	DE000PP9XW49	DE000PX06H01
DE000PR81MV8	DE000PP3M129	DE000PP7ZKW8	DE000PP9XW56	DE000PX06H19
DE000PR81MW6	DE000PP3M137	DE000PP7ZKX6	DE000PP9XW64	DE000PX06H27
DE000PR81MX4	DE000PP3M145	DE000PP7ZKY4	DE000PP9XW72	DE000PX06H35
DE000PR81MY2	DE000PP3M152	DE000PP7ZKZ1	DE000PP9XW80	DE000PX06H43
DE000PR81MZ9	DE000PP3M2D3	DE000PP7ZK50	DE000PP9XW98	DE000PX06H50
DE000PR81M00	DE000PP3M2E1	DE000PP7ZK68	DE000PP9XXA8	DE000PX06H68
DE000PR81M18	DE000PP3M2F8	DE000PP7ZLH7	DE000PP9XXB6	DE000PX06H76
DE000PR81M26	DE000PP3M2G6	DE000PP7ZLJ3	DE000PP9XXC4	DE000PX06H84
DE000PR81M34	DE000PP3M4P3	DE000PP7ZLM7	DE000PP9XXD2	DE000PX06H92
DE000PR81M42	DE000PP3M4Q1	DE000PP7ZLN5	DE000PP9XXE0	DE000PX06JA3
DE000PR81M59	DE000PP3M4R9	DE000PP7ZL34	DE000PP9XXF7	DE000PX06JB1
DE000PR81M67	DE000PP3M4S7	DE000PP7ZL59	DE000PP9XXG5	DE000PX06JC9
DE000PR81M75	DE000PP3M4T5	DE000PP7ZL91	DE000PP9XXH3	DE000PX06JD7
DE000PR81M83	DE000PP3M4U3	DE000PP7ZMB8	DE000PP9XXJ9	DE000PX06JE5
DE000PR81M91	DE000PP3M4V1	DE000PP7ZMC6	DE000PP9XXK7	DE000PX06JF2
DE000PR81NA0	DE000PP3M4W9	DE000PP7ZMD4	DE000PP9XXL5	DE000PX06JG0
DE000PR81NB8	DE000PP3M4X7	DE000PP7ZME2	DE000PP9XXM3	DE000PX06JH8
DE000PR81NC6	DE000PP3M4Y5	DE000PP7ZMF9	DE000PP9XXN1	DE000PX06JJ4
DE000PR81ND4	DE000PP3M4Z2	DE000PP7ZMQ6	DE000PP9XXP6	DE000PX06JK2
DE000PR81P31	DE000PP3M475	DE000PP7ZMR4	DE000PP9XXQ4	DE000PX06JL0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR81P49	DE000PP3M483	DE000PP7ZMS2	DE000PP9XXR2	DE000PX06JM8
DE000PR81P56	DE000PP3M491	DE000PP7ZMW4	DE000PP9XXS0	DE000PX06JN6
DE000PR81P64	DE000PP3M5A2	DE000PP7ZM41	DE000PP9XXT8	DE000PX06JP1
DE000PR81P72	DE000PP3M5B0	DE000PP7ZM58	DE000PP9XXU6	DE000PX06JQ9
DE000PR81P80	DE000PP3M5C8	DE000PP7ZM90	DE000PP9XXV4	DE000PX06JR7
DE000PR81P98	DE000PP3M5D6	DE000PP7ZNN1	DE000PP9XXW2	DE000PX06JS5
DE000PR81QA3	DE000PP3M5E4	DE000PP7ZNU6	DE000PP9XXX0	DE000PX06JT3
DE000PR81QB1	DE000PP3M5F1	DE000PP7ZN32	DE000PP9XXY8	DE000PX06JU1
DE000PR81QC9	DE000PP3M5G9	DE000PP7ZN73	DE000PP9XXZ5	DE000PX06JX5
DE000PR81QD7	DE000PP3M5P0	DE000PP7ZPC9	DE000PP9XX06	DE000PX06JY3
DE000PR81QE5	DE000PP3M5Q8	DE000PP7ZPD7	DE000PP9XX14	DE000PX06JZ0
DE000PR81QF2	DE000PP3M5R6	DE000PP7ZPJ4	DE000PP9XX22	DE000PX06J09
DE000PR81QG0	DE000PP3M5S4	DE000PP7ZPK2	DE000PP9XX30	DE000PX06J17
DE000PR81QH8	DE000PP3M5T2	DE000PP7ZPU1	DE000PP9XX48	DE000PX06J25
DE000PR81QJ4	DE000PP3M5U0	DE000PP7ZPV9	DE000PP9XX55	DE000PX06J33
DE000PR81QK2	DE000PP3M5V8	DE000PP7ZPW7	DE000PP9XX63	DE000PX06J58
DE000PR81QL0	DE000PP3M5W6	DE000PP7ZPX5	DE000PP9XX71	DE000PX06J66
DE000PR81QM8	DE000PP3M517	DE000PP7ZPY3	DE000PP9XX89	DE000PX06J74
DE000PR81QN6	DE000PP3M525	DE000PP7ZPZ0	DE000PP9XX97	DE000PX06J82
DE000PR81QP1	DE000PP3M533	DE000PP7ZP06	DE000PP9XXYA6	DE000PX06J90
DE000PR81QQ9	DE000PP3M541	DE000PP7ZP14	DE000PP9XXYB4	DE000PX06KB9
DE000PR81QR7	DE000PP3M7U6	DE000PP7ZP89	DE000PP9XXYC2	DE000PX06KF0
DE000PR81RB9	DE000PP3M7V4	DE000PP7ZP97	DE000PP9XXYD0	DE000PX06KJ2
DE000PR81RC7	DE000PP3M7W2	DE000PP7ZQQ7	DE000PP9XXYE8	DE000PX06KU9
DE000PR81RD5	DE000PP3M7X0	DE000PP7ZQY1	DE000PP9XXYF5	DE000PX06KX3
DE000PR81RE3	DE000PP3M7Y8	DE000PP7ZQ54	DE000PP9XXYG3	DE000PX06K06
DE000PR81RF0	DE000PP3M7Z5	DE000PP7ZQ62	DE000PP9XXYH1	DE000PX06K22
DE000PR81RG8	DE000PP3M707	DE000PP7ZQ70	DE000PP9XXYJ7	DE000PX06K30
DE000PR81RH6	DE000PP3M715	DE000PP7ZQ96	DE000PP9XXYK5	DE000PX06K48
DE000PR81X15	DE000PP3NEY2	DE000PP7ZRA9	DE000PP9XXYL3	DE000PX06K55
DE000PR81X23	DE000PP3NE07	DE000PP7ZRB7	DE000PP9XXYM1	DE000PX06LC5
DE000PR81X31	DE000PP3NFM4	DE000PP7ZRC5	DE000PP9XXYN9	DE000PX06LD3
DE000PR81X49	DE000PP3NFP7	DE000PP7ZRD3	DE000PP9XXYP4	DE000PX06LE1
DE000PR81X56	DE000PP3NKH4	DE000PP7ZSV3	DE000PP9XXYQ2	DE000PX06LR3
DE000PR81X64	DE000PP3NKR3	DE000PP7ZS29	DE000PP9XXYR0	DE000PX06LU7
DE000PR81X72	DE000PP3NKV5	DE000PP7ZS37	DE000PP9XXYS8	DE000PX06LW3
DE000PR81X80	DE000PP3NKX1	DE000PP7ZS45	DE000PP9XXYT6	DE000PX06LX1
DE000PR81X98	DE000PP3NK25	DE000PP7ZS52	DE000PP9XXYU4	DE000PX06LY9
DE000PR81YA7	DE000PP3NK66	DE000PP7ZS60	DE000PP9XXYV2	DE000PX06L21
DE000PR81YB5	DE000PP3NLB5	DE000PP7ZS78	DE000PP9XXYW0	DE000PX06L39
DE000PR81YC3	DE000PP3NLC3	DE000PP7ZS86	DE000PP9XXYX8	DE000PX06L54
DE000PR81YD1	DE000PP3NLD1	DE000PP7ZS94	DE000PP9XXYY6	DE000PX06L62
DE000PR81YE9	DE000PP3NLJ8	DE000PP7ZTA5	DE000PP9XXYZ3	DE000PX06MB5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR81YF6	DE000PP3NLK6	DE000PP7ZTB3	DE000PP9XY05	DE000PX06MK6
DE000PR81YG4	DE000PP3NLL4	DE000PP7ZTC1	DE000PP9XY13	DE000PX06ML4
DE000PR81YH2	DE000PP3NLV3	DE000PP7ZTD9	DE000PP9XY21	DE000PX06M38
DE000PR81YJ8	DE000PP3NLW1	DE000PP7ZTJ6	DE000PP9XY39	DE000PX06NG2
DE000PR81YK6	DE000PP3NLZ4	DE000PP7ZTK4	DE000PP9XY47	DE000PX06NR9
DE000PR81YL4	DE000PP3PCM6	DE000PP7ZTL2	DE000PP9XY54	DE000PX06NT5
DE000PR81YM2	DE000PP3PCN4	DE000PP7ZTM0	DE000PP9XY62	DE000PX06NU3
DE000PR81YN0	DE000PP3PCP9	DE000PP7ZUF2	DE000PP9XY70	DE000PX06NV1
DE000PR81YP5	DE000PP3PCQ7	DE000PP7ZUG0	DE000PP9XY88	DE000PX06N29
DE000PR81YQ3	DE000PP3PCR5	DE000PP7ZZ20	DE000PP9XY96	DE000PX06N37
DE000PR81YR1	DE000PP3PCS3	DE000PP7ZZ38	DE000PP9XZA3	DE000PX06N52
DE000PR81YS9	DE000PP3PCT1	DE000PP7ZZ46	DE000PP9XZB1	DE000PX06N60
DE000PR81YT7	DE000PP3PCU9	DE000PP7ZZ53	DE000PP9XZC9	DE000PX06N78
DE000PR81YU5	DE000PP3PCV7	DE000PP7Z0C0	DE000PP9XZD7	DE000PX06N86
DE000PR81YV3	DE000PP3PCW5	DE000PP7Z0G1	DE000PP9XZE5	DE000PX06N94
DE000PR81YW1	DE000PP3PCX3	DE000PP7Z0U2	DE000PP9XZF2	DE000PX06PA0
DE000PR81YX9	DE000PP3PCY1	DE000PP7Z056	DE000PP9XZG0	DE000PX06PB8
DE000PR81YY7	DE000PP3PCZ8	DE000PP7Z2V6	DE000PP9XZH8	DE000PX06PD4
DE000PR81YZ4	DE000PP3PC07	DE000PP7Z2Z7	DE000PP9XZJ4	DE000PX06PE2
DE000PR81Y06	DE000PP3PC49	DE000PP7Z221	DE000PP9XZK2	DE000PX06PF9
DE000PR81Y14	DE000PP3PC56	DE000PP7Z239	DE000PP9XZL0	DE000PX06PG7
DE000PR81Y22	DE000PP3PC64	DE000PP7Z247	DE000PP9XZM8	DE000PX06PH5
DE000PR81Y30	DE000PP3PC72	DE000PP7Z296	DE000PP9XZN6	DE000PX06PJ1
DE000PR81Y48	DE000PP3PC80	DE000PP7Z3L5	DE000PP9XZP1	DE000PX06PK9
DE000PR81Y55	DE000PP3PC98	DE000PP7Z338	DE000PP9XZQ9	DE000PX06PM5
DE000PR81Y63	DE000PP3PDA9	DE000PP7Z353	DE000PP9XZR7	DE000PX06PP8
DE000PR81Y71	DE000PP3PDB7	DE000PP7Z361	DE000PP9XZS5	DE000PX06PS2
DE000PR81Y89	DE000PP3PDC5	DE000PP7Z379	DE000PP9XZT3	DE000PX06PT0
DE000PR81Y97	DE000PP3PDD3	DE000PP7Z387	DE000PP9XZU1	DE000PX06PU8
DE000PR81ZA4	DE000PP3PDE1	DE000PP7Z4K5	DE000PP9XZV9	DE000PX06PV6
DE000PR81ZB2	DE000PP3PDF8	DE000PP7Z4M1	DE000PP9XZW7	DE000PX06P27
DE000PR81ZC0	DE000PP3PDG6	DE000PP7Z4W0	DE000PP9XZX5	DE000PX06P35
DE000PR81ZD8	DE000PP3PDH4	DE000PP7Z4X8	DE000PP9XZY3	DE000PX06P43
DE000PR81ZE6	DE000PP3PDJ0	DE000PP7Z437	DE000PP9XZZ0	DE000PX06P76
DE000PR81ZF3	DE000PP3PDK8	DE000PP7Z460	DE000PP9XZ04	DE000PX06P84
DE000PR81ZG1	DE000PP3PDL6	DE000PP7Z478	DE000PP9XZ12	DE000PX06QA8
DE000PR81ZH9	DE000PP3PDM4	DE000PP7Z5A3	DE000PP9XZ20	DE000PX06QC4
DE000PR81ZJ5	DE000PP3PDN2	DE000PP7Z5C9	DE000PP9XZ38	DE000PX06QD2
DE000PR81ZK3	DE000PP3PDP7	DE000PP7Z5D7	DE000PP9XZ46	DE000PX06QE0
DE000PR81ZL1	DE000PP3PDQ5	DE000PP7Z5E5	DE000PP9XZ53	DE000PX06QF7
DE000PR81ZM9	DE000PP3PDR3	DE000PP7Z5M8	DE000PP9XZ61	DE000PX06QG5
DE000PR81ZN7	DE000PP3PDS1	DE000PP7Z5N6	DE000PP9XZ79	DE000PX06QH3
DE000PR81ZP2	DE000PP3PDT9	DE000PP7Z5X5	DE000PP9XZ87	DE000PX06QJ9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR81ZQ0	DE000PP3PDU7	DE000PP7Z5Z0	DE000PP9XZ95	DE000PX06QK7
DE000PR81ZR8	DE000PP3PDV5	DE000PP7Z502	DE000PP9X0A4	DE000PX06QL5
DE000PR81ZS6	DE000PP3PDW3	DE000PP7Z510	DE000PP9X0B2	DE000PX06QM3
DE000PR81ZT4	DE000PP3PDX1	DE000PP7Z528	DE000PP9X0C0	DE000PX06QP6
DE000PR81ZU2	DE000PP3PDY9	DE000PP7Z585	DE000PP9X0D8	DE000PX06QR2
DE000PR81ZV0	DE000PP3PDZ6	DE000PP7Z593	DE000PP9X0E6	DE000PX06QS0
DE000PR81ZW8	DE000PP3PD06	DE000PP7Z6H6	DE000PP9X0F3	DE000PX06QU6
DE000PR81ZX6	DE000PP3PD14	DE000PP7Z6P9	DE000PP9X0G1	DE000PX06QX0
DE000PR81ZY4	DE000PP3PD22	DE000PP7Z643	DE000PP9X0H9	DE000PX06QY8
DE000PR81ZZ1	DE000PP3PD30	DE000PP7Z650	DE000PP9X0J5	DE000PX06QZ5
DE000PR81Z05	DE000PP3PD48	DE000PP7Z7B7	DE000PP9X0K3	DE000PX06Q00
DE000PR81Z13	DE000PP3PD55	DE000PP7Z7E1	DE000PP9X0L1	DE000PX06Q18
DE000PR81Z21	DE000PP3PEP5	DE000PP7Z7F8	DE000PP9X0M9	DE000PX06Q67
DE000PR81Z39	DE000PP3PEQ3	DE000PP7Z7G6	DE000PP9X0N7	DE000PX06Q75
DE000PR81Z47	DE000PP3PER1	DE000PP7Z7H4	DE000PP9X0P2	DE000PX06Q83
DE000PR81Z54	DE000PP3PES9	DE000PP7Z7J0	DE000PP9X0Q0	DE000PX06Q91
DE000PR81Z62	DE000PP3PET7	DE000PP7Z7M4	DE000PP9X0R8	DE000PX06RA6
DE000PR81Z70	DE000PP3PEU5	DE000PP7Z7N2	DE000PP9X0S6	DE000PX06RB4
DE000PR81Z88	DE000PP3PEV3	DE000PP7Z7P7	DE000PP9X0T4	DE000PX06RC2
DE000PR81Z96	DE000PP3PEW1	DE000PP70EE8	DE000PP9X0U2	DE000PX06RD0
DE000PR810A5	DE000PP3PEX9	DE000PP70EG3	DE000PP9X0V0	DE000PX06RE8
DE000PR810B3	DE000PP3PEY7	DE000PP70E21	DE000PP9X0W8	DE000PX06RH1
DE000PR810C1	DE000PP3PEZ4	DE000PP70FE5	DE000PP9X0X6	DE000PX06RJ7
DE000PR810D9	DE000PP3PE05	DE000PP70FH8	DE000PP9X0Y4	DE000PX06RK5
DE000PR810E7	DE000PP3PE13	DE000PP70FJ4	DE000PP9X0Z1	DE000PX06RL3
DE000PR810F4	DE000PP3PE21	DE000PP70FR7	DE000PP9X008	DE000PX06RM1
DE000PR810G2	DE000PP3PE39	DE000PP70FW7	DE000PP9X016	DE000PX06RN9
DE000PR810H0	DE000PP3PE47	DE000PP70F38	DE000PP9X024	DE000PX06RP4
DE000PR810J6	DE000PP3PE54	DE000PP70F53	DE000PP9X032	DE000PX06RQ2
DE000PR810K4	DE000PP3PE62	DE000PP70GA1	DE000PP9X040	DE000PX06RT6
DE000PR810L2	DE000PP3PE70	DE000PP70GD5	DE000PP9X057	DE000PX06RU4
DE000PR810M0	DE000PP3PFT4	DE000PP70GK0	DE000PP9X065	DE000PX06RV2
DE000PR810N8	DE000PP3PGH7	DE000PP70GL8	DE000PP9X073	DE000PX06RW0
DE000PR810P3	DE000PP3PGQ8	DE000PP70GM6	DE000PP9X081	DE000PX06RX8
DE000PR810Q1	DE000PP3PG52	DE000PP70GX3	DE000PP9X099	DE000PX06RY6
DE000PR810R9	DE000PP3PHB8	DE000PP70G29	DE000PP9X1A2	DE000PX06R09
DE000PR810S7	DE000PP3PJL3	DE000PP70QP8	DE000PP9X1B0	DE000PX06R17
DE000PR810T5	DE000PP3PJM1	DE000PP70QQ6	DE000PP9X1C8	DE000PX06R25
DE000PR810U3	DE000PP3PJN9	DE000PP70QQR4	DE000PP9X1D6	DE000PX06R33
DE000PR810V1	DE000PP3PJ67	DE000PP70QS2	DE000PP9X1E4	DE000PX06R41
DE000PR810W9	DE000PP3PJ75	DE000PP70QQT0	DE000PP9X1F1	DE000PX06R58
DE000PR810X7	DE000PP3PJ91	DE000PP70QU8	DE000PP9X1G9	DE000PX06R74
DE000PR810Y5	DE000PP3PKA4	DE000PP70QV6	DE000PP9X1H7	DE000PX06SA4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR810Z2	DE000PP3PKE6	DE000PP70QW4	DE000PP9X1J3	DE000PX06SB2
DE000PR81009	DE000PP3PKF3	DE000PP70QX2	DE000PP9X1K1	DE000PX06SCO
DE000PR81017	DE000PP3PKZ1	DE000PP70QY0	DE000PP9X1L9	DE000PX06SD8
DE000PR81025	DE000PP3PK23	DE000PP70RT8	DE000PP9X1M7	DE000PX06SE6
DE000PR81033	DE000PP3PK56	DE000PP70RU6	DE000PP9X1N5	DE000PX06SF3
DE000PR81041	DE000PP3PLX4	DE000PP70RX0	DE000PP9X1P0	DE000PX06SG1
DE000PR81058	DE000PP3PL97	DE000PP70RY8	DE000PP9X1Q8	DE000PX06SH9
DE000PR81066	DE000PP3PMR4	DE000PP70SB4	DE000PP9X1R6	DE000PX06SJ5
DE000PR81074	DE000PP3PMT0	DE000PP70SC2	DE000PP9X1S4	DE000PX06SQ0
DE000PR81082	DE000PP3PNV4	DE000PP70SD0	DE000PP9X1T2	DE000PX06SR8
DE000PR81090	DE000PP3PNW2	DE000PP70SM1	DE000PP9X1U0	DE000PX06SS6
DE000PR811A3	DE000PP3PN20	DE000PP70SN9	DE000PP9X1V8	DE000PX06ST4
DE000PR811B1	DE000PP3PN38	DE000PP70SP4	DE000PP9X1W6	DE000PX06SU2
DE000PR811C9	DE000PP3PN46	DE000PP70UH7	DE000PP9X1X4	DE000PX06SV0
DE000PR811D7	DE000PP3PN53	DE000PP70UJ3	DE000PP9X1Y2	DE000PX06SW8
DE000PR811E5	DE000PP3PN61	DE000PP70UM7	DE000PP9X1Z9	DE000PX06SX6
DE000PR811F2	DE000PP3PN79	DE000PP70UN5	DE000PP9X107	DE000PX06SY4
DE000PR811G0	DE000PP3PN87	DE000PP70UP0	DE000PP9X115	DE000PX06S32
DE000PR811H8	DE000PP3PN95	DE000PP70UQ8	DE000PP9X123	DE000PX06S81
DE000PR811J4	DE000PP3PPA3	DE000PP70UR6	DE000PP9X131	DE000PX06S99
DE000PR811K2	DE000PP3PPB1	DE000PP70US4	DE000PP9X149	DE000PX06TA2
DE000PR811L0	DE000PP3PPC9	DE000PP70UT2	DE000PP9X156	DE000PX06TK1
DE000PR811M8	DE000PP3PPD7	DE000PP70UU0	DE000PP9X164	DE000PX06TL9
DE000PR811N6	DE000PP3PPE5	DE000PP71P84	DE000PP9X172	DE000PX06TM7
DE000PR811P1	DE000PP3PPG0	DE000PP71QB6	DE000PP9X180	DE000PX06TN5
DE000PR811Q9	DE000PP3PPH8	DE000PP71QK7	DE000PP9X198	DE000PX06TV8
DE000PR811R7	DE000PP3PPJ4	DE000PP71QL5	DE000PP9X2A0	DE000PX06TW6
DE000PR811S5	DE000PP3PPK2	DE000PP71QM3	DE000PP9X2B8	DE000PX06TX4
DE000PR811T3	DE000PP3PPL0	DE000PP71QN1	DE000PP9X2C6	DE000PX06T23
DE000PR811U1	DE000PP3PPM8	DE000PP71QP6	DE000PP9X2D4	DE000PX06T64
DE000PR811V9	DE000PP3PPN6	DE000PP71QQ4	DE000PP9X2E2	DE000PX06T98
DE000PR811W7	DE000PP3PPP1	DE000PP71QU6	DE000PP9X2F9	DE000PX06UB8
DE000PR811X5	DE000PP3PPR7	DE000PP71QY8	DE000PP9X2G7	DE000PX06UC6
DE000PR811Y3	DE000PP3PPS5	DE000PP71Q18	DE000PP9X2H5	DE000PX06UZ7
DE000PR811Z0	DE000PP3PPT3	DE000PP71Q34	DE000PP9X2J1	DE000PX06VV4
DE000PR81108	DE000PP3PPU1	DE000PP71RB4	DE000PP9X2K9	DE000PX06VX0
DE000PR81116	DE000PP3PPV9	DE000PP71RL3	DE000PP9X2L7	DE000PX06VY8
DE000PR81124	DE000PP3PPW7	DE000PP71RT6	DE000PP9X2M5	DE000PX06V03
DE000PR81132	DE000PP3PPX5	DE000PP71R41	DE000PP9X2N3	DE000PX06V11
DE000PR81140	DE000PP3PPY3	DE000PP71R90	DE000PP9X2P8	DE000PX06V37
DE000PR81157	DE000PP3PPZ0	DE000PP71SZ1	DE000PP9X2Q6	DE000PX06V78
DE000PR81165	DE000PP3PP02	DE000PP71TE4	DE000PP9X2R4	DE000PX06V94
DE000PR81173	DE000PP3PP10	DE000PP71TQ8	DE000PP9X2S2	DE000PX06WA6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR81181	DE000PP3PP28	DE000PP71TS4	DE000PP9X2T0	DE000PX06WB4
DE000PR81199	DE000PP3PP36	DE000PP71TW6	DE000PP9X2U8	DE000PX06WG3
DE000PR812A1	DE000PP3PP44	DE000PP71TX4	DE000PP9X2V6	DE000PX06X68
DE000PR812B9	DE000PP3PP51	DE000PP71T31	DE000PP9X2W4	DE000PX06ZT9
DE000PR812C7	DE000PP3PP69	DE000PP71T72	DE000PP9X2X2	DE000PX06Z90
DE000PR812D5	DE000PP3PP77	DE000PP71UQ6	DE000PP9X2Y0	DE000PX060R3
DE000PR812E3	DE000PP3PP85	DE000PP71VC4	DE000PP9X2Z7	DE000PX06103
DE000PR812F0	DE000PP3PP93	DE000PP71V52	DE000PP9X206	DE000PX06111
DE000PR812G8	DE000PP3PQA1	DE000PP71WF5	DE000PP9X214	DE000PX06251
DE000PR812H6	DE000PP3PQB9	DE000PP71WH1	DE000PP9X222	DE000PX063X5
DE000PR812J2	DE000PP3PQC7	DE000PP71WP4	DE000PP9X230	DE000PX063Y3
DE000PR812K0	DE000PP3PQD5	DE000PP71WV2	DE000PP9X248	DE000PX064U9
DE000PR812L8	DE000PP3PQE3	DE000PP71WX8	DE000PP9X255	DE000PX064V7
DE000PR812M6	DE000PP3PQF0	DE000PP71W36	DE000PP9X263	DE000PX06418
DE000PR812N4	DE000PP3PQG8	DE000PP71W44	DE000PP9X271	DE000PX06434
DE000PR812P9	DE000PP3PQH6	DE000PP71W51	DE000PP9X289	DE000PX065F7
DE000PR812Q7	DE000PP3PQJ2	DE000PP71W69	DE000PP9X297	DE000PX065G5
DE000PR812R5	DE000PP3PQK0	DE000PP71XD8	DE000PP9X3A8	DE000PX065H3
DE000PR812S3	DE000PP3PQL8	DE000PP71X43	DE000PP9X3B6	DE000PX065M3
DE000PR812T1	DE000PP3PQM6	DE000PP71Y26	DE000PP9X3C4	DE000PX065N1
DE000PR812U9	DE000PP3PQN4	DE000PP71Y34	DE000PP9X3D2	DE000PX065P6
DE000PR812V7	DE000PP3PQP9	DE000PP71Y67	DE000PP9X3E0	DE000PX06558
DE000PR812W5	DE000PP3PQQ7	DE000PP71Y75	DE000PP9X3F7	DE000PX06566
DE000PR812X3	DE000PP3PQR5	DE000PP710T9	DE000PP9X3G5	DE000PX067J5
DE000PR812Y1	DE000PP3PQS3	DE000PP710U7	DE000PP9X3P6	DE000PX067K3
DE000PR812Z8	DE000PP3PQT1	DE000PP710V5	DE000PP9X3Q4	DE000PX06715
DE000PR81207	DE000PP3PQU9	DE000PP710W3	DE000PP9X3V4	DE000PX06731
DE000PR81215	DE000PP3PQV7	DE000PP710X1	DE000PP9X3Z5	DE000PX06772
DE000PR81223	DE000PP3PQW5	DE000PP710Y9	DE000PP9X305	DE000PX06798
DE000PR81231	DE000PP3PQX3	DE000PP710Z6	DE000PP9X313	DE000PX068C8
DE000PR81249	DE000PP3PQZ8	DE000PP71004	DE000PP9X362	DE000PX068E4
DE000PR81256	DE000PP3PQ01	DE000PP71012	DE000PP9X4D0	DE000PX068H7
DE000PR81264	DE000PP3PQ19	DE000PP71020	DE000PP9X4F5	DE000PX068J3
DE000PR81272	DE000PP3PQ27	DE000PP71038	DE000PP9X4G3	DE000PX068L9
DE000PR81280	DE000PP3PUC9	DE000PP71046	DE000PP9X4H1	DE000PX068M7
DE000PR81298	DE000PP3PUD7	DE000PP71053	DE000PP9X4J7	DE000PX068N5
DE000PR813A9	DE000PP3PUE5	DE000PP71061	DE000PP9X4K5	DE000PX068T2
DE000PR813B7	DE000PP3PUF2	DE000PP71079	DE000PP9X4L3	DE000PX068V8
DE000PR813C5	DE000PP3PUG0	DE000PP71087	DE000PP9X4M1	DE000PX068Y2
DE000PR813D3	DE000PP3PUH8	DE000PP71095	DE000PP9X4P4	DE000PX068Z9
DE000PR813E1	DE000PP3PUJ4	DE000PP711A7	DE000PP9X4Q2	DE000PX06806
DE000PR813F8	DE000PP3PUK2	DE000PP711D1	DE000PP9X4R0	DE000PX06822
DE000PR813G6	DE000PP3PULO	DE000PP711E9	DE000PP9X4S8	DE000PX06830

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR813H4	DE000PP3PUM8	DE000PP711F6	DE000PP9X4T6	DE000PX06848
DE000PR813J0	DE000PP3PUN6	DE000PP711G4	DE000PP9X4U4	DE000PX06855
DE000PR813K8	DE000PP3PUP1	DE000PP711H2	DE000PP9X404	DE000PX06863
DE000PR813L6	DE000PP3PUQ9	DE000PP711J8	DE000PP9X453	DE000PX06871
DE000PR813M4	DE000PP3PUR7	DE000PP711K6	DE000PP9X487	DE000PX06889
DE000PR813N2	DE000PP3PUS5	DE000PP711L4	DE000PP9X495	DE000PX069C6
DE000PR813P7	DE000PP3PUT3	DE000PP711M2	DE000PP9X5F2	DE000PX069H5
DE000PR813Q5	DE000PP3PUU1	DE000PP711N0	DE000PP9X5J4	DE000PX069J1
DE000PR813R3	DE000PP3PUV9	DE000PP711P5	DE000PP9X5Q9	DE000PX069K9
DE000PR813S1	DE000PP3PUW7	DE000PP711Q3	DE000PP9X5S5	DE000PX069L7
DE000PR813T9	DE000PP3PUX5	DE000PP711R1	DE000PP9X5T3	DE000PX069R4
DE000PR813U7	DE000PP3PUY3	DE000PP711S9	DE000PP9X5W7	DE000PX069X2
DE000PR813V5	DE000PP3PUZ0	DE000PP711T7	DE000PP9X5X5	DE000PX06939
DE000PR813W3	DE000PP3PU05	DE000PP711U5	DE000PP9X5Z0	DE000PX06947
DE000PR813X1	DE000PP3PU13	DE000PP711V3	DE000PP9X537	DE000PX06954
DE000PR813Y9	DE000PP3PU21	DE000PP711W1	DE000PP9X545	DE000PX06988
DE000PR813Z6	DE000PP3PU39	DE000PP71103	DE000PP9X586	DE000PX06996
DE000PR81306	DE000PP3PU47	DE000PP71111	DE000PP9X6B9	DE000PX07AA0
DE000PR81314	DE000PP3PU54	DE000PP71160	DE000PP9X6C7	DE000PX07AF9
DE000PR81322	DE000PP3PU62	DE000PP71178	DE000PP9X6D5	DE000PX07AG7
DE000PR81330	DE000PP3PU70	DE000PP712G2	DE000PP9X677	DE000PX07AH5
DE000PR81348	DE000PP3PU88	DE000PP712J6	DE000PP9X685	DE000PX07AJ1
DE000PR81355	DE000PP3PU96	DE000PP713A3	DE000PP9X7D3	DE000PX07AK9
DE000PR81363	DE000PP3PVA1	DE000PP714S3	DE000PP9X7L6	DE000PX07AP8
DE000PR81371	DE000PP3PVB9	DE000PP714W5	DE000PP9X7M4	DE000PX07AU8
DE000PR81389	DE000PP3PVC7	DE000PP71483	DE000PP9X7N2	DE000PX07AW4
DE000PR81397	DE000PP3PVD5	DE000PP715H3	DE000PP9X7S1	DE000PX07AX2
DE000PR814A7	DE000PP3PVE3	DE000PP715K7	DE000PP9X7T9	DE000PX07A07
DE000PR814B5	DE000PP3PVF0	DE000PP715M3	DE000PP9X7Z6	DE000PX07A15
DE000PR814C3	DE000PP3PVG8	DE000PP715T8	DE000PP9X701	DE000PX07A23
DE000PR814D1	DE000PP3PVH6	DE000PP71509	DE000PP9X768	DE000PX07A49
DE000PR814E9	DE000PP3PVJ2	DE000PP71517	DE000PP9X776	DE000PX07A56
DE000PR814F6	DE000PP3PVK0	DE000PP716V2	DE000PP9X784	DE000PX07A64
DE000PR814G4	DE000PP3PVL8	DE000PP717A4	DE000PP9X792	DE000PX07A80
DE000PR814H2	DE000PP3PVM6	DE000PP717V0	DE000PP9X8A7	DE000PX07BA8
DE000PR814J8	DE000PP3PVN4	DE000PP717Y4	DE000PP9X8H2	DE000PX07BB6
DE000PR814K6	DE000PP3PVP9	DE000PP71723	DE000PP9X8P5	DE000PX07BC4
DE000PR814L4	DE000PP3PVQ7	DE000PP71731	DE000PP9X8Q3	DE000PX07BD2
DE000PR814M2	DE000PP3PVR5	DE000PP71749	DE000PP9X8S9	DE000PX07BH3
DE000PR814N0	DE000PP3PVS3	DE000PP71764	DE000PP9X8T7	DE000PX07BJ9
DE000PR814P5	DE000PP3PVT1	DE000PP71772	DE000PP9X891	DE000PX07BK7
DE000PR814Q3	DE000PP3PVU9	DE000PP71780	DE000PP9X9A5	DE000PX07BM3
DE000PR814R1	DE000PP3PVV7	DE000PP718H7	DE000PP9X9B3	DE000PX07BN1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR814S9	DE000PP3PVW5	DE000PP718K1	DE000PP9X9C1	DE000PX07BP6
DE000PR814T7	DE000PP3PVX3	DE000PP718L9	DE000PP9X9D9	DE000PX07BQ4
DE000PR814U5	DE000PP3PVY1	DE000PP718M7	DE000PP9X9E7	DE000PX07BS0
DE000PR814V3	DE000PP3PVZ8	DE000PP718N5	DE000PP9X9F4	DE000PX07BT8
DE000PR814W1	DE000PP3PV04	DE000PP718Q8	DE000PP9X9G2	DE000PX07BV4
DE000PR814X9	DE000PP3PV12	DE000PP718U0	DE000PP9X9M0	DE000PX07BX0
DE000PR814Y7	DE000PP3PV20	DE000PP71848	DE000PP9X9N8	DE000PX07BZ5
DE000PR814Z4	DE000PP3PV38	DE000PP719D4	DE000PP9X9P3	DE000PX07B30
DE000PR81405	DE000PP3PV46	DE000PP719N3	DE000PP9X9Q1	DE000PX07B48
DE000PR81413	DE000PP3PV53	DE000PP719P8	DE000PP9X941	DE000PX07B55
DE000PR81421	DE000PP3PV61	DE000PP719Q6	DE000PP9YAF3	DE000PX07B63
DE000PR81439	DE000PP3PV79	DE000PP719R4	DE000PP9YAR8	DE000PX07B71
DE000PR81447	DE000PP3PV87	DE000PP719S2	DE000PP9YAS6	DE000PX07B89
DE000PR81454	DE000PP3PV95	DE000PP719T0	DE000PP9YAT4	DE000PX07B97
DE000PR81462	DE000PP3PWA9	DE000PP719U8	DE000PP9YAX6	DE000PX07CF5
DE000PR81470	DE000PP3PWB7	DE000PP719V6	DE000PP9YA69	DE000PX07CG3
DE000PR81488	DE000PP3PWC5	DE000PP719W4	DE000PP9YBA2	DE000PX07CH1
DE000PR81496	DE000PP3PWD3	DE000PP719X2	DE000PP9YBJ3	DE000PX07CJ7
DE000PR815A4	DE000PP3PWE1	DE000PP719Y0	DE000PP9YBK1	DE000PX07CK5
DE000PR815B2	DE000PP3PWF8	DE000PP719Z7	DE000PP9YBL9	DE000PX07CL3
DE000PR815C0	DE000PP3PWG6	DE000PP71905	DE000PP9YBM7	DE000PX07CM1
DE000PR815D8	DE000PP3PWH4	DE000PP71913	DE000PP9YBN5	DE000PX07CN9
DE000PR815E6	DE000PP3PWJ0	DE000PP71921	DE000PP9YBP0	DE000PX07CQ2
DE000PR815F3	DE000PP3PWK8	DE000PP71939	DE000PP9YBQ8	DE000PX07CW0
DE000PR815G1	DE000PP3PWL6	DE000PP71947	DE000PP9YBR6	DE000PX07C13
DE000PR815H9	DE000PP3PWM4	DE000PP71954	DE000PP9YBU0	DE000PX07C21
DE000PR815J5	DE000PP3PWN2	DE000PP71962	DE000PP9YBV8	DE000PX07C47
DE000PR815K3	DE000PP3PWP7	DE000PP71970	DE000PP9YBW6	DE000PX07C70
DE000PR815L1	DE000PP3PWQ5	DE000PP71988	DE000PP9YBX4	DE000PX07C88
DE000PR815M9	DE000PP3PWR3	DE000PP72AL7	DE000PP9YBZ9	DE000PX07C96
DE000PR815N7	DE000PP3PWS1	DE000PP72AM5	DE000PP9YB01	DE000PX07DA4
DE000PR815P2	DE000PP3PWT9	DE000PP72AN3	DE000PP9YB19	DE000PX07DB2
DE000PR815Q0	DE000PP3PWU7	DE000PP72AP8	DE000PP9YB68	DE000PX07DD8
DE000PR815R8	DE000PP3PWW5	DE000PP72A56	DE000PP9YB76	DE000PX07DE6
DE000PR815S6	DE000PP3PWW3	DE000PP72J40	DE000PP9YB84	DE000PX07DF3
DE000PR815T4	DE000PP3PWX1	DE000PP72J57	DE000PP9YB92	DE000PX07DG1
DE000PR815U2	DE000PP3PWY9	DE000PP72J65	DE000PP9YCL7	DE000PX07DH9
DE000PR815V0	DE000PP3PWZ6	DE000PP72J73	DE000PP9YCM5	DE000PX07DJ5
DE000PR815W8	DE000PP3PW03	DE000PP72VR0	DE000PP9YCN3	DE000PX07DL1
DE000PR815X6	DE000PP3PW11	DE000PP72VX8	DE000PP9YCP8	DE000PX07DM9
DE000PR815Y4	DE000PP3PW29	DE000PP72VY6	DE000PP9YCQ6	DE000PX07DP2
DE000PR815Z1	DE000PP3PW37	DE000PP72V10	DE000PP9YCS2	DE000PX07DQ0
DE000PR81504	DE000PP3PW45	DE000PP72V69	DE000PP9YCT0	DE000PX07DR8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR81512	DE000PP3PW52	DE000PP72WG1	DE000PP9YCU8	DE000PX07DS6
DE000PR81520	DE000PP3PW60	DE000PP72WJ5	DE000PP9YCV6	DE000PX07DU2
DE000PR81538	DE000PP3PW78	DE000PP72WK3	DE000PP9YCW4	DE000PX07DY4
DE000PR81546	DE000PP3PW86	DE000PP72WL1	DE000PP9YCX2	DE000PX07D20
DE000PR82LJ3	DE000PP3PW94	DE000PP72WQ0	DE000PP9YC26	DE000PX07D38
DE000PR82LK1	DE000PP3PXA7	DE000PP72WU2	DE000PP9YC34	DE000PX07D46
DE000PR82LL9	DE000PP3PXB5	DE000PP72WW8	DE000PP9YC59	DE000PX07D53
DE000PR82LM7	DE000PP3PXC3	DE000PP72W68	DE000PP9YC67	DE000PX07D61
DE000PR82LN5	DE000PP3PXD1	DE000PP72XG9	DE000PP9YC75	DE000PX07D87
DE000PR82LP0	DE000PP3PXE9	DE000PP72XK1	DE000PP9YC91	DE000PX07ED6
DE000PR82UE5	DE000PP3PXF6	DE000PP72XL9	DE000PP9YDA8	DE000PX07EF1
DE000PR82UF2	DE000PP3PXG4	DE000PP72XP0	DE000PP9YDB6	DE000PX07EG9
DE000PR82UG0	DE000PP3PXH2	DE000PP72XQ8	DE000PP9YDG5	DE000PX07EH7
DE000PR82UH8	DE000PP3PXJ8	DE000PP72XV8	DE000PP9YDL5	DE000PX07EK1
DE000PR82UJ4	DE000PP3PK6	DE000PP72XW6	DE000PP9YDW2	DE000PX07EM7
DE000PR82UK2	DE000PP3PXL4	DE000PP72XX4	DE000PP9YDX0	DE000PX07EN5
DE000PR82UL0	DE000PP3PXM2	DE000PP72X34	DE000PP9YDY8	DE000PX07EP0
DE000PR82UM8	DE000PP3PXN0	DE000PP72YA0	DE000PP9YDZ5	DE000PX07EQ8
DE000PR82UN6	DE000PP3PXP5	DE000PP72YB8	DE000PP9YD09	DE000PX07ER6
DE000PR82UP1	DE000PP3PXQ3	DE000PP72YE2	DE000PP9YEH1	DE000PX07ES4
DE000PR82UQ9	DE000PP3PXR1	DE000PP72YK9	DE000PP9YEJ7	DE000PX07ET2
DE000PR82UR7	DE000PP3PXS9	DE000PP72YL7	DE000PP9YEP4	DE000PX07EU0
DE000PR82US5	DE000PP3PXT7	DE000PP72Y33	DE000PP9YEX8	DE000PX07EV8
DE000PR82UT3	DE000PP3PXU5	DE000PP72ZH2	DE000PP9YE16	DE000PX07EW6
DE000PR82UU1	DE000PP3PXV3	DE000PP720G5	DE000PP9YPA2	DE000PX07EX4
DE000PR82UV9	DE000PP3PXW1	DE000PP720H3	DE000PP9YPB0	DE000PX07EY2
DE000PR82UW7	DE000PP3PXX9	DE000PP720P6	DE000PP9YPC8	DE000PX07EZ9
DE000PR82UX5	DE000PP3PXY7	DE000PP720R2	DE000PP9YPD6	DE000PX07E03
DE000PR82UY3	DE000PP3PXZ4	DE000PP720X0	DE000PP9YPE4	DE000PX07E11
DE000PR82U09	DE000PP3PX02	DE000PP72028	DE000PP9YPF1	DE000PX07E29
DE000PR82U17	DE000PP3PX10	DE000PP72036	DE000PP9YPG9	DE000PX07E37
DE000PR82U25	DE000PP3PX28	DE000PP72044	DE000PP9YPH7	DE000PX07E45
DE000PR82U33	DE000PP3PX36	DE000PP721A6	DE000PP9YPI3	DE000PX07FG6
DE000PR82U41	DE000PP3PX44	DE000PP721K5	DE000PP9YPK1	DE000PX07FH4
DE000PR82U58	DE000PP3PX51	DE000PP721L3	DE000PP9YPL9	DE000PX07FJ0
DE000PR82U66	DE000PP3PX69	DE000PP721M1	DE000PP9YPM7	DE000PX07FK8
DE000PR82U74	DE000PP3PX77	DE000PP721N9	DE000PP9YPN5	DE000PX07FL6
DE000PR82U82	DE000PP3PX85	DE000PP721Y6	DE000PP9YPP0	DE000PX07FN2
DE000PR82U90	DE000PP3PX93	DE000PP72150	DE000PP9YPPQ8	DE000PX07FR3
DE000PR82VA1	DE000PP3PYA5	DE000PP722E6	DE000PP9YPR6	DE000PX07FS1
DE000PR82VB9	DE000PP3PYB3	DE000PP722F3	DE000PP9YPS4	DE000PX07FX1
DE000PR82VC7	DE000PP3PYC1	DE000PP722Q0	DE000PP9YPT2	DE000PX07FZ6
DE000PR82VD5	DE000PP3PYD9	DE000PP72242	DE000PP9YPU0	DE000PX07F02

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR82VE3	DE000PP3PYE7	DE000PP72259	DE000PP9YPV8	DE000PX07F10
DE000PR82VFO	DE000PP3PYF4	DE000PP72275	DE000PP9YPW6	DE000PX07F36
DE000PR82VG8	DE000PP3PYG2	DE000PP72283	DE000PP9YPX4	DE000PX07F69
DE000PR82VH6	DE000PP3PYH0	DE000PP723L9	DE000PP9YPY2	DE000PX07GE9
DE000PR82VJ2	DE000PP3PYJ6	DE000PP726P3	DE000PP9YPZ9	DE000PX07GH2
DE000PR82VK0	DE000PP3PYK4	DE000PP72622	DE000PP9YP05	DE000PX07GK6
DE000PR82VL8	DE000PP3PYL2	DE000PP72655	DE000PP9YP13	DE000PX07GM2
DE000PR82VM6	DE000PP3PYM0	DE000PP72663	DE000PP9YP21	DE000PX07GQ3
DE000PR82VN4	DE000PP3PYN8	DE000PP72671	DE000PP9YP39	DE000PX07GU5
DE000PR82VP9	DE000PP3PYP3	DE000PP727H8	DE000PP9YP47	DE000PX07GV3
DE000PR82VQ7	DE000PP3PYQ1	DE000PP727J4	DE000PP9YP54	DE000PX07GW1
DE000PR82VR5	DE000PP3PYR9	DE000PP72705	DE000PP9YP62	DE000PX07GY7
DE000PR82VS3	DE000PP3PYS7	DE000PP728A1	DE000PP9YP70	DE000PX07G01
DE000PR82VT1	DE000PP3PYT5	DE000PP728F0	DE000PP9YP88	DE000PX07G27
DE000PR82VU9	DE000PP3PYU3	DE000PP728S3	DE000PP9YP96	DE000PX07G35
DE000PR82VV7	DE000PP3PYV1	DE000PP728T1	DE000PP9YQA0	DE000PX07G43
DE000PR82VW5	DE000PP3PYW9	DE000PP728V7	DE000PP9YQB8	DE000PX07G50
DE000PR82VX3	DE000PP3PYX7	DE000PP728W5	DE000PP9YQC6	DE000PX07HC1
DE000PR82VY1	DE000PP3PYY5	DE000PP728X3	DE000PP9YQD4	DE000PX07HF4
DE000PR82VZ8	DE000PP3PYZ2	DE000PP728Y1	DE000PP9YQE2	DE000PX07HG2
DE000PR82V08	DE000PP3PY01	DE000PP729D3	DE000PP9YQF9	DE000PX07HH0
DE000PR82V16	DE000PP3PY19	DE000PP729F8	DE000PP9YQG7	DE000PX07HJ6
DE000PR82V24	DE000PP3PY27	DE000PP729P7	DE000PP9YQH5	DE000PX07HK4
DE000PR82V32	DE000PP3PY35	DE000PP729Q5	DE000PP9YQJ1	DE000PX07HL2
DE000PR82V40	DE000PP3PY43	DE000PP72978	DE000PP9YQK9	DE000PX07HP3
DE000PR82V57	DE000PP3PY50	DE000PP72986	DE000PP9YQL7	DE000PX07HQ1
DE000PR82V65	DE000PP3PY68	DE000PP72994	DE000PP9YQM5	DE000PX07HS7
DE000PR82V73	DE000PP3PY76	DE000PP73AB6	DE000PP9YQN3	DE000PX07HT5
DE000PR82V81	DE000PP3PY84	DE000PP73AE0	DE000PP9YQP8	DE000PX07HU3
DE000PR82V99	DE000PP3PY92	DE000PP73AF7	DE000PP9YQQ6	DE000PX07HX7
DE000PR82WA9	DE000PP3PZA2	DE000PP73AG5	DE000PP9YQR4	DE000PX07HY5
DE000PR82WB7	DE000PP3PZB0	DE000PP73AL5	DE000PP9YQS2	DE000PX07HZ2
DE000PR82WD3	DE000PP3PZC8	DE000PP73A22	DE000PP9YQT0	DE000PX07H18
DE000PR82WE1	DE000PP3PZD6	DE000PP73A30	DE000PP9YQU8	DE000PX07H34
DE000PR82WF8	DE000PP3PZE4	DE000PP73BY6	DE000PP9YQV6	DE000PX07H42
DE000PR82WG6	DE000PP3PZF1	DE000PP73BZ3	DE000PP9YQW4	DE000PX07H59
DE000PR82WH4	DE000PP3PZG9	DE000PP73R72	DE000PP9YQX2	DE000PX07H67
DE000PR82WJ0	DE000PP3PZH7	DE000PP73R80	DE000PP9YQY0	DE000PX07H91
DE000PR82WK8	DE000PP3PZJ3	DE000PP73R98	DE000PP9YQZ7	DE000PX07JB9
DE000PR82WL6	DE000PP3PZK1	DE000PP73SH5	DE000PP9YQ04	DE000PX07JC7
DE000PR82WM4	DE000PP3PZL9	DE000PP73SJ1	DE000PP9YQ12	DE000PX07JD5
DE000PR82WN2	DE000PP3PZM7	DE000PP73UA6	DE000PP9YQ20	DE000PX07JE3
DE000PR82WP7	DE000PP3PZN5	DE000PP73UB4	DE000PP9YQ38	DE000PX07JF0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR82WQ5	DE000PP3PZP0	DE000PP73UC2	DE000PP9YQ46	DE000PX07JG8
DE000PR82WR3	DE000PP3PZQ8	DE000PP73UD0	DE000PP9YQ53	DE000PX07JH6
DE000PR82WS1	DE000PP3PZR6	DE000PP73UE8	DE000PP9YQ61	DE000PX07JL8
DE000PR82WT9	DE000PP3PZS4	DE000PP73UF5	DE000PP9YQ79	DE000PX07JN4
DE000PR82WU7	DE000PP3PZT2	DE000PP73UX8	DE000PP9YQ87	DE000PX07JP9
DE000PR82WV5	DE000PP3PZU0	DE000PP73U28	DE000PP9YQ95	DE000PX07JQ7
DE000PR82WW3	DE000PP3PZV8	DE000PP73U36	DE000PP9YRA8	DE000PX07JR5
DE000PR82WX1	DE000PP3PZW6	DE000PP73VA4	DE000PP9YRB6	DE000PX07SH7
DE000PR82WY9	DE000PP3PZX4	DE000PP73VK3	DE000PP9YRC4	DE000PX07SN5
DE000PR82WZ6	DE000PP3PZY2	DE000PP73VU2	DE000PP9YRD2	DE000PX07SP0
DE000PR82W07	DE000PP3PZZ9	DE000PP73VV0	DE000PP9YRE0	DE000PX07SR6
DE000PR82W15	DE000PP3PZ00	DE000PP73VX6	DE000PP9YRF7	DE000PX07SV8
DE000PR82W23	DE000PP3PZ18	DE000PP73VY4	DE000PP9YRG5	DE000PX07SW6
DE000PR82W31	DE000PP3PZ26	DE000PP73VZ1	DE000PP9YRH3	DE000PX07TH5
DE000PR82W49	DE000PP3PZ34	DE000PP73V43	DE000PP9YRJ9	DE000PX07VM1
DE000PR82W56	DE000PP3PZ42	DE000PP73V84	DE000PP9YRK7	DE000PX07VN9
DE000PR82W64	DE000PP3PZ59	DE000PP73WA2	DE000PP9YRL5	DE000PX07VQ2
DE000PR82W72	DE000PP3PZ67	DE000PP73WK1	DE000PP9YRM3	DE000PX07VR0
DE000PR82W80	DE000PP3PZ75	DE000PP73WL9	DE000PP9YRN1	DE000PX07VS8
DE000PR82W98	DE000PP3PZ83	DE000PP73WM7	DE000PP9YRP6	DE000PX07W84
DE000PR82XA7	DE000PP3PZ91	DE000PP73WN5	DE000PP9YRQ4	DE000PX07W92
DE000PR82XB5	DE000PP3P0A0	DE000PP73WP0	DE000PP9YRR2	DE000PX07XA2
DE000PR82XC3	DE000PP3P0B8	DE000PP73WQ8	DE000PP9YRS0	DE000PX07XB0
DE000PR82XD1	DE000PP3P0C6	DE000PP73WR6	DE000PP9YRT8	DE000PX07XC8
DE000PR82XE9	DE000PP3P0D4	DE000PP73WZ9	DE000PP9YRU6	DE000PX07XD6
DE000PR82XF6	DE000PP3P0E2	DE000PP73W18	DE000PP9YRV4	DE000PX07XE4
DE000PR82XG4	DE000PP3P0F9	DE000PP73W26	DE000PP9YRW2	DE000PX07ZJ8
DE000PR82XH2	DE000PP3P0G7	DE000PP73W59	DE000PP9YRX0	DE000PX07ZK6
DE000PR82XJ8	DE000PP3P0H5	DE000PP73XF9	DE000PP9YRY8	DE000PX07ZL4
DE000PR82XK6	DE000PP3P0J1	DE000PP73XG7	DE000PP9YRZ5	DE000PX07ZM2
DE000PR82XL4	DE000PP3P0K9	DE000PP73XH5	DE000PP9YR03	DE000PX07ZN0
DE000PR82XM2	DE000PP3P0L7	DE000PP73XL7	DE000PP9YR11	DE000PX07ZP5
DE000PR82XN0	DE000PP3P0M5	DE000PP73XM5	DE000PP9YR29	DE000PX07ZQ3
DE000PR82XP5	DE000PP3P0N3	DE000PP73XN3	DE000PP9YR37	DE000PX07ZR1
DE000PR82XQ3	DE000PP3P0P8	DE000PP73XS2	DE000PP9YR45	DE000PX07ZS9
DE000PR82XS9	DE000PP3P0Q6	DE000PP73XX2	DE000PP9YR52	DE000PX07ZT7
DE000PR82XT7	DE000PP3P0R4	DE000PP73X33	DE000PP9YR60	DE000PX07ZU5
DE000PR82XU5	DE000PP3P0S2	DE000PP73X41	DE000PP9YR78	DE000PX07ZV3
DE000PR82XV3	DE000PP3P0T0	DE000PP73X66	DE000PP9YR86	DE000PX07ZW1
DE000PR82XW1	DE000PP3P0U8	DE000PP73X82	DE000PP9YR94	DE000PX07ZX9
DE000PR82XX9	DE000PP3P0V6	DE000PP73YA8	DE000PP9YSA6	DE000PX07ZY7
DE000PR82XY7	DE000PP3P0W4	DE000PP73YB6	DE000PP9YSB4	DE000PX07ZZ4
DE000PR82XZ4	DE000PP3P0X2	DE000PP73YE0	DE000PP9YSC2	DE000PX07Z08

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR82X06	DE000PP3P0Y0	DE000PP73YG5	DE000PP9YSD0	DE000PX07Z16
DE000PR82X14	DE000PP3P0Z7	DE000PP73YH3	DE000PP9YSE8	DE000PX07Z24
DE000PR82X22	DE000PP3P007	DE000PP73YM3	DE000PP9YSF5	DE000PX07Z32
DE000PR82X30	DE000PP3P015	DE000PP73YQ4	DE000PP9YSG3	DE000PX07Z40
DE000PR82X48	DE000PP3P023	DE000PP73YR2	DE000PP9YSH1	DE000PX07Z57
DE000PR82X55	DE000PP3P031	DE000PP73YS0	DE000PP9YSJ7	DE000PX07Z65
DE000PR82X63	DE000PP3P049	DE000PP73YV4	DE000PP9YSK5	DE000PX07Z73
DE000PR82X71	DE000PP3P056	DE000PP73Y24	DE000PP9YSL3	DE000PX07Z81
DE000PR82X89	DE000PP3P064	DE000PP73Y32	DE000PP9YSM1	DE000PX07Z99
DE000PR82X97	DE000PP3P072	DE000PP73Y40	DE000PP9YSN9	DE000PX070A8
DE000PR82YA5	DE000PP3P080	DE000PP73Y57	DE000PP9YSP4	DE000PX070B6
DE000PR82YB3	DE000PP3P098	DE000PP73Y73	DE000PP9YSQ2	DE000PX070C4
DE000PR82YC1	DE000PP3P1A8	DE000PP73Y81	DE000PP9YSR0	DE000PX070D2
DE000PR82YD9	DE000PP3P1B6	DE000PP73ZB3	DE000PP9YSS8	DE000PX070E0
DE000PR82YE7	DE000PP3P1C4	DE000PP73ZF4	DE000PP9YST6	DE000PX070F7
DE000PR82YF4	DE000PP3P1D2	DE000PP733G8	DE000PP9YSU4	DE000PX070G5
DE000PR82YG2	DE000PP3P1E0	DE000PP733L8	DE000PP9YSV2	DE000PX070H3
DE000PR82YH0	DE000PP3P1F7	DE000PP733T1	DE000PP9YSW0	DE000PX070J9
DE000PR82YJ6	DE000PP3P1G5	DE000PP733U9	DE000PP9YSX8	DE000PX070K7
DE000PR82YK4	DE000PP3P1H3	DE000PP733V7	DE000PP9YSY6	DE000PX070L5
DE000PR822M5	DE000PP3P1J9	DE000PP733W5	DE000PP9YSZ3	DE000PX070M3
DE000PR822N3	DE000PP3P1K7	DE000PP733X3	DE000PP9YS02	DE000PX070N1
DE000PR822P8	DE000PP3P1L5	DE000PP733Y1	DE000PP9YS10	DE000PX070P6
DE000PR822Q6	DE000PP3P1M3	DE000PP733Z8	DE000PP9YS28	DE000PX070Q4
DE000PR822R4	DE000PP3P1N1	DE000PP73307	DE000PP9YS36	DE000PX070R2
DE000PR822S2	DE000PP3P1P6	DE000PP73315	DE000PP9YS44	DE000PX070S0
DE000PR822T0	DE000PP3P1Q4	DE000PP73323	DE000PP9YS51	DE000PX070T8
DE000PR822U8	DE000PP3P1R2	DE000PP73331	DE000PP9YS69	DE000PX070U6
DE000PR822V6	DE000PP3P1S0	DE000PP73349	DE000PP9YS77	DE000PX070V4
DE000PR822W4	DE000PP3P1T8	DE000PP73356	DE000PP9YS85	DE000PX070W2
DE000PR822X2	DE000PP3P1U6	DE000PP73364	DE000PP9YS93	DE000PX070X0
DE000PR822Y0	DE000PP3P1V4	DE000PP73372	DE000PP9YTA4	DE000PX070Y8
DE000PR822Z7	DE000PP3P1W2	DE000PP73380	DE000PP9YTB2	DE000PX070Z5
DE000PR82205	DE000PP3P1X0	DE000PP73398	DE000PP9YTC0	DE000PX07002
DE000PR82213	DE000PP3P1Y8	DE000PP734A9	DE000PP9YTD8	DE000PX07010
DE000PR82262	DE000PP3P1Z5	DE000PP734B7	DE000PP9YTE6	DE000PX07028
DE000PR82270	DE000PP3P106	DE000PP734P7	DE000PP9YTF3	DE000PX07036
DE000PR82288	DE000PP3P114	DE000PP734Y9	DE000PP9YTG1	DE000PX07044
DE000PR82296	DE000PP3P122	DE000PP73414	DE000PP9YTH9	DE000PX07051
DE000PR823A8	DE000PP3P130	DE000PP73422	DE000PP9YTJ5	DE000PX07069
DE000PR823B6	DE000PP3P148	DE000PP73430	DE000PP9YTK3	DE000PX07077
DE000PR823C4	DE000PP3P155	DE000PP73455	DE000PP9YTL1	DE000PX07085
DE000PR823D2	DE000PP3P163	DE000PP73463	DE000PP9YTM9	DE000PX07093

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR823E0	DE000PP3P171	DE000PP74H65	DE000PP9YTN7	DE000PX071A6
DE000PR823J9	DE000PP3P189	DE000PP74JS9	DE000PP9YTP2	DE000PX071B4
DE000PR823K7	DE000PP3P197	DE000PP74JU5	DE000PP9YTQ0	DE000PX071C2
DE000PR823L5	DE000PP3P2A6	DE000PP74JV3	DE000PP9YTR8	DE000PX071D0
DE000PR823M3	DE000PP3P2B4	DE000PP74JW1	DE000PP9YTS6	DE000PX071E8
DE000PR823N1	DE000PP3P213	DE000PP74JY7	DE000PP9YTT4	DE000PX071F5
DE000PR823P6	DE000PP3P221	DE000PP74J22	DE000PP9YTU2	DE000PX071G3
DE000PR823Q4	DE000PP3P239	DE000PP74J48	DE000PP9YTV0	DE000PX071H1
DE000PR823R2	DE000PP3P247	DE000PP74J89	DE000PP9YTW8	DE000PX071J7
DE000PR823S0	DE000PP3P254	DE000PP74KE7	DE000PP9YTX6	DE000PX071K5
DE000PR82353	DE000PP3P262	DE000PP74KF4	DE000PP9YTY4	DE000PX072F3
DE000PR82361	DE000PP3P270	DE000PP74KS7	DE000PP9YTZ1	DE000PX072H9
DE000PR82379	DE000PP3P288	DE000PP74KU3	DE000PP9YT01	DE000PX072K3
DE000PR82387	DE000PP3P296	DE000PP74KW9	DE000PP9YT19	DE000PX072L1
DE000PR82395	DE000PP3P3A4	DE000PP74KX7	DE000PP9YT27	DE000PX072M9
DE000PR824A6	DE000PP3P3B2	DE000PP74KY5	DE000PP9YT35	DE000PX072R8
DE000PR824B4	DE000PP3P3C0	DE000PP74K60	DE000PP9YT43	DE000PX072S6
DE000PR824C2	DE000PP3P3D8	DE000PP74K78	DE000PP9YT50	DE000PX072T4
DE000PR824D0	DE000PP3P3E6	DE000PP74K86	DE000PP9YT68	DE000PX072U2
DE000PR824E8	DE000PP3P3F3	DE000PP74K94	DE000PP9YT76	DE000PX072V0
DE000PR824F5	DE000PP3P3G1	DE000PP74LT3	DE000PP9YT84	DE000PX072W8
DE000PR824G3	DE000PP3P3H9	DE000PP74LU1	DE000PP9YT92	DE000PX072X6
DE000PR824H1	DE000PP3P3J5	DE000PP74LV9	DE000PP9YUA2	DE000PX072Y4
DE000PR824J7	DE000PP3P3K3	DE000PP74LW7	DE000PP9YUB0	DE000PX072Z1
DE000PR824K5	DE000PP3P3L1	DE000PP74L44	DE000PP9YUC8	DE000PX07200
DE000PR824Q2	DE000PP3P3M9	DE000PP74L51	DE000PP9YUD6	DE000PX07218
DE000PR824R0	DE000PP3P3N7	DE000PP74L69	DE000PP9YUE4	DE000PX07226
DE000PR824S8	DE000PP3P3P2	DE000PP74L85	DE000PP9YUF1	DE000PX07234
DE000PR824T6	DE000PP3P3Q0	DE000PP74MC7	DE000PP9YUG9	DE000PX07242
DE000PR824U4	DE000PP3P3R8	DE000PP74MD5	DE000PP9YUH7	DE000PX07259
DE000PR824V2	DE000PP3P3S6	DE000PP74ME3	DE000PP9YUJ3	DE000PX07267
DE000PR824W0	DE000PP3P3T4	DE000PP74MF0	DE000PP9YUK1	DE000PX07275
DE000PR824X8	DE000PP3P3U2	DE000PP74MJ2	DE000PP9YUL9	DE000PX07283
DE000PR824Y6	DE000PP3P3V0	DE000PP74MN4	DE000PP9YUM7	DE000PX07291
DE000PR82429	DE000PP3P3W8	DE000PP74MP9	DE000PP9YUN5	DE000PX073A2
DE000PR82437	DE000PP3P3X6	DE000PP74MU9	DE000PP9YUP0	DE000PX073B0
DE000PR82445	DE000PP3P3Y4	DE000PP74MV7	DE000PP9YUQ8	DE000PX073C8
DE000PR82452	DE000PP3P3Z1	DE000PP74MW5	DE000PP9YUR6	DE000PX073D6
DE000PR82460	DE000PP3P304	DE000PP74MY1	DE000PP9YUS4	DE000PX073E4
DE000PR82478	DE000PP3P312	DE000PP74M19	DE000PP9YUT2	DE000PX073F1
DE000PR82486	DE000PP3P320	DE000PP74M27	DE000PP9YUU0	DE000PX073G9
DE000PR82494	DE000PP3P338	DE000PP74M35	DE000PP9YUV8	DE000PX073H7
DE000PR825A3	DE000PP3P346	DE000PP74M43	DE000PP9YUW6	DE000PX073J3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR825M8	DE000PP3P353	DE000PP74M50	DE000PP9YUX4	DE000PX073K1
DE000PR825N6	DE000PP3P361	DE000PP74M68	DE000PP9YUY2	DE000PX073L9
DE000PR825P1	DE000PP3P379	DE000PP74M76	DE000PP9YUZ9	DE000PX073M7
DE000PR825Q9	DE000PP3P387	DE000PP74M84	DE000PP9YU08	DE000PX073N5
DE000PR825R7	DE000PP3P395	DE000PP74NE1	DE000PP9YU16	DE000PX073P0
DE000PR825S5	DE000PP3P4A2	DE000PP74NF8	DE000PP9YU24	DE000PX073Q8
DE000PR825T3	DE000PP3P4B0	DE000PP74NG6	DE000PP9YU32	DE000PX073R6
DE000PR825U1	DE000PP3P403	DE000PP74NH4	DE000PP9YU40	DE000PX073S4
DE000PR825V9	DE000PP3P411	DE000PP74NL6	DE000PP9YU57	DE000PX073T2
DE000PR825W7	DE000PP3P429	DE000PP74NM4	DE000PP9YU65	DE000PX073U0
DE000PR825X5	DE000PP3P437	DE000PP74NN2	DE000PP9YU73	DE000PX073V8
DE000PR825Y3	DE000PP3P445	DE000PP74NW3	DE000PP9YU81	DE000PX073W6
DE000PR825Z0	DE000PP3P452	DE000PP74NX1	DE000PP9YU99	DE000PX073X4
DE000PR82502	DE000PP3P460	DE000PP74NY9	DE000PP9YVA0	DE000PX073Y2
DE000PR82510	DE000PP3P478	DE000PP74NA2	DE000PP9YVB8	DE000PX073Z9
DE000PR82569	DE000PP3P486	DE000PP74PA4	DE000PP9YVC6	DE000PX07309
DE000PR82577	DE000PP3P494	DE000PP74PB2	DE000PP9YVD4	DE000PX07317
DE000PR82585	DE000PP3P5D3	DE000PP74PG1	DE000PP9YVE2	DE000PX07325
DE000PR82593	DE000PP3P5E1	DE000PP74PH9	DE000PP9YVF9	DE000PX07333
DE000PR826A1	DE000PP3P5F8	DE000PP74PJ5	DE000PP9YVG7	DE000PX07341
DE000PR826B9	DE000PP3P5G6	DE000PP74PR8	DE000PP9YVH5	DE000PX07358
DE000PR826C7	DE000PP3P5H4	DE000PP74PW8	DE000PP9YVJ1	DE000PX07366
DE000PR826D5	DE000PP3P5J0	DE000PP74P16	DE000PP9YVK9	DE000PX07374
DE000PR826E3	DE000PP3P5K8	DE000PP74P24	DE000PP9YVL7	DE000PX07382
DE000PR826J2	DE000PP3P5L6	DE000PP74P32	DE000PP9YVM5	DE000PX07390
DE000PR826K0	DE000PP3P5Q5	DE000PP74P40	DE000PP9YVN3	DE000PX074A0
DE000PR826L8	DE000PP3P5R3	DE000PP74P57	DE000PP9YVP8	DE000PX074B8
DE000PR826M6	DE000PP3P5S1	DE000PP74P65	DE000PP9YVQ6	DE000PX074C6
DE000PR826N4	DE000PP3P5T9	DE000PP74P73	DE000PP9YVR4	DE000PX074D4
DE000PR826P9	DE000PP3P5U7	DE000PP74P99	DE000PP9YVS2	DE000PX074E2
DE000PR826Q7	DE000PP3P5V5	DE000PP74QJ3	DE000PP9YVT0	DE000PX074F9
DE000PR826R5	DE000PP3P5W3	DE000PP74QK1	DE000PP9YVU8	DE000PX074G7
DE000PR826S3	DE000PP3RBT9	DE000PP74QL9	DE000PP9YVV6	DE000PX074H5
DE000PR827U7	DE000PP3RBU7	DE000PP74QR6	DE000PP9YVW4	DE000PX074J1
DE000PR827V5	DE000PP3RHB4	DE000PP74SH3	DE000PP9YVX2	DE000PX074K9
DE000PR827W3	DE000PP3RTE3	DE000PP74S47	DE000PP9YVY0	DE000PX074L7
DE000PR827X1	DE000PP3RTF0	DE000PP74S54	DE000PP9YVZ7	DE000PX074M5
DE000PR827Y9	DE000PP3RTG8	DE000PP74S62	DE000PP9YV07	DE000PX074N3
DE000PR827Z6	DE000PP3RUA9	DE000PP74TF5	DE000PP9YV15	DE000PX074P8
DE000PR82700	DE000PP3RVZ4	DE000PP74TL3	DE000PP9YV23	DE000PX074Q6
DE000PR82718	DE000PP3RV02	DE000PP74TM1	DE000PP9YV31	DE000PX074R4
DE000PR82726	DE000PP3RV28	DE000PP74U84	DE000PP9YV49	DE000PX074S2
DE000PR82734	DE000PP3RV36	DE000PP74U92	DE000PP9YV56	DE000PX074T0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR82742	DE000PP3RV85	DE000PP74VA2	DE000PP9YV64	DE000PX074U8
DE000PR82759	DE000PP3RV93	DE000PP74VB0	DE000PP9YV72	DE000PX074V6
DE000PR82783	DE000PP3RWA5	DE000PP74VC8	DE000PP9YV80	DE000PX074W4
DE000PR82791	DE000PP3RWD9	DE000PP74VD6	DE000PP9YV98	DE000PX074X2
DE000PR828A7	DE000PP3RWHO	DE000PP74VH7	DE000PP9YWA8	DE000PX074Y0
DE000PR828B5	DE000PP3RWJ6	DE000PP74VJ3	DE000PP9YWB6	DE000PX074Z7
DE000PR828C3	DE000PP3RWK4	DE000PP74VK1	DE000PP9YWC4	DE000PX07408
DE000PR828D1	DE000PP3RWL2	DE000PP74VL9	DE000PP9YWD2	DE000PX07416
DE000PR828E9	DE000PP3RWM0	DE000PP74VM7	DE000PP9YWE0	DE000PX07424
DE000PR828F6	DE000PP3RWN8	DE000PP74VP0	DE000PP9YWF7	DE000PX07432
DE000PR828G4	DE000PP3RWP3	DE000PP74VQ8	DE000PP9YWG5	DE000PX07440
DE000PR828H2	DE000PP3RWQ1	DE000PP74VR6	DE000PP9YWH3	DE000PX07457
DE000PR828J8	DE000PP3RWU3	DE000PP74VS4	DE000PP9YWJ9	DE000PX07465
DE000PR828K6	DE000PP3RWV1	DE000PP74VU0	DE000PP9YWK7	DE000PX07473
DE000PR828L4	DE000PP3RWX7	DE000PP74VV8	DE000PP9YWL5	DE000PX07481
DE000PR828P5	DE000PP3RWZ2	DE000PP74VW6	DE000PP9YWM3	DE000PX07499
DE000PR828Q3	DE000PP3RW27	DE000PP74VX4	DE000PP9YWN1	DE000PX075A7
DE000PR828R1	DE000PP3RW35	DE000PP74VY2	DE000PP9YWP6	DE000PX075B5
DE000PR828S9	DE000PP3RXN6	DE000PP74VZ9	DE000PP9YWQ4	DE000PX075C3
DE000PR828T7	DE000PP3RXP1	DE000PP74V00	DE000PP9YWR2	DE000PX075D1
DE000PR828U5	DE000PP3RXQ9	DE000PP74V18	DE000PP9YWS0	DE000PX075E9
DE000PR828V3	DE000PP3R XR7	DE000PP74V26	DE000PP9YWT8	DE000PX075F6
DE000PR828W1	DE000PP3RX34	DE000PP74V34	DE000PP9YWU6	DE000PX075G4
DE000PR828X9	DE000PP3RYQ7	DE000PP74V42	DE000PP9YWV4	DE000PX075H2
DE000PR828Y7	DE000PP3RYR5	DE000PP74V59	DE000PP9YWW2	DE000PX075J8
DE000PR828Z4	DE000PP3RYT1	DE000PP74V67	DE000PP9YWX0	DE000PX075K6
DE000PR82809	DE000PP3RYU9	DE000PP74V75	DE000PP9YWY8	DE000PX075L4
DE000PR82817	DE000PP3RZD2	DE000PP74V83	DE000PP9YWZ5	DE000PX075M2
DE000PR82825	DE000PP3RZE0	DE000PP74V91	DE000PP9YW06	DE000PX075N0
DE000PR82833	DE000PP3R631	DE000PP74WA0	DE000PP9YW14	DE000PX075P5
DE000PR83C18	DE000PP3R7S5	DE000PP74WB8	DE000PP9YW22	DE000PX075Q3
DE000PR83C26	DE000PP3SA06	DE000PP74WC6	DE000PP9YW30	DE000PX075R1
DE000PR83C34	DE000PP3SB39	DE000PP74WD4	DE000PP9YW48	DE000PX075S9
DE000PR83C42	DE000PP3SB47	DE000PP74WE2	DE000PP9YW55	DE000PX075T7
DE000PR83C59	DE000PP3SB54	DE000PP74WF9	DE000PP9YW63	DE000PX075U5
DE000PR83C67	DE000PP3SCB3	DE000PP74WG7	DE000PP9YW71	DE000PX075V3
DE000PR83C75	DE000PP3SCG2	DE000PP74WH5	DE000PP9YW89	DE000PX075W1
DE000PR83C83	DE000PP3SCN8	DE000PP74WJ1	DE000PP9YW97	DE000PX075X9
DE000PR83C91	DE000PP3SCS7	DE000PP74WK9	DE000PP9YXA6	DE000PX075Y7
DE000PR83DA7	DE000PP3SCY5	DE000PP74WL7	DE000PP9YXB4	DE000PX075Z4
DE000PR83DB5	DE000PP3SCZ2	DE000PP74WM5	DE000PP9YXC2	DE000PX07507
DE000PR83DC3	DE000PP3SC12	DE000PP74WN3	DE000PP9YXD0	DE000PX07515
DE000PR83DD1	DE000PP3SC20	DE000PP74WP8	DE000PP9YXE8	DE000PX07523

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR83DE9	DE000PP3SC87	DE000PP74WQ6	DE000PP9YXF5	DE000PX07531
DE000PR83DF6	DE000PP3SC95	DE000PP74W90	DE000PP9YXG3	DE000PX07549
DE000PR83DG4	DE000PP3SDC9	DE000PP74XA8	DE000PP9YXH1	DE000PX07556
DE000PR83DH2	DE000PP3SDS5	DE000PP74XB6	DE000PP9YXJ7	DE000PX07564
DE000PR83DJ8	DE000PP3SDT3	DE000PP74XC4	DE000PP9YXK5	DE000PX07572
DE000PR83DK6	DE000PP3SDV9	DE000PP74XD2	DE000PP9YXL3	DE000PX07580
DE000PR83DL4	DE000PP3SX66	DE000PP74XE0	DE000PP9YXM1	DE000PX07598
DE000PR83DM2	DE000PP3SX74	DE000PP74XF7	DE000PP9YXN9	DE000PX076A5
DE000PR83DN0	DE000PP3SX82	DE000PP74XG5	DE000PP9YXP4	DE000PX076B3
DE000PR83DP5	DE000PP3SX90	DE000PP74XH3	DE000PP9YXQ2	DE000PX076C1
DE000PR83DQ3	DE000PP3SYA9	DE000PP74XJ9	DE000PP9YXR0	DE000PX076D9
DE000PR83DR1	DE000PP3SYB7	DE000PP74XK7	DE000PP9YXS8	DE000PX076E7
DE000PR83DS9	DE000PP3SYX1	DE000PP74XL5	DE000PP9YXT6	DE000PX079W3
DE000PR83DT7	DE000PP3SYY9	DE000PP74XM3	DE000PP9YXU4	DE000PX079X1
DE000PR83DU5	DE000PP3SYZ6	DE000PP74XN1	DE000PP9YXV2	DE000PX079Y9
DE000PR83DV3	DE000PP3SZK5	DE000PP74XP6	DE000PP9YXW0	DE000PX079Z6
DE000PR83DW1	DE000PP3SZZ3	DE000PP74XQ4	DE000PP9YXX8	DE000PX07903
DE000PR83DX9	DE000PP3SZ07	DE000PP74XR2	DE000PP9YXY6	DE000PX07911
DE000PR83DY7	DE000PP3S0B5	DE000PP74XS0	DE000PP9YXZ3	DE000PX07929
DE000PR83DZ4	DE000PP3S0J8	DE000PP74XT8	DE000PP9YX05	DE000PX07960
DE000PR83D09	DE000PP3S0K6	DE000PP74XU6	DE000PP9YX13	DE000PX07978
DE000PR83D17	DE000PP3S0L4	DE000PP74XV4	DE000PP9YX21	DE000PX07986
DE000PR83D25	DE000PP3UH96	DE000PP74XW2	DE000PP9YX39	DE000PX07994
DE000PR83D33	DE000PP3UJA6	DE000PP74XX0	DE000PP9YX47	DE000PX08AA8
DE000PR83D41	DE000PP3UJB4	DE000PP74XY8	DE000PP9YX54	DE000PX08AB6
DE000PR83D58	DE000PP3UJC2	DE000PP74XZ5	DE000PP9YX62	DE000PX08AC4
DE000PR83D66	DE000PP3UJD0	DE000PP74X08	DE000PP9YX70	DE000PX08AG5
DE000PR83D74	DE000PP3UJE8	DE000PP74X16	DE000PP9YX88	DE000PX08AH3
DE000PR83D82	DE000PP3UJF5	DE000PP74X24	DE000PP9YX96	DE000PX08AJ9
DE000PR83D90	DE000PP3UJ94	DE000PP74X32	DE000PP9YYA4	DE000PX08AK7
DE000PR83EA5	DE000PP3UKP2	DE000PP74X40	DE000PP9YYB2	DE000PX08AL5
DE000PR83EB3	DE000PP3UKQ0	DE000PP74X57	DE000PP9YYC0	DE000PX08AM3
DE000PR83EC1	DE000PP3UKR8	DE000PP74X65	DE000PP9YYD8	DE000PX08AN1
DE000PR83ED9	DE000PP3UKS6	DE000PP74X73	DE000PP9YYE6	DE000PX08B39
DE000PR83EE7	DE000PP3UKT4	DE000PP74X81	DE000PP9YYF3	DE000PX08B47
DE000PR83EF4	DE000PP3UKU2	DE000PP74X99	DE000PP9YYG1	DE000PX08B54
DE000PR83EG2	DE000PP3UKV0	DE000PP74YA6	DE000PP9YYH9	DE000PX08B62
DE000PR83EH0	DE000PP3UK83	DE000PP74YB4	DE000PP9YYJ5	DE000PX08B70
DE000PR83EJ6	DE000PP3UK91	DE000PP74YC2	DE000PP9YYK3	DE000PX08B88
DE000PR83EK4	DE000PP3UL41	DE000PP74YD0	DE000PP9YYL1	DE000PX08B96
DE000PR83EL2	DE000PP3UL58	DE000PP74YE8	DE000PP9YYM9	DE000PX08CA4
DE000PR83EM0	DE000PP3UL66	DE000PP74YF5	DE000PP9YYN7	DE000PX08CB2
DE000PR83EN8	DE000PP3UL74	DE000PP74YG3	DE000PP9YYP2	DE000PX08CC0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR83EP3	DE000PP3UL82	DE000PP74YH1	DE000PP9YYQ0	DE000PX08CD8
DE000PR83EQ1	DE000PP3UL90	DE000PP74YJ7	DE000PP9YYR8	DE000PX08CE6
DE000PR83ER9	DE000PP3UMA0	DE000PP74YK5	DE000PP9YYS6	DE000PX08CF3
DE000PR83ES7	DE000PP3UMB8	DE000PP74YL3	DE000PP9YYT4	DE000PX08CG1
DE000PR83ET5	DE000PP3UM16	DE000PP74YM1	DE000PP9YYU2	DE000PX08CH9
DE000PR83EU3	DE000PP3UNB6	DE000PP74YN9	DE000PP9YYV0	DE000PX08CJ5
DE000PR83EV1	DE000PP3UNC4	DE000PP74YP4	DE000PP9YYW8	DE000PX08CK3
DE000PR83EW9	DE000PP3UND2	DE000PP74YQ2	DE000PP9YYX6	DE000PX08CL1
DE000PR83EX7	DE000PP3UNE0	DE000PP74YR0	DE000PP9YYY4	DE000PX08CM9
DE000PR83EY5	DE000PP3UNF7	DE000PP74YS8	DE000PP9YYZ1	DE000PX08CN7
DE000PR83EZ2	DE000PP3UNG5	DE000PP74YT6	DE000PP9YY04	DE000PX08CP2
DE000PR83E08	DE000PP3UNH3	DE000PP74YU4	DE000PP9YY12	DE000PX08CR8
DE000PR83E16	DE000PP3UNJ9	DE000PP74YV2	DE000PP9YY20	DE000PX08CS6
DE000PR83E24	DE000PP3UNK7	DE000PP74YW0	DE000PP9YY38	DE000PX08CT4
DE000PR83E32	DE000PP3UNT8	DE000PP74YX8	DE000PP9YY46	DE000PX08CU2
DE000PR83E40	DE000PP3UNX0	DE000PP74YY6	DE000PP9YY53	DE000PX08CV0
DE000PR83E57	DE000PP3UNY8	DE000PP74YZ3	DE000PP9YY61	DE000PX08CW8
DE000PR83E65	DE000PP3UN23	DE000PP74Y07	DE000PP9YY79	DE000PX08CX6
DE000PR83E73	DE000PP3UN72	DE000PP74Y15	DE000PP9YY87	DE000PX08CY4
DE000PR83E81	DE000PP3UN80	DE000PP74Y23	DE000PP9YY95	DE000PX08CZ1
DE000PR83E99	DE000PP3UN98	DE000PP74Y31	DE000PP9YZA1	DE000PX08C04
DE000PR83FA2	DE000PP3UPG0	DE000PP74Y49	DE000PP9YZB9	DE000PX08C12
DE000PR83FB0	DE000PP3UPH8	DE000PP74Y56	DE000PP9YZC7	DE000PX08C20
DE000PR83FC8	DE000PP3UPJ4	DE000PP74Y64	DE000PP9YZD5	DE000PX08C38
DE000PR83FD6	DE000PP3UPK2	DE000PP74Y72	DE000PP9YZE3	DE000PX08C46
DE000PR83FE4	DE000PP3UPL0	DE000PP74Y80	DE000PP9YZF0	DE000PX08C53
DE000PR83FF1	DE000PP3UPM8	DE000PP74Y98	DE000PP9YZG8	DE000PX08C61
DE000PR83FG9	DE000PP3UPN6	DE000PP74ZA3	DE000PP9YZH6	DE000PX08C79
DE000PR83FH7	DE000PP3UPP1	DE000PP74ZB1	DE000PP9YZJ2	DE000PX08C87
DE000PR83FJ3	DE000PP3UPQ9	DE000PP74ZQ9	DE000PP9YZK0	DE000PX08C95
DE000PR83FK1	DE000PP3UPR7	DE000PP74ZR7	DE000PP9ZL8	DE000PX08DB0
DE000PR83FL9	DE000PP3UPS5	DE000PP740E8	DE000PP9ZM6	DE000PX08DK1
DE000PR83FM7	DE000PP3UPT3	DE000PP751H8	DE000PP9ZNA4	DE000PX08DN5
DE000PR83FN5	DE000PP3UPU1	DE000PP751J4	DE000PP9ZP9	DE000PX08DQ8
DE000PR83FP0	DE000PP3UPV9	DE000PP751K2	DE000PP9YZQ7	DE000PX08DR6
DE000PR83FQ8	DE000PP3UQD5	DE000PP751L0	DE000PP9YZR5	DE000PX08DS4
DE000PR83FR6	DE000PP3UQE3	DE000PP751X5	DE000PP9YZS3	DE000PX08DU0
DE000PR83FS4	DE000PP3UQF0	DE000PP75112	DE000PP9YZT1	DE000PX08DV8
DE000PR83FT2	DE000PP3UQG8	DE000PP75120	DE000PP9YZU9	DE000PX08DW6
DE000PR83FU0	DE000PP3UQH6	DE000PP75153	DE000PP9YZV7	DE000PX08D29
DE000PR83FV8	DE000PP3UQP9	DE000PP76FB8	DE000PP9YZW5	DE000PX08D37
DE000PR83FW6	DE000PP3UQY1	DE000PP76FH5	DE000PP9YZX3	DE000PX08D78
DE000PR83FX4	DE000PP3UQZ8	DE000PP76F32	DE000PP9YZY1	DE000PX08D86

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR83FY2	DE000PP3URS1	DE000PP76F57	DE000PP9YZZ8	DE000PX08EB8
DE000PR83FZ9	DE000PP3USA7	DE000PP76GJ9	DE000PP9YZ03	DE000PX08ED4
DE000PR83F07	DE000PP3USM2	DE000PP76GK7	DE000PP9YZ11	DE000PX08EF9
DE000PR83F15	DE000PP3USN0	DE000PP76GN1	DE000PP9YZ29	DE000PX08EG7
DE000PR83F23	DE000PP3USP5	DE000PP76GP6	DE000PP9YZ37	DE000PX08EH5
DE000PR83F31	DE000PP3USQ3	DE000PP76GR2	DE000PP9YZ45	DE000PX08EM5
DE000PR83F49	DE000PP3USR1	DE000PP76GT8	DE000PP9YZ52	DE000PX08EP8
DE000PR83F56	DE000PP3USS9	DE000PP76G56	DE000PP9YZ60	DE000PX08EQ6
DE000PR83F64	DE000PP3UST7	DE000PP76G64	DE000PP9YZ78	DE000PX08ER4
DE000PR83F72	DE000PP3USU5	DE000PP76G72	DE000PP9YZ86	DE000PX08ES2
DE000PR83F80	DE000PP3USV3	DE000PP76G80	DE000PP9YZ94	DE000PX08ET0
DE000PR83F98	DE000PP3USW1	DE000PP76HB4	DE000PP9Y0A3	DE000PX08EW4
DE000PR83GA0	DE000PP3USY7	DE000PP76HD0	DE000PP9Y0B1	DE000PX08EX2
DE000PR83GB8	DE000PP3US28	DE000PP76HE8	DE000PP9Y0C9	DE000PX08EY0
DE000PR83GC6	DE000PP3UTK4	DE000PP76HG3	DE000PP9Y0D7	DE000PX08E10
DE000PR83GD4	DE000PP3UTL2	DE000PP76HH1	DE000PP9Y0E5	DE000PX08E93
DE000PR83GE2	DE000PP3UT27	DE000PP76HJ7	DE000PP9Y0F2	DE000PX08FA7
DE000PR83GF9	DE000PP3UT35	DE000PP76HK5	DE000PP9Y0G0	DE000PX08FC3
DE000PR83GG7	DE000PP3UT43	DE000PP76HP4	DE000PP9Y0H8	DE000PX08FU5
DE000PR83GH5	DE000PP3UUA3	DE000PP76HQ2	DE000PP9Y0J4	DE000PX08FV3
DE000PR83GJ1	DE000PP3UUB1	DE000PP76HV2	DE000PP9Y0K2	DE000PX08FW1
DE000PR83GK9	DE000PP3UUC9	DE000PP76HW0	DE000PP9Y0L0	DE000PX08FX9
DE000PR83GL7	DE000PP3UUF2	DE000PP76HX8	DE000PP9Y0M8	DE000PX08FY7
DE000PR83GM5	DE000PP3UU81	DE000PP76JH7	DE000PP9Y0N6	DE000PX08FZ4
DE000PR83GN3	DE000PP3UVH6	DE000PP76JR6	DE000PP9Y0P1	DE000PX08F01
DE000PR83GP8	DE000PP3UVJ2	DE000PP76J38	DE000PP9Y0Q9	DE000PX08F19
DE000PR83GQ6	DE000PP3VMF7	DE000PP76J46	DE000PP9Y0R7	DE000PX08F27
DE000PR83GR4	DE000PP3VPP9	DE000PP76KA0	DE000PP9Y0S5	DE000PX08F35
DE000PR83GS2	DE000PP3VPQ7	DE000PP76KC6	DE000PP9Y0T3	DE000PX08F43
DE000PR83GT0	DE000PP3VPR5	DE000PP76KH5	DE000PP9Y0U1	DE000PX08F50
DE000PR83GU8	DE000PP3VPS3	DE000PP76KT0	DE000PP9Y0V9	DE000PX08F68
DE000PR83GV6	DE000PP3VPT1	DE000PP76KY0	DE000PP9Y0W7	DE000PX08F76
DE000PR83GW4	DE000PP3VPU9	DE000PP76K35	DE000PP9Y0X5	DE000PX08GK4
DE000PR83GX2	DE000PP3VP12	DE000PP76K43	DE000PP9Y0Y3	DE000PX08GL2
DE000PR83GY0	DE000PP3VP20	DE000PP76K76	DE000PP9Y0Z0	DE000PX08GM0
DE000PR83GZ7	DE000PP3VP38	DE000PP76LB6	DE000PP9Y006	DE000PX08G34
DE000PR83G06	DE000PP3VP46	DE000PP76LM3	DE000PP9Y014	DE000PX08G42
DE000PR83G14	DE000PP3VP53	DE000PP76LW2	DE000PP9Y022	DE000PX08G59
DE000PR83G22	DE000PP3VP61	DE000PP76L26	DE000PP9Y030	DE000PX08G67
DE000PR83G30	DE000PP3VP79	DE000PP76L42	DE000PP9Y048	DE000PX08G75
DE000PR83G48	DE000PP3VP87	DE000PP76L67	DE000PP9Y055	DE000PX08G83
DE000PR83G55	DE000PP3VQA9	DE000PP76L75	DE000PP9Y063	DE000PX08G91
DE000PR83G63	DE000PP3VQF8	DE000PP76M09	DE000PP9Y071	DE000PX08HA3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR83G71	DE000PP3VQG6	DE000PP76TV7	DE000PP9Y089	DE000PX08HD7
DE000PR83G89	DE000PP3VQH4	DE000PP76TW5	DE000PP9Y097	DE000PX08HE5
DE000PR83G97	DE000PP3VQJ0	DE000PP76TX3	DE000PP9Y1A1	DE000PX08H17
DE000PR83HA8	DE000PP3VR28	DE000PP76TY1	DE000PP9Y1B9	DE000PX08H25
DE000PR83HB6	DE000PP3VR36	DE000PP76TZ8	DE000PP9Y1C7	DE000PX08H74
DE000PR83HC4	DE000PP3VR44	DE000PP76T02	DE000PP9Y1D5	DE000PX08H82
DE000PR83HD2	DE000PP3VR51	DE000PP76T10	DE000PP9Y1E3	DE000PX08H90
DE000PR83HE0	DE000PP3VR69	DE000PP76T28	DE000PP9Y1F0	DE000PX08JA9
DE000PR83HF7	DE000PP3VR77	DE000PP76T36	DE000PP9Y1G8	DE000PX08JB7
DE000PR83HG5	DE000PP3VR85	DE000PP76T44	DE000PP9Y1H6	DE000PX08JC5
DE000PR83HH3	DE000PP3VR93	DE000PP76T51	DE000PP9Y1J2	DE000PX08JD3
DE000PR83HJ9	DE000PP3VSA5	DE000PP76T69	DE000PP9Y1K0	DE000PX08JE1
DE000PR83HK7	DE000PP3VSB3	DE000PP76T77	DE000PP9Y1L8	DE000PX08JK8
DE000PR83HL5	DE000PP3VSC1	DE000PP76T85	DE000PP9Y1M6	DE000PX08JL6
DE000PR83HM3	DE000PP3VSD9	DE000PP76T93	DE000PP9Y1N4	DE000PX08JM4
DE000PR83HN1	DE000PP3VSE7	DE000PP76UA9	DE000PP9Y1P9	DE000PX08JN2
DE000PR83HP6	DE000PP3VSF4	DE000PP76UB7	DE000PP9Y1Q7	DE000PX08JP7
DE000PR83HQ4	DE000PP3VST5	DE000PP76UC5	DE000PP9Y1R5	DE000PX08JQ5
DE000PR83HR2	DE000PP3VSU3	DE000PP76UD3	DE000PP9Y1S3	DE000PX08JR3
DE000PR83HS0	DE000PP3VSV1	DE000PP76UE1	DE000PP9Y1T1	DE000PX08JS1
DE000PR83HT8	DE000PP3VSW9	DE000PP76UF8	DE000PP9Y1U9	DE000PX08JW3
DE000PR83HU6	DE000PP3VSX7	DE000PP76UG6	DE000PP9Y1V7	DE000PX08JX1
DE000PR83HV4	DE000PP3VSY5	DE000PP76UH4	DE000PP9Y1W5	DE000PX08JY9
DE000PR83HW2	DE000PP3VSZ2	DE000PP76UJ0	DE000PP9Y1X3	DE000PX08JZ6
DE000PR83HX0	DE000PP3VTS5	DE000PP76UK8	DE000PP9Y1Y1	DE000PX08J07
DE000PR83HY8	DE000PP3VT75	DE000PP76UL6	DE000PP9Y1Z8	DE000PX08J15
DE000PR83HZ5	DE000PP3VT83	DE000PP76UM4	DE000PP9Y105	DE000PX08KL4
DE000PR83H05	DE000PP3VT91	DE000PP76UN2	DE000PP9Y113	DE000PX08KM2
DE000PR83H13	DE000PP3VUA1	DE000PP76UP7	DE000PP9Y121	DE000PX08KN0
DE000PR83H21	DE000PP3VUB9	DE000PP76UQ5	DE000PP9Y139	DE000PX08KP5
DE000PR83H39	DE000PP3VUP9	DE000PP76UR3	DE000PP9Y147	DE000PX08KQ3
DE000PR83H47	DE000PP3VUQ7	DE000PP76U41	DE000PP9Y154	DE000PX08KR1
DE000PR83H54	DE000PP3VUR5	DE000PP76U58	DE000PP9Y162	DE000PX08KS9
DE000PR83H62	DE000PP3VUS3	DE000PP76U66	DE000PP9Y170	DE000PX08K04
DE000PR83H70	DE000PP3VUT1	DE000PP76U74	DE000PP9Y188	DE000PX08K12
DE000PR83H88	DE000PP3VUU9	DE000PP76U82	DE000PP9Y196	DE000PX08K20
DE000PR83H96	DE000PP3VUV7	DE000PP76U90	DE000PP9Y2A9	DE000PX08K61
DE000PR83JA4	DE000PP3VUW5	DE000PP76VA7	DE000PP9Y2B7	DE000PX08K79
DE000PR83JB2	DE000PP3VUX3	DE000PP76VB5	DE000PP9Y2C5	DE000PX08K87
DE000PR83JCO	DE000PP3VUY1	DE000PP76VC3	DE000PP9Y2D3	DE000PX08L45
DE000PR83JD8	DE000PP3VUZ8	DE000PP76VD1	DE000PP9Y2E1	DE000PX08L52
DE000PR83JE6	DE000PP3VU07	DE000PP76VE9	DE000PP9Y2F8	DE000PX08L60
DE000PR83JF3	DE000PP3VU15	DE000PP76VF6	DE000PP9Y2G6	DE000PX08L78

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR83JG1	DE000PP3VU23	DE000PP76VG4	DE000PP9Y2H4	DE000PX08MC9
DE000PR83JH9	DE000PP3VU31	DE000PP76VH2	DE000PP9Y2J0	DE000PX08MD7
DE000PR83JJ5	DE000PP3VV48	DE000PP76VJ8	DE000PP9Y2K8	DE000PX08ME5
DE000PR83JK3	DE000PP3VV55	DE000PP76VK6	DE000PP9Y2L6	DE000PX08MF2
DE000PR83JL1	DE000PP3VV63	DE000PP76VL4	DE000PP9Y2M4	DE000PX08MG0
DE000PR83JM9	DE000PP3VV71	DE000PP76VM2	DE000PP9Y2N2	DE000PX08MH8
DE000PR83JN7	DE000PP3VV89	DE000PP76VNO	DE000PP9Y2P7	DE000PX08MJ4
DE000PR83JP2	DE000PP3VWP5	DE000PP76VP5	DE000PP9Y2Q5	DE000PX08MK2
DE000PR83JQ0	DE000PP3VWQ3	DE000PP76VQ3	DE000PP9Y2R3	DE000PX08ML0
DE000PR83JR8	DE000PP3VWR1	DE000PP76VR1	DE000PP9Y2S1	DE000PX08MM8
DE000PR83JS6	DE000PP3VWS9	DE000PP76WC1	DE000PP9Y2T9	DE000PX08MN6
DE000PR83JT4	DE000PP3VWT7	DE000PP76WD9	DE000PP9Y2U7	DE000PX08MP1
DE000PR83JU2	DE000PP3VWU5	DE000PP76WE7	DE000PP9Y2V5	DE000PX08MQ9
DE000PR83JV0	DE000PP3VWV3	DE000PP76WF4	DE000PP9Y2W3	DE000PX08MR7
DE000PR83JW8	DE000PP3VWW1	DE000PP76WG2	DE000PP9Y2X1	DE000PX08MS5
DE000PR83JX6	DE000PP3VXJ6	DE000PP76WH0	DE000PP9Y2Y9	DE000PX08MX5
DE000PR83JY4	DE000PP3VXK4	DE000PP76WJ6	DE000PP9Y2Z6	DE000PX08MY3
DE000PR83JZ1	DE000PP3VXL2	DE000PP76WK4	DE000PP9Y204	DE000PX08MZ0
DE000PR83JO3	DE000PP3VXM0	DE000PP76WL2	DE000PP9Y212	DE000PX08M02
DE000PR83J11	DE000PP3VXN8	DE000PP76WM0	DE000PP9Y295	DE000PX08M10
DE000PR83J29	DE000PP3VXP3	DE000PP76WN8	DE000PP9Y3A7	DE000PX08M28
DE000PR83J37	DE000PP3VXQ1	DE000PP76WP3	DE000PP9Y3B5	DE000PX08M36
DE000PR83J45	DE000PP3VXR9	DE000PP76WQ1	DE000PP9Y3C3	DE000PX08M44
DE000PR83450	DE000PP3VXV1	DE000PP76WR9	DE000PP9Y3D1	DE000PX08M51
DE000PR85AT8	DE000PP3VXX7	DE000PP76WS7	DE000PP9Y3E9	DE000PX08M69
DE000PR85CF3	DE000PP3VXY5	DE000PP76WT5	DE000PP9Y3F6	DE000PX08M77
DE000PR85CT4	DE000PP3VXZ2	DE000PP76WU3	DE000PP9Y3G4	DE000PX08M85
DE000PR85C65	DE000PP3VX04	DE000PP76WV1	DE000PP9Y3H2	DE000PX08M93
DE000PR85C73	DE000PP3VX12	DE000PP76WW9	DE000PP9Y3J8	DE000PX08NE3
DE000PR85C81	DE000PP3VX20	DE000PP76WX7	DE000PP9Y3K6	DE000PX08NF0
DE000PR85C99	DE000PP3VX38	DE000PP76WY5	DE000PP9Y3L4	DE000PX08NG8
DE000PR85DA2	DE000PP3VX46	DE000PP76WZ2	DE000PP9Y3M2	DE000PX08NH6
DE000PR85DB0	DE000PP3VX53	DE000PP76W07	DE000PP9Y3N0	DE000PX08NJ2
DE000PR85DW6	DE000PP3VX87	DE000PP76W15	DE000PP9Y3P5	DE000PX08NK0
DE000PR85DX4	DE000PP3VX95	DE000PP76W23	DE000PP9Y3Q3	DE000PX08P33
DE000PR85DY2	DE000PP3VY60	DE000PP76W31	DE000PP9Y3R1	DE000PX08P41
DE000PR85DZ9	DE000PP3VY78	DE000PP76W49	DE000PP9Y3S9	DE000PX08P58
DE000PR85D80	DE000PP3VY86	DE000PP76W56	DE000PP9Y3T7	DE000PX08P66
DE000PR85FC3	DE000PP3VY94	DE000PP76W64	DE000PP9Y3U5	DE000PX08P74
DE000PR85G20	DE000PP3VZA0	DE000PP76W72	DE000PP9Y3V3	DE000PX08P82
DE000PR85G38	DE000PP3VZB8	DE000PP76W80	DE000PP9Y3W1	DE000PX08P90
DE000PR85G46	DE000PP3VZC6	DE000PP76W98	DE000PP9Y3X9	DE000PX08QA4
DE000PR85G53	DE000PP3VZD4	DE000PP76XA3	DE000PP9Y3Y7	DE000PX08QB2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR85HM8	DE000PP3VZE2	DE000PP76XB1	DE000PP9Y3Z4	DE000PX08QE6
DE000PR85HN6	DE000PP3VZF9	DE000PP76XC9	DE000PP9Y303	DE000PX08QF3
DE000PR85HP1	DE000PP3VZG7	DE000PP76XD7	DE000PP9Y311	DE000PX08QG1
DE000PR85HQ9	DE000PP3VZH5	DE000PP76XE5	DE000PP9Y329	DE000PX08QJ5
DE000PR85H94	DE000PP3VZJ1	DE000PP76XF2	DE000PP9Y337	DE000PX08QK3
DE000PR85JA9	DE000PP3VZ02	DE000PP76XG0	DE000PP9Y345	DE000PX08QN7
DE000PR85JX1	DE000PP3VZ10	DE000PP76XH8	DE000PP9Y352	DE000PX08QP2
DE000PR85JY9	DE000PP3VZ28	DE000PP76XJ4	DE000PP9Y360	DE000PX08QQ0
DE000PR85JZ6	DE000PP3VZ36	DE000PP76XK2	DE000PP9Y378	DE000PX08QT4
DE000PR85J01	DE000PP3V0G9	DE000PP76XL0	DE000PP9Y386	DE000PX08QX6
DE000PR85J19	DE000PP3V0H7	DE000PP76XM8	DE000PP9Y394	DE000PX08Q16
DE000PR85KN0	DE000PP3V0M7	DE000PP76XN6	DE000PP9Y4A5	DE000PX08Q57
DE000PR85KP5	DE000PP3V0N5	DE000PP76XP1	DE000PP9Y4B3	DE000PX08RF1
DE000PR85KQ3	DE000PP3V0V8	DE000PP76XQ9	DE000PP9Y4C1	DE000PX08RG9
DE000PR85KR1	DE000PP3V0W6	DE000PP76XR7	DE000PP9Y4D9	DE000PX08RH7
DE000PR85KS9	DE000PP3V0X4	DE000PP76XS5	DE000PP9Y4E7	DE000PX08RJ3
DE000PR85KT7	DE000PP3V0Y2	DE000PP76YB9	DE000PP9Y4F4	DE000PX08RK1
DE000PR85KU5	DE000PP3V039	DE000PP76YC7	DE000PP9Y4G2	DE000PX08RL9
DE000PR85KV3	DE000PP3V062	DE000PP76YD5	DE000PP9Y4H0	DE000PX08RM7
DE000PR85KW1	DE000PP3V070	DE000PP76YE3	DE000PP9Y4J6	DE000PX08RN5
DE000PR85380	DE000PP3V088	DE000PP76YF0	DE000PP9Y4K4	DE000PX08RP0
DE000PR86EF7	DE000PP3V096	DE000PP76YG8	DE000PP9Y4L2	DE000PX08RQ8
DE000PR86EG5	DE000PP3V1A0	DE000PP76YH6	DE000PP9Y4M0	DE000PX08RR6
DE000PR86EH3	DE000PP3V1B8	DE000PP76YJ2	DE000PP9Y4N8	DE000PX08RS4
DE000PR86EJ9	DE000PP3V1C6	DE000PP76YK0	DE000PP9Y4P3	DE000PX08RT2
DE000PR86EK7	DE000PP3V1F9	DE000PP76YL8	DE000PP9Y4Q1	DE000PX08RU0
DE000PR86EL5	DE000PP3WRK4	DE000PP76YM6	DE000PP9Y4R9	DE000PX08RV8
DE000PR86EM3	DE000PP3WRM0	DE000PP76YN4	DE000PP9Y4S7	DE000PX08RW6
DE000PR86PA4	DE000PP3WSA3	DE000PP76YP9	DE000PP9Y4T5	DE000PX08RX4
DE000PR860Q6	DE000PP3WU71	DE000PP76YQ7	DE000PP9Y4U3	DE000PX08RY2
DE000PR860R4	DE000PP3WV96	DE000PP76YR5	DE000PP9Y4V1	DE000PX08RZ9
DE000PR86107	DE000PP3WWF4	DE000PP76YS3	DE000PP9Y4W9	DE000PX08R07
DE000PR862M1	DE000PP3WWJ6	DE000PP76YT1	DE000PP9Y4X7	DE000PX08R15
DE000PR862V2	DE000PP3WWK4	DE000PP76YU9	DE000PP9Y4Y5	DE000PX08R23
DE000PR862W0	DE000PP3WWL2	DE000PP76YV7	DE000PP9Y4Z2	DE000PX08R31
DE000PR87PF1	DE000PP3WWQ1	DE000PP76YW5	DE000PP9Y402	DE000PX08R49
DE000PR87PG9	DE000PP3WWT5	DE000PP76YX3	DE000PP9Y410	DE000PX08R56
DE000PR87PH7	DE000PP3WW04	DE000PP76YY1	DE000PP9Y428	DE000PX08R64
DE000PR87PJ3	DE000PP3WW20	DE000PP76YZ8	DE000PP9Y436	DE000PX08R72
DE000PR87PK1	DE000PP3WW38	DE000PP76Y05	DE000PP9Y444	DE000PX08R80
DE000PR87PL9	DE000PP3WW46	DE000PP76Y13	DE000PP9Y451	DE000PX08R98
DE000PR87PM7	DE000PP3WW53	DE000PP76Y21	DE000PP9Y469	DE000PX08SA0
DE000PR87PN5	DE000PP3WW61	DE000PP76Y39	DE000PP9Y477	DE000PX08SB8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR87PP0	DE000PP3WW79	DE000PP76Y47	DE000PP9Y485	DE000PX08SC6
DE000PR87PQ8	DE000PP3WW95	DE000PP76Y54	DE000PP9Y493	DE000PX08SD4
DE000PR87PR6	DE000PP3WXA3	DE000PP76Y62	DE000PP9Y5A2	DE000PX08SE2
DE000PR87PS4	DE000PP3WXC9	DE000PP76Y70	DE000PP9Y5B0	DE000PX08SF9
DE000PR87PT2	DE000PP3WXD7	DE000PP76Y88	DE000PP9Y5C8	DE000PX08SL7
DE000PR87PU0	DE000PP3WXF2	DE000PP76Y96	DE000PP9Y5D6	DE000PX08SM5
DE000PR87PV8	DE000PP3WXG0	DE000PP76ZA8	DE000PP9Y5E4	DE000PX08SN3
DE000PR87PW6	DE000PP3WXL0	DE000PP76ZB6	DE000PP9Y5F1	DE000PX08SP8
DE000PR87RU6	DE000PP3WXR7	DE000PP76ZC4	DE000PP9Y5G9	DE000PX08SQ6
DE000PR87RV4	DE000PP3WX29	DE000PP76ZD2	DE000PP9Y5H7	DE000PX08SR4
DE000PR87RW2	DE000PP3WX37	DE000PP76ZE0	DE000PP9Y5J3	DE000PX08SS2
DE000PR87RX0	DE000PP3WX45	DE000PP76ZF7	DE000PP9Y5K1	DE000PX08ST0
DE000PR87RY8	DE000PP3WX60	DE000PP76ZG5	DE000PP9Y5L9	DE000PX08SU8
DE000PR87RZ5	DE000PP3WX78	DE000PP76ZH3	DE000PP9Y5M7	DE000PX08SV6
DE000PR87ZW5	DE000PP3WX94	DE000PP76ZJ9	DE000PP9Y5N5	DE000PX08SW4
DE000PR87ZX3	DE000PP3WYA1	DE000PP76ZK7	DE000PP9Y5P0	DE000PX08SX2
DE000PR87ZY1	DE000PP3WYE3	DE000PP76ZL5	DE000PP9Y5Q8	DE000PX08SY0
DE000PR87ZZ8	DE000PP3WYF0	DE000PP76ZM3	DE000PP9Y5R6	DE000PX08SZ7
DE000PR87Z09	DE000PP3WYH6	DE000PP76ZN1	DE000PP9Y5S4	DE000PX08S06
DE000PR870E1	DE000PP3WYJ2	DE000PP760E6	DE000PP9Y5T2	DE000PX08S14
DE000PR870F8	DE000PP3WYK0	DE000PP760F3	DE000PP9Y5U0	DE000PX08S22
DE000PR870G6	DE000PP3WYL8	DE000PP760G1	DE000PP9Y5V8	DE000PX08S30
DE000PR870H4	DE000PP3WYN4	DE000PP760H9	DE000PP9Y5W6	DE000PX08S48
DE000PR870J0	DE000PP3WYQ7	DE000PP760J5	DE000PP9Y5X4	DE000PX08S55
DE000PR870K8	DE000PP3WYV7	DE000PP760K3	DE000PP9Y5Y2	DE000PX08S63
DE000PR870L6	DE000PP3WYY1	DE000PP760L1	DE000PP9Y5Z9	DE000PX08S71
DE000PR872K4	DE000PP3WYZ8	DE000PP760M9	DE000PP9Y501	DE000PX08S89
DE000PR872L2	DE000PP3WY28	DE000PP760N7	DE000PP9Y519	DE000PX08S97
DE000PR872M0	DE000PP3WY36	DE000PP760P2	DE000PP9Y527	DE000PX08TA8
DE000PR872N8	DE000PP3WY69	DE000PP760Q0	DE000PP9Y535	DE000PX08TB6
DE000PR872P3	DE000PP3WZC4	DE000PP760R8	DE000PP9Y543	DE000PX08TC4
DE000PR872Q1	DE000PP3WZE0	DE000PP760S6	DE000PP9Y550	DE000PX08TD2
DE000PR872R9	DE000PP3WZF7	DE000PP760T4	DE000PP9Y568	DE000PX08TE0
DE000PR872S7	DE000PP3WZG5	DE000PP760U2	DE000PP9Y576	DE000PX08TF7
DE000PR872T5	DE000PP3WZJ9	DE000PP760V0	DE000PP9Y584	DE000PX08TG5
DE000PR872U3	DE000PP3WZK7	DE000PP760W8	DE000PP9Y592	DE000PX08TH3
DE000PR872V1	DE000PP3WZP6	DE000PP760X6	DE000PP9Y6A0	DE000PX08TJ9
DE000PR872W9	DE000PP3WZS0	DE000PP760Y4	DE000PP9Y6B8	DE000PX08TK7
DE000PR873S5	DE000PP3WZV4	DE000PP760Z1	DE000PP9Y6C6	DE000PX08TL5
DE000PR881J7	DE000PP3WZ01	DE000PP76003	DE000PP9Y6D4	DE000PX08TV4
DE000PR881R0	DE000PP3WZ35	DE000PP76011	DE000PP9Y6E2	DE000PX08TW2
DE000PR881X8	DE000PP3WZ76	DE000PP76029	DE000PP9Y6F9	DE000PX08TX0
DE000PR89F43	DE000PP3WZ84	DE000PP76037	DE000PP9Y6G7	DE000PX08TY8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR89F68	DE000PP3W0P9	DE000PP76045	DE000PP9Y6H5	DE000PX08TZ5
DE000PR89GJ8	DE000PP3W6H3	DE000PP76052	DE000PP9Y6J1	DE000PX08T05
DE000PR89V43	DE000PP3W6J9	DE000PP76060	DE000PP9Y6K9	DE000PX08T13
DE000PR89V68	DE000PP3W6K7	DE000PP76078	DE000PP9Y6L7	DE000PX08T21
DE000PR89V76	DE000PP3W6L5	DE000PP76086	DE000PP9Y6M5	DE000PX08T39
DE000PR89YF9	DE000PP3W7B4	DE000PP76094	DE000PP9Y6N3	DE000PX08T47
DE000PR89YJ1	DE000PP3W7C2	DE000PP761A2	DE000PP9Y6P8	DE000PX08T54
DE000PR89YK9	DE000PP3W7D0	DE000PP761B0	DE000PP9Y6Q6	DE000PX08T62
DE000PR896V0	DE000PP3W7G3	DE000PP761C8	DE000PP9Y6R4	DE000PX08T70
DE000PR89697	DE000PP3W7L3	DE000PP761D6	DE000PP9Y6S2	DE000PX08T88
DE000PR898N3	DE000PP3W7M1	DE000PP761E4	DE000PP9Y6T0	DE000PX08T96
DE000PR9ADX8	DE000PP3W7N9	DE000PP761F1	DE000PP9Y6U8	DE000PX08UA6
DE000PR9AEM9	DE000PP3W7P4	DE000PP761G9	DE000PP9Y6V6	DE000PX08UB4
DE000PR9AEN7	DE000PP3W7Q2	DE000PP761H7	DE000PP9Y6W4	DE000PX08UC2
DE000PR9AF84	DE000PP3W7R0	DE000PP761J3	DE000PP9Y6X2	DE000PX08UD0
DE000PR9AF92	DE000PP3W7S8	DE000PP761K1	DE000PP9Y6Y0	DE000PX08UE8
DE000PR9ANU3	DE000PP3W7T6	DE000PP761L9	DE000PP9Y6Z7	DE000PX08UF5
DE000PR9ANX7	DE000PP3W7U4	DE000PP761M7	DE000PP9Y600	DE000PX08UG3
DE000PR9ANZ2	DE000PP3W706	DE000PP761N5	DE000PP9Y618	DE000PX08UH1
DE000PR9APH5	DE000PP3W714	DE000PP761P0	DE000PP9Y626	DE000PX08UL3
DE000PR9APZ7	DE000PP3W722	DE000PP761Q8	DE000PP9Y634	DE000PX08UM1
DE000PR9AP58	DE000PP3W9C8	DE000PP761R6	DE000PP9Y642	DE000PX08UN9
DE000PR9AQA8	DE000PP3W9D6	DE000PP761S4	DE000PP9Y659	DE000PX08UP4
DE000PR9A111	DE000PP3W9E4	DE000PP761T2	DE000PP9Y667	DE000PX08UQ2
DE000PR9A2Q9	DE000PP3W9H7	DE000PP761U0	DE000PP9Y675	DE000PX08UR0
DE000PR9A2R7	DE000PP3W9J3	DE000PP761V8	DE000PP9Y683	DE000PX08US8
DE000PR9A269	DE000PP3W9K1	DE000PP761W6	DE000PP9Y691	DE000PX08UT6
DE000PR9A3L8	DE000PP3W9L9	DE000PP761X4	DE000PP9Y7A8	DE000PX08UU4
DE000PR9A3M6	DE000PP3W9M7	DE000PP761Y2	DE000PP9Y7B6	DE000PX08UV2
DE000PR9A335	DE000PP3W9N5	DE000PP761Z9	DE000PP9Y7C4	DE000PX08UW0
DE000PR9A343	DE000PP3W9P0	DE000PP76102	DE000PP9Y7D2	DE000PX08UX8
DE000PR9A4C5	DE000PP3W9Q8	DE000PP76110	DE000PP9Y7E0	DE000PX08UY6
DE000PR9A4D3	DE000PP3W9R6	DE000PP76128	DE000PP9Y7F7	DE000PX08UZ3
DE000PR9A4E1	DE000PP3W9S4	DE000PP76136	DE000PP9Y7G5	DE000PX08U02
DE000PR9A5W0	DE000PP3W9T2	DE000PP76144	DE000PP9Y7H3	DE000PX08U10
DE000PR9A6H9	DE000PP3W9U0	DE000PP76151	DE000PP9Y7J9	DE000PX08U28
DE000PR9A6U2	DE000PP3W9V8	DE000PP76169	DE000PP9Y7K7	DE000PX08U36
DE000PR9A624	DE000PP3W9W6	DE000PP76177	DE000PP9Y7L5	DE000PX08U44
DE000PR9A7U0	DE000PP3W9X4	DE000PP76185	DE000PP9Y7M3	DE000PX08U51
DE000PR9A7V8	DE000PP3W9Y2	DE000PP76193	DE000PP9Y7N1	DE000PX08U69
DE000PR9A749	DE000PP3W9Z9	DE000PP762A0	DE000PP9Y7P6	DE000PX08U77
DE000PR9A780	DE000PP3XAT9	DE000PP762B8	DE000PP9Y7Q4	DE000PX08U85
DE000PR9A798	DE000PP3XAU7	DE000PP762C6	DE000PP9Y7R2	DE000PX08VE6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9A8G7	DE000PP3XAV5	DE000PP762D4	DE000PP9Y7S0	DE000PX08VF3
DE000PR9A8L7	DE000PP3XAW3	DE000PP762E2	DE000PP9Y7T8	DE000PX08VG1
DE000PR9BAM5	DE000PP3XAX1	DE000PP762F9	DE000PP9Y7U6	DE000PX08VH9
DE000PR9BA21	DE000PP3XAY9	DE000PP762G7	DE000PP9Y7V4	DE000PX08VJ5
DE000PR9BA39	DE000PP3XAZ6	DE000PP762H5	DE000PP9Y7W2	DE000PX08VK3
DE000PR9BCW0	DE000PP3XA09	DE000PP763R2	DE000PP9Y7X0	DE000PX08VL1
DE000PR9BDT4	DE000PP3XA17	DE000PP763S0	DE000PP9Y7Y8	DE000PX08VM9
DE000PR9CCV0	DE000PP3XA25	DE000PP763T8	DE000PP9Y7Z5	DE000PX08VN7
DE000PR9CHW7	DE000PP3XA33	DE000PP763U6	DE000PP9Y709	DE000PX08VP2
DE000PR9CHX5	DE000PP3XA41	DE000PP763V4	DE000PP9Y717	DE000PX08VQ0
DE000PR9CHY3	DE000PP3XA58	DE000PP763W2	DE000PP9Y725	DE000PX08VR8
DE000PR9CHZ0	DE000PP3XBF6	DE000PP763X0	DE000PP9Y733	DE000PX08VS6
DE000PR9CH64	DE000PP3XBG4	DE000PP763Y8	DE000PP9Y741	DE000PX08VT4
DE000PR9CJD3	DE000PP3XBH2	DE000PP766R5	DE000PP9Y758	DE000PX08VU2
DE000PR9CJE1	DE000PP3XBJ8	DE000PP76649	DE000PP9Y766	DE000PX08VV0
DE000PR9CJF8	DE000PP3XBK6	DE000PP767C5	DE000PP9Y774	DE000PX08VW8
DE000PR9CJG6	DE000PP3XBL4	DE000PP767M4	DE000PP9Y782	DE000PX08VX6
DE000PR9CJH4	DE000PP3XBM2	DE000PP767Y9	DE000PP9Y790	DE000PX08VY4
DE000PR9CJJ0	DE000PP3XBV3	DE000PP768V3	DE000PP9Y8A6	DE000PX08VZ1
DE000PR9CJK8	DE000PP3XBW1	DE000PP769A5	DE000PP9Y8B4	DE000PX08V01
DE000PR9CJL6	DE000PP3XBX9	DE000PP769Q1	DE000PP9Y8C2	DE000PX08V19
DE000PR9CJQ5	DE000PP3XBY7	DE000PP769W9	DE000PP9Y8D0	DE000PX08V27
DE000PR9CK77	DE000PP3XBZ4	DE000PP76904	DE000PP9Y8E8	DE000PX08V35
DE000PR9CLC1	DE000PP3XCN8	DE000PP76953	DE000PP9Y8F5	DE000PX08V43
DE000PR9CLD9	DE000PP3XCP3	DE000PP76979	DE000PP9Y8G3	DE000PX08V50
DE000PR9CLE7	DE000PP3XCQ1	DE000PP76987	DE000PP9Y8H1	DE000PX08V68
DE000PR9CLJ6	DE000PP3XCR9	DE000PP77AR3	DE000PP9Y8J7	DE000PX08V76
DE000PR9CLT5	DE000PP3XCS7	DE000PP77A51	DE000PP9Y8K5	DE000PX08V84
DE000PR9CL50	DE000PP3XC23	DE000PP77CJ6	DE000PP9Y8L3	DE000PX08V92
DE000PR9CL68	DE000PP3XC31	DE000PP77CM0	DE000PP9Y8M1	DE000PX08WA2
DE000PR9CMN6	DE000PP3XC49	DE000PP77CT5	DE000PP9Y8N9	DE000PX08WB0
DE000PR9CMP1	DE000PP3XC56	DE000PP77CW9	DE000PP9Y8P4	DE000PX08WC8
DE000PR9CM00	DE000PP3XC64	DE000PP77CX7	DE000PP9Y8Q2	DE000PX08WD6
DE000PR9CM18	DE000PP3XC72	DE000PP77CY5	DE000PP9Y8R0	DE000PX08WE4
DE000PR9CM26	DE000PP3XC80	DE000PP77C00	DE000PP9Y8S8	DE000PX08WF1
DE000PR9CM34	DE000PP3XC98	DE000PP77C91	DE000PP9Y8T6	DE000PX08WG9
DE000PR9CQG1	DE000PP3XDA3	DE000PP77D17	DE000PP9Y8U4	DE000PX08WH7
DE000PR9CQH9	DE000PP3XDB1	DE000PP77GN9	DE000PP9Y8V2	DE000PX08WJ3
DE000PR9CQJ5	DE000PP3XDC9	DE000PP77GP4	DE000PP9Y8W0	DE000PX08WK1
DE000PR9CQV0	DE000PP3XD30	DE000PP77GQ2	DE000PP9Y8X8	DE000PX08WL9
DE000PR9CQ55	DE000PP3XD48	DE000PP77GR0	DE000PP9Y8Y6	DE000PX08WM7
DE000PR9CQ89	DE000PP3XD55	DE000PP77GS8	DE000PP9Y8Z3	DE000PX08WN5
DE000PR9CRW6	DE000PP3XD63	DE000PP77GT6	DE000PP9Y808	DE000PX08WP0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9CRZ9	DE000PP3XD89	DE000PP77GU4	DE000PP9Y816	DE000PX08WQ8
DE000PR9CR21	DE000PP3XEB9	DE000PP77GV2	DE000PP9Y824	DE000PX08WR6
DE000PR9CSJ1	DE000PP3XEC7	DE000PP77GW0	DE000PP9Y832	DE000PX08WS4
DE000PR9CSK9	DE000PP3XFE0	DE000PP77GX8	DE000PP9Y840	DE000PX08WT2
DE000PR9CSS2	DE000PP3XFF7	DE000PP77GY6	DE000PP9Y857	DE000PX08WU0
DE000PR9CS04	DE000PP3XFG5	DE000PP77GZ3	DE000PP9Y865	DE000PX08WV8
DE000PR9CS38	DE000PP3XFQ4	DE000PP77G06	DE000PP9Y873	DE000PX08WW6
DE000PR9CTE0	DE000PP3XFR2	DE000PP77G14	DE000PP9Y881	DE000PX08WX4
DE000PR9CTF7	DE000PP3XFS0	DE000PP77G22	DE000PP9Y899	DE000PX08WY2
DE000PR9CTM3	DE000PP3XFT8	DE000PP77G30	DE000PP9Y9A4	DE000PX08WZ9
DE000PR9CT03	DE000PP3XFU6	DE000PP77G48	DE000PP9Y9B2	DE000PX08W00
DE000PR9CT29	DE000PP3XFV4	DE000PP77G55	DE000PP9Z748	DE000PX08W18
DE000PR9CT86	DE000PP3XFW2	DE000PP77G63	DE000PP9Z755	DE000PX08W26
DE000PR9CUA6	DE000PP3XFX0	DE000PP77G71	DE000PP9Z763	DE000PX08W34
DE000PR9CUN9	DE000PP3XFY8	DE000PP77G89	DE000PP9Z771	DE000PX08W42
DE000PR9CUP4	DE000PP3XFZ5	DE000PP77G97	DE000PP9Z789	DE000PX08W59
DE000PR9CUR0	DE000PP3XF04	DE000PP77HA4	DE000PP9Z797	DE000PX08W67
DE000PR9CUT6	DE000PP3XF12	DE000PP77HB2	DE000PP9Z8A5	DE000PX08W75
DE000PR9CU26	DE000PP3XF53	DE000PP77HCO	DE000PP9Z8B3	DE000PX08W83
DE000PR9CU59	DE000PP3XF61	DE000PP77HD8	DE000PP9Z8C1	DE000PX08W91
DE000PR9CU91	DE000PP3XF79	DE000PP77HE6	DE000PP9Z8D9	DE000PX08XA0
DE000PR9CVF3	DE000PP3XF87	DE000PP77HF3	DE000PP9Z8E7	DE000PX08XB8
DE000PR9CVK3	DE000PP3XF95	DE000PP77HG1	DE000PP9Z8F4	DE000PX08XC6
DE000PR9CVL1	DE000PP3XGA6	DE000PP77HH9	DE000PP9Z8G2	DE000PX08XD4
DE000PR9CVP2	DE000PP3XGB4	DE000PP77HJ5	DE000PP9Z8H0	DE000PX08XE2
DE000PR9CVV0	DE000PP3XGE8	DE000PP77HK3	DE000PP9Z8J6	DE000PX08XF9
DE000PR9CXH5	DE000PP3XGF5	DE000PP77HL1	DE000PP9Z8K4	DE000PX08XG7
DE000PR9CXQ6	DE000PP3XGG3	DE000PP77HM9	DE000PP9Z8L2	DE000PX08XH5
DE000PR9CXR4	DE000PP3XGH1	DE000PP77HN7	DE000PP9Z8M0	DE000PX08XJ1
DE000PR9CX31	DE000PP3XGJ7	DE000PP77HP2	DE000PP9Z8N8	DE000PX08XK9
DE000PR9CZB3	DE000PP3XGK5	DE000PP77HQ0	DE000PP9Z8P3	DE000PX08XL7
DE000PR9CZC1	DE000PP3XGL3	DE000PP77HR8	DE000PP9Z8Q1	DE000PX08XM5
DE000PR9CZ05	DE000PP3XGM1	DE000PP77HS6	DE000PP9Z8R9	DE000PX08XN3
DE000PR9CZ13	DE000PP3XGN9	DE000PP77HT4	DE000PP9Z8S7	DE000PX08XP8
DE000PR9C0N8	DE000PP3XGP4	DE000PP77HU2	DE000PP9Z8T5	DE000PX08XQ6
DE000PR9C190	DE000PP3XGQ2	DE000PP77HV0	DE000PP9Z8U3	DE000PX08XR4
DE000PR9C2P9	DE000PP3XGR0	DE000PP77HW8	DE000PP9Z8V1	DE000PX08XS2
DE000PR9C2Z8	DE000PP3XGW0	DE000PP77HX6	DE000PP9Z8W9	DE000PX08XT0
DE000PR9C8S0	DE000PP3XY76	DE000PP77HY4	DE000PP9Z8X7	DE000PX08XY0
DE000PR9C8T8	DE000PP3XY84	DE000PP77HZ1	DE000PP9Z8Y5	DE000PX08XZ7
DE000PR9DBT4	DE000PP3XY92	DE000PP77H05	DE000PP9Z8Z2	DE000PX08X09
DE000PR9DBU2	DE000PP3XZA6	DE000PP77H13	DE000PP9Z805	DE000PX08X17
DE000PR9DB69	DE000PP3XZB4	DE000PP77H21	DE000PP9Z813	DE000PX08X25

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9DDV6	DE000PP3XZC2	DE000PP77H39	DE000PP9Z821	DE000PX08X33
DE000PR9DDW4	DE000PP3XZD0	DE000PP77H47	DE000PP9Z839	DE000PX08X41
DE000PR9DDX2	DE000PP3XZE8	DE000PP77H54	DE000PP9Z847	DE000PX08X58
DE000PR9DDY0	DE000PP3XZF5	DE000PP77H62	DE000PP9Z854	DE000PX08X66
DE000PR9DDZ7	DE000PP3XZG3	DE000PP77H70	DE000PP9Z862	DE000PX08X74
DE000PR9DD00	DE000PP3XZH1	DE000PP77H88	DE000PP9Z870	DE000PX08X82
DE000PR9DD18	DE000PP3XZJ7	DE000PP77H96	DE000PP9Z888	DE000PX08X90
DE000PR9DD26	DE000PP3XZK5	DE000PP77JA0	DE000PP9Z896	DE000PX08YA8
DE000PR9DD34	DE000PP3XZL3	DE000PP77JB8	DE000PP9Z9A3	DE000PX08YB6
DE000PR9DD42	DE000PP3XZM1	DE000PP77JC6	DE000PP9Z9B1	DE000PX08YC4
DE000PR9DD59	DE000PP3XZN9	DE000PP77JD4	DE000PP9Z9C9	DE000PX08YD2
DE000PR9DD67	DE000PP3XZP4	DE000PP77JE2	DE000PP9Z9D7	DE000PX08YE0
DE000PR9DD75	DE000PP3XZQ2	DE000PP77JF9	DE000PP9Z9E5	DE000PX08YF7
DE000PR9DD83	DE000PP3XZR0	DE000PP77JG7	DE000PP9Z9F2	DE000PX08YG5
DE000PR9DER2	DE000PP3XZS8	DE000PP77JH5	DE000PP9Z9G0	DE000PX08YH3
DE000PR9DFU3	DE000PP3XZU4	DE000PP77JJ1	DE000PP9Z9H8	DE000PX08YJ9
DE000PR9DFV1	DE000PP3XZV2	DE000PP77JK9	DE000PP9Z9J4	DE000PX08YK7
DE000PR9DFW9	DE000PP3XZW0	DE000PP77JL7	DE000PP9Z9K2	DE000PX08YL5
DE000PR9DFX7	DE000PP3XZX8	DE000PP77LD0	DE000PP9Z9L0	DE000PX08YM3
DE000PR9DFY5	DE000PP3XZY6	DE000PP77LE8	DE000PP9Z9M8	DE000PX08YN1
DE000PR9DFZ2	DE000PP3XZZ3	DE000PP77LF5	DE000PP9Z9N6	DE000PX08YR2
DE000PR9DF08	DE000PP3XZ00	DE000PP77LG3	DE000PP9Z9P1	DE000PX08YS0
DE000PR9DF16	DE000PP3XZ18	DE000PP77LH1	DE000PP9Z9Q9	DE000PX08YT8
DE000PR9DF24	DE000PP3XZ26	DE000PP77LJ7	DE000PP9Z9R7	DE000PX08YU6
DE000PR9DF32	DE000PP3XZ67	DE000PP77LK5	DE000PP9Z9S5	DE000PX08YV4
DE000PR9DF40	DE000PP3XZ75	DE000PP77LL3	DE000PP9Z9T3	DE000PX08YW2
DE000PR9DF57	DE000PP3XZ83	DE000PP77LM1	DE000PP9Z9U1	DE000PX08YX0
DE000PR9DF65	DE000PP3X0B8	DE000PP77LN9	DE000PP9Z9V9	DE000PX08YY8
DE000PR9DF73	DE000PP3X0C6	DE000PP77LP4	DE000PP9Z9W7	DE000PX08YZ5
DE000PR9DF81	DE000PP3X0D4	DE000PP77LQ2	DE000PP9Z9X5	DE000PX08Y08
DE000PR9DMC7	DE000PP3X0E2	DE000PP77LR0	DE000PP9Z9Y3	DE000PX08Y16
DE000PR9DMD5	DE000PP3X1R2	DE000PP77LS8	DE000PP9Z9Z0	DE000PX08Y24
DE000PR9DMK0	DE000PP3X1S0	DE000PP77LT6	DE000PP9Z904	DE000PX08Y32
DE000PR9DMY1	DE000PP3X1T8	DE000PP77LU4	DE000PP9Z912	DE000PX08Y40
DE000PR9DNH4	DE000PP3X1U6	DE000PP77LV2	DE000PP9Z920	DE000PX08Y57
DE000PR9DNN2	DE000PP3X1V4	DE000PP77LW0	DE000PP9Z938	DE000PX08Y65
DE000PR9DNP7	DE000PP3X1W2	DE000PP77LX8	DE000PP9Z946	DE000PX08Y73
DE000PR9DNW3	DE000PP3X1X0	DE000PP77LY6	DE000PP9Z953	DE000PX08Y81
DE000PR9DNX1	DE000PP3X1Y8	DE000PP77LZ3	DE000PP9Z961	DE000PX08Y99
DE000PR9DN08	DE000PP3X3P2	DE000PP77L09	DE000PP9Z979	DE000PX08ZA5
DE000PR9DN73	DE000PP3X3Q0	DE000PP77L17	DE000PP9Z987	DE000PX08ZB3
DE000PR9DPA4	DE000PP3X3R8	DE000PP77L25	DE000PP9Z995	DE000PX08ZC1
DE000PR9DPN7	DE000PP3X3S6	DE000PP77L33	DE000PP90AA2	DE000PX08ZD9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9DPW8	DE000PP3X3T4	DE000PP77L41	DE000PP90AB0	DE000PX08ZE7
DE000PR9DP48	DE000PP3X3U2	DE000PP77L58	DE000PP90AC8	DE000PX08ZF4
DE000PR9DP55	DE000PP3X3V0	DE000PP77L66	DE000PP90AD6	DE000PX08ZL2
DE000PR9DQF1	DE000PP3X3W8	DE000PP77L74	DE000PP90AE4	DE000PX08ZN8
DE000PR9DQS4	DE000PP3X3X6	DE000PP77L82	DE000PP90AF1	DE000PX08ZS7
DE000PR9DQT2	DE000PP3X3Y4	DE000PP77L90	DE000PP90AG9	DE000PX08ZT5
DE000PR9DQU0	DE000PP3X3Z1	DE000PP77MA4	DE000PP90AH7	DE000PX08ZU3
DE000PR9DQW6	DE000PP3X308	DE000PP77MB2	DE000PP90AJ3	DE000PX08ZV1
DE000PR9DQX4	DE000PP3X316	DE000PP77MC0	DE000PP90AK1	DE000PX08Z07
DE000PR9DRY0	DE000PP3X324	DE000PP77MD8	DE000PP90AL9	DE000PX08Z56
DE000PR9DSC4	DE000PP3X332	DE000PP77ME6	DE000PP90AM7	DE000PX08Z64
DE000PR9DSS0	DE000PP3X340	DE000PP77MF3	DE000PP90AN5	DE000PX080B5
DE000PR9DSU6	DE000PP3X357	DE000PP77MG1	DE000PP90AP0	DE000PX080U5
DE000PR9DSX0	DE000PP3X365	DE000PP77MH9	DE000PP90AQ8	DE000PX080V3
DE000PR9D156	DE000PP3X373	DE000PP77MJ5	DE000PP90AR6	DE000PX080W1
DE000PR9D172	DE000PP3X381	DE000PP77MK3	DE000PP90AS4	DE000PX08018
DE000PR9D180	DE000PP3X399	DE000PP77ML1	DE000PP90AT2	DE000PX08034
DE000PR9D198	DE000PP3X4A2	DE000PP77MM9	DE000PP90AU0	DE000PX08042
DE000PR9D2A0	DE000PP3X4B0	DE000PP77MN7	DE000PP90AV8	DE000PX08059
DE000PR9D2B8	DE000PP3X4C8	DE000PP77MP2	DE000PP90AW6	DE000PX08067
DE000PR9D2C6	DE000PP3X4D6	DE000PP77MQ0	DE000PP90AX4	DE000PX08075
DE000PR9D2D4	DE000PP3X4E4	DE000PP77MR8	DE000PP90AY2	DE000PX08083
DE000PR9D2E2	DE000PP3X4F1	DE000PP77MS6	DE000PP90AZ9	DE000PX08091
DE000PR9D2F9	DE000PP3X4G9	DE000PP77MT4	DE000PP90A05	DE000PX081A5
DE000PR9D2P8	DE000PP3X5C5	DE000PP77MU2	DE000PP90A13	DE000PX081D9
DE000PR9D2Q6	DE000PP3X5D3	DE000PP77MV0	DE000PP90A21	DE000PX081E7
DE000PR9D2T0	DE000PP3X5E1	DE000PP77MW8	DE000PP90A39	DE000PX081H0
DE000PR9D2U8	DE000PP3X5F8	DE000PP77MX6	DE000PP90A47	DE000PX081M0
DE000PR9D2V6	DE000PP3X5G6	DE000PP77MY4	DE000PP90A70	DE000PX081W9
DE000PR9D2W4	DE000PP3X5H4	DE000PP77MZ1	DE000PP90A88	DE000PX081Z2
DE000PR9D2X2	DE000PP3X5J0	DE000PP77M08	DE000PP90A96	DE000PX08109
DE000PR9D2Y0	DE000PP3X696	DE000PP77M16	DE000PP90BA0	DE000PX08190
DE000PR9D2Z7	DE000PP3X7A5	DE000PP79UD7	DE000PP90BB8	DE000PX082A3
DE000PR9D248	DE000PP3X7B3	DE000PP79UE5	DE000PP90BC6	DE000PX082B1
DE000PR9D271	DE000PP3X7C1	DE000PP79UF2	DE000PP90BE2	DE000PX082C9
DE000PR9D3R2	DE000PP3X7D9	DE000PP79UG0	DE000PP90BF9	DE000PX082D7
DE000PR9D3S0	DE000PP3X7E7	DE000PP79UH8	DE000PP90BG7	DE000PX082K2
DE000PR9D3T8	DE000PP3X7F4	DE000PP79UY3	DE000PP90BH5	DE000PX082V9
DE000PR9D3U6	DE000PP3X7G2	DE000PP79UZ0	DE000PP90BJ1	DE000PX082X5
DE000PR9D3V4	DE000PP3X7H0	DE000PP79122	DE000PP90BK9	DE000PX082Y3
DE000PR9D3W2	DE000PP3X7J6	DE000PP79130	DE000PP90BL7	DE000PX083C7
DE000PR9D3X0	DE000PP3X7K4	DE000PP79148	DE000PP90BM5	DE000PX083D5
DE000PR9D3Y8	DE000PP3X7L2	DE000PP79155	DE000PP90BN3	DE000PX083G8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9D3Z5	DE000PP3X7M0	DE000PP79163	DE000PP90BP8	DE000PX083L8
DE000PR9D305	DE000PP3X7N8	DE000PP79171	DE000PP90BQ6	DE000PX083R5
DE000PR9D313	DE000PP3X7P3	DE000PP79189	DE000PP90BR4	DE000PX083S3
DE000PR9D321	DE000PP3X7Q1	DE000PP79197	DE000PP90BS2	DE000PX083T1
DE000PR9D339	DE000PP3X7R9	DE000PP792A7	DE000PP90BT0	DE000PX083U9
DE000PR9D347	DE000PP3X7S7	DE000PP792B5	DE000PP90BU8	DE000PX083V7
DE000PR9D354	DE000PP3X7T5	DE000PP792C3	DE000PP90BV6	DE000PX083Z8
DE000PR9D362	DE000PP3X7U3	DE000PP792D1	DE000PP90BW4	DE000PX08315
DE000PR9D370	DE000PP3X7V1	DE000PP792E9	DE000PP90BX2	DE000PX08398
DE000PR9D388	DE000PP3X7W9	DE000PP792F6	DE000PP90BY0	DE000PX084A9
DE000PR9D396	DE000PP3X7X7	DE000PP792G4	DE000PP90BZ7	DE000PX084B7
DE000PR9D4A6	DE000PP3X7Y5	DE000PP792H2	DE000PP90B04	DE000PX084C5
DE000PR9D4B4	DE000PP3X7Z2	DE000PP792J8	DE000PP90B12	DE000PX084D3
DE000PR9D4C2	DE000PP3X704	DE000PP792K6	DE000PP90B20	DE000PX084E1
DE000PR9D4D0	DE000PP3X712	DE000PP792L4	DE000PP90B38	DE000PX084F8
DE000PR9D4E8	DE000PP3X720	DE000PP792M2	DE000PP90B46	DE000PX084N2
DE000PR9D4F5	DE000PP3X738	DE000PP792N0	DE000PP90B61	DE000PX084P7
DE000PR9D4G3	DE000PP3X746	DE000PP792P5	DE000PP90B79	DE000PX084Q5
DE000PR9D4H1	DE000PP3X944	DE000PP792Q3	DE000PP90B87	DE000PX084R3
DE000PR9D4J7	DE000PP3X951	DE000PP792R1	DE000PP90B95	DE000PX084U7
DE000PR9D4K5	DE000PP3X969	DE000PP792S9	DE000PP90CA8	DE000PX084V5
DE000PR9D4L3	DE000PP3X977	DE000PP792T7	DE000PP90CB6	DE000PX084W3
DE000PR9D4M1	DE000PP3X985	DE000PP792U5	DE000PP90CC4	DE000PX084X1
DE000PR9D4N9	DE000PP3X993	DE000PP792V3	DE000PP90CD2	DE000PX08406
DE000PR9D4P4	DE000PP3YAA7	DE000PP792W1	DE000PP90CE0	DE000PX08414
DE000PR9D4R0	DE000PP3YAB5	DE000PP792X9	DE000PP90CF7	DE000PX08422
DE000PR9D4S8	DE000PP3YAC3	DE000PP792Y7	DE000PP90CG5	DE000PX08430
DE000PR9D4T6	DE000PP3YAD1	DE000PP792Z4	DE000PP90CH3	DE000PX08448
DE000PR9D4U4	DE000PP3YCF2	DE000PP79205	DE000PP90CJ9	DE000PX08455
DE000PR9D4V2	DE000PP3YCG0	DE000PP79213	DE000PP90CK7	DE000PX085F5
DE000PR9D4W0	DE000PP3YCH8	DE000PP79221	DE000PP90CL5	DE000PX085P4
DE000PR9D4X8	DE000PP3YCJ4	DE000PP79239	DE000PP90CM3	DE000PX085Q2
DE000PR9D4Y6	DE000PP3YCK2	DE000PP79247	DE000PP90CN1	DE000PX085R0
DE000PR9D4Z3	DE000PP3YCL0	DE000PP79254	DE000PP90CP6	DE000PX085S8
DE000PR9D404	DE000PP3YCM8	DE000PP79262	DE000PP90CQ4	DE000PX085T6
DE000PR9D412	DE000PP3YCN6	DE000PP79270	DE000PP90CR2	DE000PX085U4
DE000PR9D420	DE000PP3YCP1	DE000PP79288	DE000PP90CS0	DE000PX085V2
DE000PR9D438	DE000PP3YCQ9	DE000PP79296	DE000PP90CV4	DE000PX085W0
DE000PR9D446	DE000PP3YCR7	DE000PP793A5	DE000PP90CW2	DE000PX085X8
DE000PR9D453	DE000PP3YCS5	DE000PP793B3	DE000PP90CX0	DE000PX085Y6
DE000PR9D461	DE000PP3YCV9	DE000PP793C1	DE000PP90CY8	DE000PX085Z3
DE000PR9D479	DE000PP3YCW7	DE000PP793D9	DE000PP90CZ5	DE000PX08547
DE000PR9D487	DE000PP3YCX5	DE000PP793E7	DE000PP90C03	DE000PX08554

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9D5A3	DE000PP3YCY3	DE000PP793F4	DE000PP90C11	DE000PX08588
DE000PR9D5C9	DE000PP3Y CZ0	DE000PP793G2	DE000PP90C29	DE000PX08596
DE000PR9D5D7	DE000PP3Y C06	DE000PP793H0	DE000PP90C37	DE000PX086A4
DE000PR9D529	DE000PP3Y C14	DE000PP793J6	DE000PP90C45	DE000PX086B2
DE000PR9D537	DE000PP3Y C22	DE000PP793K4	DE000PP90C52	DE000PX086C0
DE000PR9D545	DE000PP3Y C30	DE000PP793L2	DE000PP90C60	DE000PX086E6
DE000PR9D552	DE000PP3Y C48	DE000PP793M0	DE000PP90C78	DE000PX086F3
DE000PR9D594	DE000PP3Y C55	DE000PP793N8	DE000PP90C86	DE000PX086J5
DE000PR9D6A1	DE000PP3Y C63	DE000PP793P3	DE000PP90C94	DE000PX086K3
DE000PR9D6B9	DE000PP3Y C71	DE000PP793Q1	DE000PP90DA6	DE000PX086L1
DE000PR9D6G8	DE000PP3Y C89	DE000PP793R9	DE000PP90DB4	DE000PX086S6
DE000PR9EEJ7	DE000PP3Y C97	DE000PP793S7	DE000PP90DC2	DE000PX086T4
DE000PR9EEK5	DE000PP3Y DA1	DE000PP793T5	DE000PP90DD0	DE000PX086U2
DE000PR9EEQ2	DE000PP3Y DB9	DE000PP793U3	DE000PP90DE8	DE000PX086V0
DE000PR9EEW0	DE000PP3Y DC7	DE000PP793V1	DE000PP90DF5	DE000PX08604
DE000PR9EEX8	DE000PP3Y DD5	DE000PP793W9	DE000PP90DG3	DE000PX08612
DE000PR9EEY6	DE000PP3Y DE3	DE000PP793X7	DE000PP90DH1	DE000PX08638
DE000PR9EEZ3	DE000PP3Y DF0	DE000PP793Y5	DE000PP90DJ7	DE000PX08679
DE000PR9FBZ6	DE000PP3Y EB7	DE000PP793Z2	DE000PP90DK5	DE000PX08687
DE000PR9FB00	DE000PP3Y EC5	DE000PP79304	DE000PP90DL3	DE000PX08695
DE000PR9FB18	DE000PP3Y ED3	DE000PP79312	DE000PP90DM1	DE000PX087A2
DE000PR9FB26	DE000PP3Y EE1	DE000PP79320	DE000PP90DN9	DE000PX087B0
DE000PR9FB34	DE000PP3Y EF8	DE000PP79338	DE000PP90DP4	DE000PX087C8
DE000PR9FB42	DE000PP3Y EG6	DE000PP79346	DE000PP90DQ2	DE000PX087J3
DE000PR9FB59	DE000PP3Y EH4	DE000PP79353	DE000PP90DR0	DE000PX087K1
DE000PR9FB67	DE000PP3Y EJ0	DE000PP79361	DE000PP90DS8	DE000PX087L9
DE000PR9FB75	DE000PP3Y EK8	DE000PP79379	DE000PP90DT6	DE000PX087M7
DE000PR9FB83	DE000PP3Y EL6	DE000PP79387	DE000PP90DU4	DE000PX087N5
DE000PR9FCJ8	DE000PP3Y F78	DE000PP797N9	DE000PP90DV2	DE000PX087P0
DE000PR9FCK6	DE000PP3Y F86	DE000PP797P4	DE000PP90DW0	DE000PX087Q8
DE000PR9FCL4	DE000PP3Y F94	DE000PP797Q2	DE000PP90DX8	DE000PX087R6
DE000PR9FCM2	DE000PP3Y GA4	DE000PP797R0	DE000PP90DY6	DE000PX087X4
DE000PR9FDM0	DE000PP3Y GB2	DE000PP797S8	DE000PP90D02	DE000PX087Y2
DE000PR9FDN8	DE000PP3Y GC0	DE000PP797T6	DE000PP90D10	DE000PX08703
DE000PR9FDP3	DE000PP3Y GD8	DE000PP797U4	DE000PP90D28	DE000PX08711
DE000PR9FDQ1	DE000PP3Y GE6	DE000PP797V2	DE000PP90D36	DE000PX08737
DE000PR9FDR9	DE000PP3Y GF3	DE000PP797W0	DE000PP90D44	DE000PX08745
DE000PR9FDS7	DE000PP3Y GG1	DE000PP797X8	DE000PP90D51	DE000PX08752
DE000PR9FDT5	DE000PP3Y GH9	DE000PP797Y6	DE000PP90D69	DE000PX08786
DE000PR9FDU3	DE000PP3Y GJ5	DE000PP797Z3	DE000PP90D77	DE000PX08794
DE000PR9FDV1	DE000PP3Y GK3	DE000PP79700	DE000PP90D85	DE000PX088B8
DE000PR9FDW9	DE000PP3Y GL1	DE000PP79718	DE000PP90D93	DE000PX088C6
DE000PR9FDX7	DE000PP3Y GM9	DE000PP79726	DE000PP90EA4	DE000PX088D4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9FDY5	DE000PP3YGN7	DE000PP79734	DE000PP90EB2	DE000PX088E2
DE000PR9FD81	DE000PP3YGP2	DE000PP79742	DE000PP90EC0	DE000PX088H5
DE000PR9FD99	DE000PP3YGQ0	DE000PP79759	DE000PP90ED8	DE000PX088J1
DE000PR9FVE9	DE000PP3YGR8	DE000PP79767	DE000PP90EE6	DE000PX088N3
DE000PR9FWH0	DE000PP3YGS6	DE000PP79775	DE000PP90EF3	DE000PX088P8
DE000PR9FWJ6	DE000PP3YGT4	DE000PP79783	DE000PP90EG1	DE000PX088Q6
DE000PR9FWK4	DE000PP3YGU2	DE000PP79791	DE000PP90EH9	DE000PX088R4
DE000PR9FWL2	DE000PP3YGV0	DE000PP798A4	DE000PP90EJ5	DE000PX088S2
DE000PR9FWM0	DE000PP3YGW8	DE000PP798B2	DE000PP90EK3	DE000PX088U8
DE000PR9FWN8	DE000PP3YGX6	DE000PP798C0	DE000PP90EL1	DE000PX088V6
DE000PR9FWP3	DE000PP3YGY4	DE000PP798D8	DE000PP90EM9	DE000PX088W4
DE000PR9FWQ1	DE000PP3YGZ1	DE000PP798E6	DE000PP90EN7	DE000PX08802
DE000PR9FWR9	DE000PP3YG02	DE000PP798F3	DE000PP90EP2	DE000PX08810
DE000PR9FWS7	DE000PP3YG10	DE000PP798G1	DE000PP90EQ0	DE000PX08828
DE000PR9FWT5	DE000PP3YG28	DE000PP798H9	DE000PP90ER8	DE000PX08836
DE000PR9FWU3	DE000PP3YG36	DE000PP798J5	DE000PP90ES6	DE000PX08851
DE000PR9FWV1	DE000PP3YG44	DE000PP798K3	DE000PP90ET4	DE000PX08885
DE000PR9FWW9	DE000PP3YHQ8	DE000PP798L1	DE000PP90EU2	DE000PX08893
DE000PR9FWX7	DE000PP3YJC4	DE000PP798M9	DE000PP90EVO	DE000PX089A8
DE000PR9FWY5	DE000PP3YJD2	DE000PP798N7	DE000PP90EW8	DE000PX089G5
DE000PR9FWZ2	DE000PP3YJF7	DE000PP798P2	DE000PP90EX6	DE000PX089X0
DE000PR9FW05	DE000PP3YJJ9	DE000PP798Q0	DE000PP90EY4	DE000PX089Y8
DE000PR9FW13	DE000PP3YJK7	DE000PP798R8	DE000PP90E19	DE000PX089Z5
DE000PR9FW21	DE000PP3YJL5	DE000PP798S6	DE000PP90E27	DE000PX08901
DE000PR9FW39	DE000PP3YJM3	DE000PP798T4	DE000PP90E35	DE000PX08919
DE000PR9FW47	DE000PP3YJN1	DE000PP798U2	DE000PP90E43	DE000PX08927
DE000PR9FW54	DE000PP3YJP6	DE000PP798V0	DE000PP90E50	DE000PX08935
DE000PR9FW62	DE000PP3YJQ4	DE000PP798W8	DE000PP90E68	DE000PX08943
DE000PR9FW70	DE000PP3YJR2	DE000PP798X6	DE000PP90E76	DE000PX08950
DE000PR9FW88	DE000PP3YJS0	DE000PP798Y4	DE000PP90E84	DE000PX08968
DE000PR9FW96	DE000PP3YJT8	DE000PP798Z1	DE000PP90E92	DE000PX08976
DE000PR9FXA3	DE000PP3YJU6	DE000PP79809	DE000PP90FA1	DE000PX08984
DE000PR9FXB1	DE000PP3YJV4	DE000PP79817	DE000PP90FB9	DE000PX08992
DE000PR9FXC9	DE000PP3YJW2	DE000PP79825	DE000PP90FC7	DE000PX09AA6
DE000PR9FXD7	DE000PP3YJY8	DE000PP79833	DE000PP90FD5	DE000PX09AQ2
DE000PR9FXE5	DE000PP3YJZ5	DE000PP79841	DE000PP90FE3	DE000PX09AR0
DE000PR9FXF2	DE000PP3YJ09	DE000PP79858	DE000PP90FF0	DE000PX09AS8
DE000PR9FXG0	DE000PP3YJ17	DE000PP79866	DE000PP90FG8	DE000PX09AT6
DE000PR9FXH8	DE000PP3YJ58	DE000PP79874	DE000PP90FH6	DE000PX09AU4
DE000PR9FXJ4	DE000PP3YJ74	DE000PP79882	DE000PP90FJ2	DE000PX09AV2
DE000PR9FXK2	DE000PP3YJ90	DE000PP79890	DE000PP90FK0	DE000PX09AW0
DE000PR9FXL0	DE000PP3YKB4	DE000PP799A2	DE000PP90FL8	DE000PX09AX8
DE000PR9FXM8	DE000PP3YKC2	DE000PP799B0	DE000PP90FM6	DE000PX09AY6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9FXN6	DE000PP3YKDO	DE000PP799C8	DE000PP90FN4	DE000PX09A05
DE000PR9FXP1	DE000PP3YKE8	DE000PP799D6	DE000PP90FP9	DE000PX09A13
DE000PR9FXQ9	DE000PP3YKG3	DE000PP799E4	DE000PP90FQ7	DE000PX09A21
DE000PR9FXR7	DE000PP3YKL3	DE000PP799F1	DE000PP90FR5	DE000PX09A39
DE000PR9FXS5	DE000PP3YKQ2	DE000PP799G9	DE000PP90FS3	DE000PX09A47
DE000PR9FXT3	DE000PP3YKR0	DE000PP799H7	DE000PP90FT1	DE000PX09A54
DE000PR9FXU1	DE000PP3ZDQ4	DE000PP799J3	DE000PP90FU9	DE000PX09A62
DE000PR9FXV9	DE000PP3ZDW2	DE000PP799K1	DE000PP90FV7	DE000PX09A70
DE000PR9FXW7	DE000PP3ZDX0	DE000PP799L9	DE000PP90FW5	DE000PX09A88
DE000PR9FXX5	DE000PP3ZDY8	DE000PP799M7	DE000PP90FX3	DE000PX09A96
DE000PR9FXY3	DE000PP3ZDZ5	DE000PP799N5	DE000PP90FY1	DE000PX09BA4
DE000PR9FXZ0	DE000PP3ZD04	DE000PP799P0	DE000PP90FZ8	DE000PX09BB2
DE000PR9FX04	DE000PP3ZGB9	DE000PP799Q8	DE000PP90F00	DE000PX09BC0
DE000PR9FX12	DE000PP3ZGC7	DE000PP799R6	DE000PP90F18	DE000PX09BD8
DE000PR9FX20	DE000PP3ZGD5	DE000PP799S4	DE000PP90F26	DE000PX09BE6
DE000PR9FX38	DE000PP3ZHK8	DE000PP799T2	DE000PP90F34	DE000PX09BF3
DE000PR9FX46	DE000PP3ZHL6	DE000PP799U0	DE000PP90F42	DE000PX09BG1
DE000PR9FX53	DE000PP3ZHM4	DE000PP799V8	DE000PP90F59	DE000PX09BH9
DE000PR9FX61	DE000PP3ZHN2	DE000PP8ADU8	DE000PP90F67	DE000PX09BJ5
DE000PR9F0E4	DE000PP3ZHP7	DE000PP8ADV6	DE000PP90F75	DE000PX09BK3
DE000PR9F0H7	DE000PP3ZHQ5	DE000PP8ADW4	DE000PP90F91	DE000PX09BL1
DE000PR9F0J3	DE000PP3ZH83	DE000PP8ADX2	DE000PP90GA9	DE000PX09BN7
DE000PR9F0K1	DE000PP3ZH91	DE000PP8ADY0	DE000PP90GB7	DE000PX09BP2
DE000PR9F0Q8	DE000PP3ZJA5	DE000PP8ADZ7	DE000PP90GC5	DE000PX09BQ0
DE000PR9F540	DE000PP3ZJ24	DE000PP8AD08	DE000PP90GD3	DE000PX09BR8
DE000PR9F557	DE000PP3ZJ32	DE000PP8AD16	DE000PP90GE1	DE000PX09BU2
DE000PR9F565	DE000PP3ZJ40	DE000PP8AD24	DE000PP90GF8	DE000PX09BW8
DE000PR9F573	DE000PP3ZKB1	DE000PP8AD32	DE000PP90GG6	DE000PX09BX6
DE000PR9F6C5	DE000PP3ZKC9	DE000PP8AD40	DE000PP90GH4	DE000PX09BZ1
DE000PR9F6F8	DE000PP3ZKD7	DE000PP8AD57	DE000PP90GJ0	DE000PX09B20
DE000PR9F6G6	DE000PP3ZKE5	DE000PP8AD65	DE000PP90GK8	DE000PX09B46
DE000PR9F6L6	DE000PP3ZKF2	DE000PP8AD73	DE000PP90GL6	DE000PX09B53
DE000PR9F6M4	DE000PP3ZKW7	DE000PP8AD81	DE000PP90GM4	DE000PX09B61
DE000PR9F6N2	DE000PP3ZKX5	DE000PP8AD99	DE000PP90GN2	DE000PX09B79
DE000PR9F6P7	DE000PP3ZKY3	DE000PP8AEA8	DE000PP90GP7	DE000PX09B87
DE000PR9F6Q5	DE000PP3ZKZ0	DE000PP8AEB6	DE000PP90GQ5	DE000PX09B95
DE000PR9F6R3	DE000PP3ZK39	DE000PP8AEC4	DE000PP90GR3	DE000PX09CA2
DE000PR9F6S1	DE000PP3ZK88	DE000PP8AED2	DE000PP90GS1	DE000PX09CB0
DE000PR9F6T9	DE000PP3ZK96	DE000PP8AEE0	DE000PP90GT9	DE000PX09CC8
DE000PR9F6U7	DE000PP3ZLA1	DE000PP8AEF7	DE000PP90GU7	DE000PX09CD6
DE000PR9F6V5	DE000PP3ZLB9	DE000PP8AEG5	DE000PP90GV5	DE000PX09CF1
DE000PR9F6W3	DE000PP3ZLC7	DE000PP8AEH3	DE000PP90GW3	DE000PX09CH7
DE000PR9F6Y9	DE000PP3ZLD5	DE000PP8AEJ9	DE000PP90GX1	DE000PX09CJ3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9F6Z6	DE000PP3ZLF0	DE000PP8AEK7	DE000PP90GY9	DE000PX09CK1
DE000PR9F623	DE000PP3ZLG8	DE000PP8AEL5	DE000PP90GZ6	DE000PX09CL9
DE000PR9F680	DE000PP3ZLH6	DE000PP8AEM3	DE000PP90G09	DE000PX09CM7
DE000PR9F698	DE000PP3ZLN4	DE000PP8AEN1	DE000PP90G17	DE000PX09CN5
DE000PR9F7A7	DE000PP3ZLP9	DE000PP8AEP6	DE000PP90G25	DE000PX09CP0
DE000PR9F7J8	DE000PP3ZLQ7	DE000PP8AEQ4	DE000PP90G33	DE000PX09CQ8
DE000PR9F7K6	DE000PP3ZLR5	DE000PP8AER2	DE000PP90G41	DE000PX09CR6
DE000PR9F7L4	DE000PP3ZLZ8	DE000PP8AES0	DE000PP90G58	DE000PX09CS4
DE000PR9F7M2	DE000PP3ZL20	DE000PP8AET8	DE000PP90G66	DE000PX09CT2
DE000PR9F7T7	DE000PP3ZL46	DE000PP8AEU6	DE000PP90G74	DE000PX09CU0
DE000PR9F7W1	DE000PP3ZL61	DE000PP8AEV4	DE000PP90G82	DE000PX09CV8
DE000PR9F7X9	DE000PP3ZL79	DE000PP8AEW2	DE000PP90HB5	DE000PX09CW6
DE000PR9F8V1	DE000PP3ZL87	DE000PP8AEX0	DE000PP90HC3	DE000PX09CY2
DE000PR9F805	DE000PP3ZMA9	DE000PP8AEY8	DE000PP90HD1	DE000PX09CZ9
DE000PR9F813	DE000PP3ZMG6	DE000PP8AEZ5	DE000PP90HE9	DE000PX09C11
DE000PR9F9B1	DE000PP3ZMN2	DE000PP8AE07	DE000PP90HF6	DE000PX09C29
DE000PR9F9E5	DE000PP3ZMP7	DE000PP8AE15	DE000PP90HG4	DE000PX09C52
DE000PR9F9J4	DE000PP3ZMX1	DE000PP8AFW9	DE000PP90HH2	DE000PX09C78
DE000PR9F9K2	DE000PP3ZM03	DE000PP8AFX7	DE000PP90HJ8	DE000PX09C86
DE000PR9F9P1	DE000PP3ZM60	DE000PP8AFY5	DE000PP90HK6	DE000PX09C94
DE000PR9F9Q9	DE000PP3ZM78	DE000PP8AFZ2	DE000PP90HL4	DE000PX09DA0
DE000PR9F9S5	DE000PP3ZNF6	DE000PP8AF06	DE000PP90HM2	DE000PX09DB8
DE000PR9F9T3	DE000PP3ZNS9	DE000PP8AF14	DE000PP90HNO	DE000PX09DC6
DE000PR9F904	DE000PP3ZNT7	DE000PP8AF22	DE000PP90HP5	DE000PX09DD4
DE000PR9F912	DE000PP3ZN69	DE000PP8AF30	DE000PP90HQ3	DE000PX09DE2
DE000PR9GAD3	DE000PP3ZN77	DE000PP8AF48	DE000PP90HR1	DE000PX09DF9
DE000PR9GAE1	DE000PP3ZN85	DE000PP8AF55	DE000PP90HS9	DE000PX09DG7
DE000PR9GAF8	DE000PP3ZPB0	DE000PP8AF63	DE000PP90HT7	DE000PX09DH5
DE000PR9GAT9	DE000PP3ZPW6	DE000PP8AF71	DE000PP90HU5	DE000PX09DK9
DE000PR9GAU7	DE000PP3ZP00	DE000PP8AF89	DE000PP90HV3	DE000PX09DL7
DE000PR9GA00	DE000PP3ZQB8	DE000PP8AF97	DE000PP90HW1	DE000PX09DM5
DE000PR9GA18	DE000PP3ZQM5	DE000PP8AGA3	DE000PP90HX9	DE000PX09DN3
DE000PR9GBQ3	DE000PP3ZQN3	DE000PP8AGB1	DE000PP90HY7	DE000PX09DP8
DE000PR9GBR1	DE000PP3ZQP8	DE000PP8AGC9	DE000PP90HZ4	DE000PX09DQ6
DE000PR9GBS9	DE000PP3ZQT0	DE000PP8AGD7	DE000PP90H08	DE000PX09DR4
DE000PR9GBT7	DE000PP3ZQV6	DE000PP8AGE5	DE000PP90H16	DE000PX09DS2
DE000PR9GBV3	DE000PP3ZQ25	DE000PP8AGF2	DE000PP90H32	DE000PX09DW4
DE000PR9GBW1	DE000PP3ZRJ9	DE000PP8AGG0	DE000PP90H40	DE000PX09DX2
DE000PR9GB09	DE000PP3ZRM3	DE000PP8AGH8	DE000PP90H57	DE000PX09DY0
DE000PR9GB17	DE000PP3ZRQ4	DE000PP8AGJ4	DE000PP90H65	DE000PX09DZ7
DE000PR9GB74	DE000PP3ZR06	DE000PP8AGK2	DE000PP90H73	DE000PX09D02
DE000PR9GB82	DE000PP3ZR08	DE000PP8AGL0	DE000PP90H81	DE000PX09D10
DE000PR9GCA5	DE000PP30Q00	DE000PP8AGM8	DE000PP90H99	DE000PX09D36

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9GCD9	DE000PP30Q18	DE000PP8AGN6	DE000PP90JA3	DE000PX09D44
DE000PR9GCE7	DE000PP30Q26	DE000PP8AGP1	DE000PP90JB1	DE000PX09D85
DE000PR9GCL2	DE000PP30Q34	DE000PP8AGQ9	DE000PP90JC9	DE000PX09EB6
DE000PR9GCM0	DE000PP30Q67	DE000PP8AGR7	DE000PP90JD7	DE000PX09EH3
DE000PR9GCP3	DE000PP30Q75	DE000PP8AGS5	DE000PP90JE5	DE000PX09EK7
DE000PR9GCR9	DE000PP30Q83	DE000PP8AGT3	DE000PP90JF2	DE000PX09EQ4
DE000PR9GCS7	DE000PP30Q91	DE000PP8AGU1	DE000PP90JG0	DE000PX09ER2
DE000PR9GCT5	DE000PP30RA2	DE000PP8AGV9	DE000PP90JH8	DE000PX09EV4
DE000PR9GCU3	DE000PP30RB0	DE000PP8AGW7	DE000PP90JJ4	DE000PX09EW2
DE000PR9GCX7	DE000PP30RF1	DE000PP8AGX5	DE000PP90JK2	DE000PX09EY8
DE000PR9GC08	DE000PP30RG9	DE000PP8AGY3	DE000PP90JL0	DE000PX09E19
DE000PR9GC16	DE000PP30RH7	DE000PP8AGZ0	DE000PP90JM8	DE000PX09E35
DE000PR9GC57	DE000PP30RJ3	DE000PP8AG05	DE000PP90JN6	DE000PX09E50
DE000PR9GC81	DE000PP30RK1	DE000PP8AG13	DE000PP90JP1	DE000PX09E68
DE000PR9GC99	DE000PP30RL9	DE000PP8AHA1	DE000PP90JQ9	DE000PX09E84
DE000PR9GDA3	DE000PP30RM7	DE000PP8A6B7	DE000PP90JR7	DE000PX09E92
DE000PR9GDD7	DE000PP30RN5	DE000PP8A6E1	DE000PP90JU1	DE000PX09FA5
DE000PR9GDE5	DE000PP30RT2	DE000PP8A6F8	DE000PP90JV9	DE000PX09FB3
DE000PR9GDG0	DE000PP30RU0	DE000PP8A6G6	DE000PP90JW7	DE000PX09FC1
DE000PR9GDL0	DE000PP30TK7	DE000PP8A6H4	DE000PP90JX5	DE000PX09FD9
DE000PR9GDT3	DE000PP30TL5	DE000PP8A6J0	DE000PP90JY3	DE000PX09FG2
DE000PR9GDV9	DE000PP30TM3	DE000PP8A6K8	DE000PP90JZ0	DE000PX09FH0
DE000PR9GDW7	DE000PP30TN1	DE000PP8A6P7	DE000PP90J06	DE000PX09FJ6
DE000PR9GDX5	DE000PP30TP6	DE000PP8A6Q5	DE000PP90J14	DE000PX09FK4
DE000PR9GDY3	DE000PP30TQ4	DE000PP8A6R3	DE000PP90J22	DE000PX09FL2
DE000PR9GDZ0	DE000PP31JF6	DE000PP8A6S1	DE000PP90J30	DE000PX09FM0
DE000PR9GD64	DE000PP31J99	DE000PP8A6T9	DE000PP90J48	DE000PX09FN8
DE000PR9GD72	DE000PP31KA5	DE000PP8A6U7	DE000PP90J55	DE000PX09F00
DE000PR9GD80	DE000PP31KB3	DE000PP8A6V5	DE000PP90J63	DE000PX09F26
DE000PR9GD98	DE000PP31LG0	DE000PP8A6W3	DE000PP90J71	DE000PX09F59
DE000PR9G8E6	DE000PP31LH8	DE000PP8A6X1	DE000PP90J89	DE000PX09F91
DE000PR9G8F3	DE000PP31L12	DE000PP8A6Y9	DE000PP90J97	DE000PX09GA3
DE000PR9G8G1	DE000PP31L20	DE000PP8A6Z6	DE000PP90KA1	DE000PX09GH8
DE000PR9G8J5	DE000PP31MJ2	DE000PP8A602	DE000PP90KB9	DE000PX09GJ4
DE000PR9G8K3	DE000PP31MV7	DE000PP8A610	DE000PP90KC7	DE000PX09GK2
DE000PR9G852	DE000PP31MW5	DE000PP8A669	DE000PP90KD5	DE000PX09GL0
DE000PR9G860	DE000PP31MX3	DE000PP8A677	DE000PP90KE3	DE000PX09GP1
DE000PR9HEL6	DE000PP31N85	DE000PP8A685	DE000PP90KF0	DE000PX09GR7
DE000PR9HFE8	DE000PP31N93	DE000PP8BE14	DE000PP90KG8	DE000PX09GS5
DE000PR9HFG3	DE000PP31PA4	DE000PP8BE22	DE000PP90KH6	DE000PX09GV9
DE000PR9HFU4	DE000PP31PB2	DE000PP8BF05	DE000PP90KJ2	DE000PX09GW7
DE000PR9HF79	DE000PP31PC0	DE000PP8BGA1	DE000PP90KK0	DE000PX09GX5
DE000PR9HGL1	DE000PP31PK3	DE000PP8BL98	DE000PP90KL8	DE000PX09GY3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9HGX6	DE000PP31QK1	DE000PP8BM71	DE000PP90KM6	DE000PX09G33
DE000PR9HGY4	DE000PP31QL9	DE000PP8BM89	DE000PP90KN4	DE000PX09G41
DE000PR9HHE4	DE000PP31Q09	DE000PP8BM97	DE000PP90KP9	DE000PX09HC7
DE000PR9HJA8	DE000PP31SC4	DE000PP8BNA7	DE000PP90KQ7	DE000PX09HE3
DE000PR9HJB6	DE000PP31SD2	DE000PP8BNB5	DE000PP90KR5	DE000PX09HF0
DE000PR9HJJ9	DE000PP31SE0	DE000PP8BNC3	DE000PP90KS3	DE000PX09HG8
DE000PR9HJ18	DE000PP31SF7	DE000PP8BND1	DE000PP90KT1	DE000PX09HL8
DE000PR9HJ26	DE000PP31SG5	DE000PP8BNE9	DE000PP90KU9	DE000PX09HQ7
DE000PR9HKK5	DE000PP31SS0	DE000PP8BN39	DE000PP90KV7	DE000PX09HR5
DE000PR9HKT6	DE000PP31ST8	DE000PP8BN47	DE000PP90KW5	DE000PX09HS3
DE000PR9HK72	DE000PP31S49	DE000PP8BN54	DE000PP90KX3	DE000PX09HT1
DE000PR9HLL1	DE000PP31TM1	DE000PP8BN62	DE000PP90KY1	DE000PX09HX3
DE000PR9HLY4	DE000PP31TN9	DE000PP8BN70	DE000PP90KZ8	DE000PX09HY1
DE000PR9HL48	DE000PP31TU4	DE000PP8BN88	DE000PP90K03	DE000PX09HZ8
DE000PR9HMD6	DE000PP31TV2	DE000PP8BN96	DE000PP90K11	DE000PX09H08
DE000PR9HMX4	DE000PP31TW0	DE000PP8BPA2	DE000PP90K29	DE000PX09H40
DE000PR9HM70	DE000PP31TX8	DE000PP8BPB0	DE000PP90K45	DE000PX09H57
DE000PR9HM96	DE000PP31TY6	DE000PP8BPC8	DE000PP90K52	DE000PX09H81
DE000PR9HNM5	DE000PP31UF3	DE000PP8BPD6	DE000PP90K60	DE000PX09H99
DE000PR9HNY0	DE000PP31UK3	DE000PP8BPE4	DE000PP90K78	DE000PX09JF6
DE000PR9HN20	DE000PP31US6	DE000PP8BPF1	DE000PP90K86	DE000PX09JG4
DE000PR9HN53	DE000PP31UV0	DE000PP8BPG9	DE000PP90K94	DE000PX09JH2
DE000PR9HPG2	DE000PP31UW8	DE000PP8BPH7	DE000PP90LA9	DE000PX09JJ8
DE000PR9HPR9	DE000PP31U11	DE000PP8BPJ3	DE000PP90LB7	DE000PX09JK6
DE000PR9HPT5	DE000PP31U37	DE000PP8BPK1	DE000PP90LC5	DE000PX09JL4
DE000PR9HYU5	DE000PP31U45	DE000PP8BPL9	DE000PP90LD3	DE000PX09JN0
DE000PR9HYZ4	DE000PP31U52	DE000PP8BPM7	DE000PP90LE1	DE000PX09JS9
DE000PR9HZC0	DE000PP31U86	DE000PP8BPN5	DE000PP90LF8	DE000PX09JT7
DE000PR9HZD8	DE000PP31U94	DE000PP8BPP0	DE000PP90LG6	DE000PX09JU5
DE000PR9HZH9	DE000PP31VB0	DE000PP8BPQ8	DE000PP90LH4	DE000PX09JV3
DE000PR9HZN7	DE000PP31VC8	DE000PP8BPR6	DE000PP90LJ0	DE000PX09JW1
DE000PR9HZP2	DE000PP31VD6	DE000PP8BPS4	DE000PP90LK8	DE000PX09JY7
DE000PR9HZQ0	DE000PP31VF1	DE000PP8BPT2	DE000PP90LL6	DE000PX09JZ4
DE000PR9JGR4	DE000PP31VH7	DE000PP8BPU0	DE000PP90LM4	DE000PX09J06
DE000PR9JG35	DE000PP31VJ3	DE000PP8BPV8	DE000PP90LN2	DE000PX09J14
DE000PR9JHL5	DE000PP31VK1	DE000PP8BPW6	DE000PP90LP7	DE000PX09J22
DE000PR9JHM3	DE000PP31VL9	DE000PP8BPX4	DE000PP90LQ5	DE000PX09J48
DE000PR9JHT8	DE000PP31VM7	DE000PP8BPY2	DE000PP90LR3	DE000PX09J55
DE000PR9JHU6	DE000PP31VN5	DE000PP8BPZ9	DE000PP90LS1	DE000PX09KB3
DE000PR9JHV4	DE000PP31VP0	DE000PP8BP03	DE000PP90LT9	DE000PX09KC1
DE000PR9JHW2	DE000PP31VS4	DE000PP8BP11	DE000PP90LU7	DE000PX09KD9
DE000PR9JHX0	DE000PP31VT2	DE000PP8BP29	DE000PP90LV5	DE000PX09KE7
DE000PR9JH91	DE000PP31VW6	DE000PP8BP37	DE000PP90LW3	DE000PX09KF4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9JJA4	DE000PP31V28	DE000PP8BP45	DE000PP90LX1	DE000PX09KH0
DE000PR9JJB2	DE000PP31V36	DE000PP8BP52	DE000PP90LY9	DE000PX09KP3
DE000PR9JJC0	DE000PP31V51	DE000PP8BP60	DE000PP90LZ6	DE000PX09KQ1
DE000PR9JJD8	DE000PP31V77	DE000PP8BP78	DE000PP90L02	DE000PX09KR9
DE000PR9JJE6	DE000PP31V93	DE000PP8BP86	DE000PP90L10	DE000PX09KT5
DE000PR9JJF3	DE000PP31WA0	DE000PP8BP94	DE000PP90L28	DE000PX09KU3
DE000PR9JJG1	DE000PP31WC6	DE000PP8BQA0	DE000PP90L36	DE000PX09KV1
DE000PR9JKN5	DE000PP31WL7	DE000PP8BQB8	DE000PP90L44	DE000PX09KX7
DE000PR9JKP0	DE000PP31WM5	DE000PP8BQC6	DE000PP90L51	DE000PX09KY5
DE000PR9JK13	DE000PP31WN3	DE000PP8BQP8	DE000PP90L85	DE000PX09K29
DE000PR9JK21	DE000PP31WS2	DE000PP8BQQ6	DE000PP90L93	DE000PX09K45
DE000PR9JLC6	DE000PP31WT0	DE000PP8BQT0	DE000PP90MB5	DE000PX09K52
DE000PR9JLP8	DE000PP31WV6	DE000PP8BQU8	DE000PP90MC3	DE000PX09K60
DE000PR9JMJ9	DE000PP31WW4	DE000PP8BQ36	DE000PP90ME9	DE000PX09LA3
DE000PR9JMK7	DE000PP31WZ7	DE000PP8BQ44	DE000PP90MF6	DE000PX09LB1
DE000PR9JML5	DE000PP31W27	DE000PP8BQ51	DE000PP90MG4	DE000PX09LC9
DE000PR9JMM3	DE000PP31W43	DE000PP8BQ69	DE000PP90MH2	DE000PX09LD7
DE000PR9JMN1	DE000PP31W50	DE000PP8BQ77	DE000PP90MK6	DE000PX09LH8
DE000PR9JMP6	DE000PP31W92	DE000PP8BQ85	DE000PP90ML4	DE000PX09LJ4
DE000PR9JMQ4	DE000PP31XA8	DE000PP8BQ93	DE000PP90MN0	DE000PX09LM8
DE000PR9JMR2	DE000PP31XB6	DE000PP8BRA8	DE000PP90MP5	DE000PX09LP1
DE000PR9JMS0	DE000PP31XC4	DE000PP8BYG1	DE000PP90MQ3	DE000PX09LQ9
DE000PR9JMT8	DE000PP31XD2	DE000PP8BY85	DE000PP90MR1	DE000PX09LR7
DE000PR9JMU6	DE000PP31XE0	DE000PP8BZC7	DE000PP90MS9	DE000PX09LS5
DE000PR9JMV4	DE000PP31XF7	DE000PP8BZG8	DE000PP90MT7	DE000PX09LT3
DE000PR9JMW2	DE000PP31XH3	DE000PP8BZH6	DE000PP90MV3	DE000PX09LU1
DE000PR9J484	DE000PP31XQ4	DE000PP8BZP9	DE000PP90MW1	DE000PX09LV9
DE000PR9J492	DE000PP31XR2	DE000PP8BZQ7	DE000PP90MY7	DE000PX09LW7
DE000PR9J5A7	DE000PP31XY8	DE000PP8BZ50	DE000PP90MZ4	DE000PX09LX5
DE000PR9J5B5	DE000PP31XZ5	DE000PP8B0C7	DE000PP90M01	DE000PX09LY3
DE000PR9J666	DE000PP31438	DE000PP8B0P9	DE000PP90M19	DE000PX09LZ0
DE000PR9J7T3	DE000PP31461	DE000PP8B0Q7	DE000PP90M27	DE000PX09L02
DE000PR9J7U1	DE000PP316V1	DE000PP8B0R5	DE000PP90M35	DE000PX09L10
DE000PR9J7V9	DE000PP31719	DE000PP8B0S3	DE000PP90M43	DE000PX09L28
DE000PR9J7W7	DE000PP31768	DE000PP8B0V7	DE000PP90M50	DE000PX09L36
DE000PR9J7X5	DE000PP31776	DE000PP8B089	DE000PP90M68	DE000PX09L44
DE000PR9J7Y3	DE000PP31941	DE000PP8B1P7	DE000PP90M76	DE000PX09L51
DE000PR9J8G8	DE000PP32BL9	DE000PP8B1Q5	DE000PP90M84	DE000PX09L69
DE000PR9J8H6	DE000PP32BT2	DE000PP8B1T9	DE000PP90M92	DE000PX09L77
DE000PR9J8J2	DE000PP32BU0	DE000PP8B1V5	DE000PP90NA5	DE000PX09L85
DE000PR9J8P9	DE000PP32BV8	DE000PP8B1W3	DE000PP90NB3	DE000PX09L93
DE000PR9J8R5	DE000PP32BX4	DE000PP8B1X1	DE000PP90NC1	DE000PX09MA1
DE000PR9J807	DE000PP32BY2	DE000PP8B1Z6	DE000PP90ND9	DE000PX09MB9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9J815	DE000PP32BZ9	DE000PP8B105	DE000PP90NE7	DE000PX09MC7
DE000PR9J823	DE000PP32B05	DE000PP8B113	DE000PP90NF4	DE000PX09MD5
DE000PR9J9R3	DE000PP32B47	DE000PP8B121	DE000PP90NG2	DE000PX09ME3
DE000PR9KE59	DE000PP32B62	DE000PP8B196	DE000PP90NH0	DE000PX09MF0
DE000PR9KTW5	DE000PP32B88	DE000PP8B2K6	DE000PP90NJ6	DE000PX09MG8
DE000PR9KTX3	DE000PP32CB8	DE000PP8B2W1	DE000PP90NK4	DE000PX09MH6
DE000PR9KTY1	DE000PP32CD4	DE000PP8B2X9	DE000PP90NL2	DE000PX09MK0
DE000PR9KTZ8	DE000PP32CG7	DE000PP8B2Y7	DE000PP90NN8	DE000PX09ML8
DE000PR9KT03	DE000PP32CN3	DE000PP8B2Z4	DE000PP90NP3	DE000PX09MN4
DE000PR9KT11	DE000PP32CP8	DE000PP8B220	DE000PP90NQ1	DE000PX09MR5
DE000PR9KT29	DE000PP32CR4	DE000PP8B253	DE000PP90NR9	DE000PX09MT1
DE000PR9KUB7	DE000PP32CS2	DE000PP8B3F4	DE000PP90NS7	DE000PX09MX3
DE000PR9KUC5	DE000PP32CY0	DE000PP8B3G2	DE000PP90NT5	DE000PX09MY1
DE000PR9KUD3	DE000PP32C04	DE000PP8B3K4	DE000PP90NU3	DE000PX09MZ8
DE000PR9KUE1	DE000PP32C12	DE000PP8B3X7	DE000PP90NV1	DE000PX09N42
DE000PR9KUF8	DE000PP32C38	DE000PP8B3Y5	DE000PP90NW9	DE000PX09N59
DE000PR9KUW3	DE000PP32DE0	DE000PP8B3Z2	DE000PP90NX7	DE000PX09PC0
DE000PR9KUX1	DE000PP32DF7	DE000PP8B303	DE000PP90NY5	DE000PX09PG1
DE000PR9KUY9	DE000PP32DJ9	DE000PP8B311	DE000PP90NZ2	DE000PX09PH9
DE000PR9KUZ6	DE000PP32DR2	DE000PP8B329	DE000PP90N00	DE000PX09PJ5
DE000PR9KU00	DE000PP32DS0	DE000PP8B337	DE000PP90N18	DE000PX09PT4
DE000PR9KU18	DE000PP32FS5	DE000PP8B386	DE000PP90N26	DE000PX09PU2
DE000PR9KU26	DE000PP32FT3	DE000PP8B394	DE000PP90N42	DE000PX09PV0
DE000PR9KU42	DE000PP32FU1	DE000PP8B4F2	DE000PP90N59	DE000PX09PW8
DE000PR9KU59	DE000PP32FW7	DE000PP8B4P1	DE000PP90N67	DE000PX09PX6
DE000PR9KU67	DE000PP32GJ2	DE000PP8B4Q9	DE000PP90N75	DE000PX09PY4
DE000PR9KVB5	DE000PP32GR5	DE000PP8B4R7	DE000PP90N83	DE000PX09PZ1
DE000PR9KVC3	DE000PP32HL6	DE000PP8B4T3	DE000PP90N91	DE000PX09P08
DE000PR9KVD1	DE000PP32H33	DE000PP8B451	DE000PP90PA0	DE000PX09P16
DE000PR9KVQ3	DE000PP32H90	DE000PP8B493	DE000PP90PB8	DE000PX09P24
DE000PR9KVR1	DE000PP32JA5	DE000PP8B5G7	DE000PP90PC6	DE000PX09P32
DE000PR9KVS9	DE000PP32JF4	DE000PP8B5N3	DE000PP90PD4	DE000PX09P40
DE000PR9KVT7	DE000PP32JP3	DE000PP8B5Q6	DE000PP90PE2	DE000PX09P57
DE000PR9KVV3	DE000PP32JR9	DE000PP8B527	DE000PP90PF9	DE000PX09P65
DE000PR9KVV3	DE000PP32JR9	DE000PP8B543	DE000PP90PG7	DE000PX09P73
DE000PR9KVV1	DE000PP32KG0	DE000PP8B550	DE000PP90PH5	DE000PX09P81
DE000PR9KVX9	DE000PP32KJ4	DE000PP8B568	DE000PP90PJ1	DE000PX09P99
DE000PR9KVY7	DE000PP32KK2	DE000PP8B6F7	DE000PP90PK9	DE000PX09QA2
DE000PR9KVZ4	DE000PP32KM8	DE000PP8B6G5	DE000PP90PL7	DE000PX09QB0
DE000PR9KV09	DE000PP32KQ9	DE000PP8B6M3	DE000PP90PM5	DE000PX09QC8
DE000PR9KV17	DE000PP32KR7	DE000PP8B6S0	DE000PP90PN3	DE000PX09QD6
DE000PR9KV25	DE000PP32KY3	DE000PP8B6T8	DE000PP90PP8	DE000PX09QE4
DE000PR9KV66	DE000PP32KZ0	DE000PP8B600	DE000PP90PQ6	DE000PX09QF1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9KWM0	DE000PP32K12	DE000PP8B618	DE000PP90PR4	DE000PX09QG9
DE000PR9KWN8	DE000PP32K46	DE000PP8B683	DE000PP90PS2	DE000PX09QH7
DE000PR9KWX7	DE000PP32K53	DE000PP8B691	DE000PP90PT0	DE000PX09QJ3
DE000PR9KW32	DE000PP32LD5	DE000PP8B7D0	DE000PP90PV6	DE000PX09QK1
DE000PR9KX72	DE000PP32LH6	DE000PP8B7E8	DE000PP90PW4	DE000PX09QL9
DE000PR9KYQ7	DE000PP32LJ2	DE000PP8B7F5	DE000PP90PX2	DE000PX09QM7
DE000PR9KYR5	DE000PP32LL8	DE000PP8B7J7	DE000PP90PY0	DE000PX09QN5
DE000PR9KYT1	DE000PP32LQ7	DE000PP8B7M1	DE000PP90PZ7	DE000PX09QP0
DE000PR9KZB6	DE000PP32LR5	DE000PP8B7N9	DE000PP90P08	DE000PX09QQ8
DE000PR9KZS0	DE000PP32LS3	DE000PP8B7P4	DE000PP90P16	DE000PX09QR6
DE000PR9KZ05	DE000PP32LU9	DE000PP8B7R0	DE000PP90P24	DE000PX09QS4
DE000PR9K0A5	DE000PP32LV7	DE000PP8B7T6	DE000PP90P32	DE000PX09QT2
DE000PR9K0G2	DE000PP32LZ8	DE000PP8B7V2	DE000PP90P40	DE000PX09QU0
DE000PR9K0X7	DE000PP32L29	DE000PP8B8A4	DE000PP90P57	DE000PX09QV8
DE000PR9K0Y5	DE000PP32L37	DE000PP8B9S4	DE000PP90P65	DE000PX09QW6
DE000PR9K1J4	DE000PP32L45	DE000PP8B9T2	DE000PP90P73	DE000PX09QX4
DE000PR9K2B9	DE000PP32M36	DE000PP8B9U0	DE000PP90P81	DE000PX09QY2
DE000PR9K2V7	DE000PP32M69	DE000PP8B9V8	DE000PP90P99	DE000PX09QZ9
DE000PR9K3T9	DE000PP32M77	DE000PP8B9W6	DE000PP90QB6	DE000PX09Q07
DE000PR9K3U7	DE000PP32M85	DE000PP8B9X4	DE000PP90QC4	DE000PX09Q15
DE000PR9LKP6	DE000PP32M93	DE000PP8B9Y2	DE000PP90QD2	DE000PX09Q23
DE000PR9LKQ4	DE000PP32NA7	DE000PP8B9Z9	DE000PP90QE0	DE000PX09Q31
DE000PR9LKR2	DE000PP32NB5	DE000PP8B907	DE000PP90QF7	DE000PX09Q49
DE000PR9LK92	DE000PP32NH2	DE000PP8B915	DE000PP90QG5	DE000PX09Q56
DE000PR9LLA6	DE000PP32NM2	DE000PP8B923	DE000PP90QH3	DE000PX09Q64
DE000PR9LLF5	DE000PP32T21	DE000PP8B931	DE000PP90QJ9	DE000PX09Q72
DE000PR9LLJ7	DE000PP32T39	DE000PP8B949	DE000PP90QK7	DE000PX09Q80
DE000PR9LLN9	DE000PP32T47	DE000PP8B956	DE000PP90QL5	DE000PX09Q98
DE000PR9LLP4	DE000PP32T54	DE000PP8B964	DE000PP90QM3	DE000PX09RA0
DE000PR9LLQ2	DE000PP32T62	DE000PP8B972	DE000PP90QN1	DE000PX09RB8
DE000PR9LLR0	DE000PP32T70	DE000PP8B980	DE000PP90QP6	DE000PX09RC6
DE000PR9LLW0	DE000PP32T88	DE000PP8B998	DE000PP90QQ4	DE000PX09RD4
DE000PR9LLX8	DE000PP32UX4	DE000PP8CAA2	DE000PP90QR2	DE000PX09RE2
DE000PR9LLY6	DE000PP32UY2	DE000PP8CAB0	DE000PP90QS0	DE000PX09RF9
DE000PR9LLZ3	DE000PP32UZ9	DE000PP8CAC8	DE000PP90QT8	DE000PX09RG7
DE000PR9LL26	DE000PP32U02	DE000PP8CAD6	DE000PP90QU6	DE000PX09RH5
DE000PR9LL91	DE000PP32U10	DE000PP8CAE4	DE000PP90QV4	DE000PX09RJ1
DE000PR9LMQ0	DE000PP32U28	DE000PP8CAF1	DE000PP90QW2	DE000PX09RK9
DE000PR9MRA1	DE000PP32U36	DE000PP8CAG9	DE000PP90QX0	DE000PX09RL7
DE000PR9MRB9	DE000PP32U44	DE000PP8CAH7	DE000PP90QY8	DE000PX09RM5
DE000PR9MRC7	DE000PP32U51	DE000PP8CAJ3	DE000PP90QZ5	DE000PX09RN3
DE000PR9MRD5	DE000PP32U69	DE000PP8CAK1	DE000PP90Q07	DE000PX09RP8
DE000PR9MRE3	DE000PP32U77	DE000PP8CAL9	DE000PP90Q15	DE000PX09RQ6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9MRZ8	DE000PP32WW2	DE000PP8CAM7	DE000PP90Q23	DE000PX09RR4
DE000PR9MSC5	DE000PP32WY8	DE000PP8CAN5	DE000PP90Q31	DE000PX09RS2
DE000PR9MSK8	DE000PP32YM9	DE000PP8CAPO	DE000PP90Q49	DE000PX09RT0
DE000PR9MSL6	DE000PP32Z07	DE000PP8CAQ8	DE000PP90Q56	DE000PX09RU8
DE000PR9MSM4	DE000PP32Z15	DE000PP8CAR6	DE000PP90Q64	DE000PX09RV6
DE000PR9MSN2	DE000PP321X7	DE000PP8CAS4	DE000PP90Q72	DE000PX09RW4
DE000PR9MSP7	DE000PP32246	DE000PP8CAX4	DE000PP90Q80	DE000PX09R71
DE000PR9MSQ5	DE000PP323C7	DE000PP8CAY2	DE000PP90Q98	DE000PX09R89
DE000PR9MSV5	DE000PP323D5	DE000PP8CAZ9	DE000PP90RA6	DE000PX09R97
DE000PR9MSW3	DE000PP323E3	DE000PP8CA09	DE000PP90RB4	DE000PX09SA8
DE000PR9MSY9	DE000PP323G8	DE000PP8CA17	DE000PP90RC2	DE000PX09SB6
DE000PR9MS93	DE000PP323H6	DE000PP8CA25	DE000PP90RD0	DE000PX09SC4
DE000PR9MTA7	DE000PP323J2	DE000PP8CA33	DE000PP90RE8	DE000PX09SD2
DE000PR9MTD1	DE000PP323K0	DE000PP8CA41	DE000PP90RF5	DE000PX09SE0
DE000PR9MTP5	DE000PP323Q7	DE000PP8CA58	DE000PP90RG3	DE000PX09SF7
DE000PR9NMA0	DE000PP323T1	DE000PP8CA66	DE000PP90RH1	DE000PX09SG5
DE000PR9NNP6	DE000PP323U9	DE000PP8CA74	DE000PP90RJ7	DE000PX09SH3
DE000PR9NNS0	DE000PP323W5	DE000PP8CA82	DE000PP90RK5	DE000PX09SJ9
DE000PR9NNU6	DE000PP323Y1	DE000PP8CA90	DE000PP90RL3	DE000PX09SK7
DE000PR9PSR6	DE000PP32311	DE000PP8CBA0	DE000PP90RM1	DE000PX09SL5
DE000PR9PSS4	DE000PP32386	DE000PP8CBB8	DE000PP90RN9	DE000PX09SM3
DE000PR9PST2	DE000PP324A9	DE000PP8CBC6	DE000PP90RP4	DE000PX09SN1
DE000PR9PSU0	DE000PP324B7	DE000PP8CBD4	DE000PP90RQ2	DE000PX09SP6
DE000PR9PSV8	DE000PP324C5	DE000PP8CBE2	DE000PP90RR0	DE000PX09SQ4
DE000PR9PSW6	DE000PP324D3	DE000PP8CBF9	DE000PP90RS8	DE000PX09SR2
DE000PR9PSZ9	DE000PP324H4	DE000PP8CBG7	DE000PP90RT6	DE000PX09SS0
DE000PR9PS90	DE000PP324N2	DE000PP8CBH5	DE000PP90RU4	DE000PX09ST8
DE000PR9PTA0	DE000PP324P7	DE000PP8CBJ1	DE000PP90RV2	DE000PX09SU6
DE000PR9PTB8	DE000PP324R3	DE000PP8CBK9	DE000PP90RW0	DE000PX09SV4
DE000PR9PTK9	DE000PP324S1	DE000PP8CBL7	DE000PP90RX8	DE000PX09SW2
DE000PR9PTY0	DE000PP32451	DE000PP8CBM5	DE000PP90RY6	DE000PX09SX0
DE000PR9PT32	DE000PP32469	DE000PP8CBN3	DE000PP90RZ3	DE000PX09SY8
DE000PR9PT40	DE000PP32477	DE000PP8CBP8	DE000PP90R06	DE000PX09SZ5
DE000PR9PUB6	DE000PP325A6	DE000PP8CBQ6	DE000PP90R14	DE000PX09S05
DE000PR9PUC4	DE000PP325C2	DE000PP8CBR4	DE000PP90R22	DE000PX09S13
DE000PR9PUD2	DE000PP325K5	DE000PP8CBS2	DE000PP90R30	DE000PX09S21
DE000PR9PUJ9	DE000PP329F7	DE000PP8CBT0	DE000PP90R48	DE000PX09S39
DE000PR9PUK7	DE000PP329G5	DE000PP8CBU8	DE000PP90R55	DE000PX09S47
DE000PR9PUL5	DE000PP329H3	DE000PP8CBV6	DE000PP90R63	DE000PX09S54
DE000PR9PUM3	DE000PP329J9	DE000PP8CF53	DE000PP90R71	DE000PX09S62
DE000PR9PUS0	DE000PP329K7	DE000PP8CF61	DE000PP90R89	DE000PX09S70
DE000PR9PUT8	DE000PP329L5	DE000PP8CF79	DE000PP90R97	DE000PX09S88
DE000PR9PUU6	DE000PP329M3	DE000PP8CF87	DE000PP90SA4	DE000PX09S96

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9PUV4	DE000PP329N1	DE000PP8CF95	DE000PP90SB2	DE000PX09TA6
DE000PR9PUW2	DE000PP329P6	DE000PP8CGA9	DE000PP90SC0	DE000PX09TB4
DE000PR9P3Z1	DE000PP329Q4	DE000PP8CH77	DE000PP90SD8	DE000PX09TC2
DE000PR9P4K1	DE000PP329R2	DE000PP8CH85	DE000PP90SE6	DE000PX09TD0
DE000PR9P4L9	DE000PP329S0	DE000PP8CH93	DE000PP90SF3	DE000PX09TE8
DE000PR9P4M7	DE000PP33CK7	DE000PP8CJA3	DE000PP90SG1	DE000PX09TF5
DE000PR9P4N5	DE000PP33CL5	DE000PP8CJB1	DE000PP90SH9	DE000PX09TG3
DE000PR9P4P0	DE000PP33CM3	DE000PP8CJC9	DE000PP90SJ5	DE000PX09TH1
DE000PR9P4T2	DE000PP33CV4	DE000PP8CJD7	DE000PP90SK3	DE000PX09TJ7
DE000PR9P4U0	DE000PP33DE8	DE000PP8CJE5	DE000PP90SL1	DE000PX09TK5
DE000PR9P4V8	DE000PP33DF5	DE000PP8CL22	DE000PP90SM9	DE000PX09TL3
DE000PR9P424	DE000PP33DY6	DE000PP8CL30	DE000PP90SN7	DE000PX09TM1
DE000PR9P432	DE000PP33DZ3	DE000PP8CL48	DE000PP90SP2	DE000PX09TN9
DE000PR9P440	DE000PP33D02	DE000PP8CL55	DE000PP90SQ0	DE000PX09TP4
DE000PR9P473	DE000PP33D44	DE000PP8CL63	DE000PP90SR8	DE000PX09TQ2
DE000PR9P481	DE000PP33D85	DE000PP8CL71	DE000PP90SS6	DE000PX09TR0
DE000PR9P499	DE000PP33EA4	DE000PP8CL89	DE000PP90ST4	DE000PX09TS8
DE000PR9P5A9	DE000PP33EB2	DE000PP8CL97	DE000PP90SU2	DE000PX09TT6
DE000PR9P5B7	DE000PP33ECO	DE000PP8CMA7	DE000PP90SV0	DE000PX09TU4
DE000PR9P861	DE000PP33ET4	DE000PP8CMB5	DE000PP90SW8	DE000PX09TV2
DE000PR9QB23	DE000PP33E35	DE000PP8CMC3	DE000PP90SX6	DE000PX09TW0
DE000PR9QB31	DE000PP33E43	DE000PP8CM39	DE000PP90SY4	DE000PX09TX8
DE000PR9QB49	DE000PP33E68	DE000PP8CM47	DE000PP90SZ1	DE000PX09TY6
DE000PR9QB56	DE000PP33E76	DE000PP8CM54	DE000PP90S05	DE000PX09TZ3
DE000PR9QG36	DE000PP33E84	DE000PP8CM62	DE000PP90S13	DE000PX09T04
DE000PR9QG44	DE000PP33E92	DE000PP8CM70	DE000PP90S21	DE000PX09T12
DE000PR9QG51	DE000PP33FA1	DE000PP8CM88	DE000PP90S39	DE000PX09T20
DE000PR9QG69	DE000PP33FB9	DE000PP8CM96	DE000PP90S47	DE000PX09T38
DE000PR9QG77	DE000PP33FF0	DE000PP8CNA5	DE000PP90S54	DE000PX09T46
DE000PR9QG85	DE000PP33FG8	DE000PP8CNB3	DE000PP90S62	DE000PX09T53
DE000PR9QG93	DE000PP33FH6	DE000PP8CNC1	DE000PP90S70	DE000PX09T61
DE000PR9QHA3	DE000PP33FL8	DE000PP8CND9	DE000PP90S88	DE000PX09T79
DE000PR9QHB1	DE000PP33FM6	DE000PP8CNE7	DE000PP90S96	DE000PX09T87
DE000PR9QHC9	DE000PP33FN4	DE000PP8CNF4	DE000PP90TA2	DE000PX09T95
DE000PR9QHD7	DE000PP33FP9	DE000PP8CNG2	DE000PP90TB0	DE000PX09UA4
DE000PR9QHE5	DE000PP33FR5	DE000PP8CNH0	DE000PP90TC8	DE000PX09UQ0
DE000PR9QHF2	DE000PP33FS3	DE000PP8CNJ6	DE000PP90TD6	DE000PX09UR8
DE000PR9QHGO	DE000PP33FT1	DE000PP8CNK4	DE000PP90TE4	DE000PX09US6
DE000PR9QHH8	DE000PP33FU9	DE000PP8CNL2	DE000PP90TF1	DE000PX09UT4
DE000PR9QHJ4	DE000PP33FW5	DE000PP8CNM0	DE000PP90TG9	DE000PX09UU2
DE000PR9QHK2	DE000PP33FY1	DE000PP8CNN8	DE000PP90TH7	DE000PX09UV0
DE000PR9QHL0	DE000PP33F00	DE000PP8CNP3	DE000PP90TJ3	DE000PX09UW8
DE000PR9QHM8	DE000PP33F18	DE000PP8CNQ1	DE000PP90TK1	DE000PX09UX6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9QHN6	DE000PP33F67	DE000PP8CNR9	DE000PP90TL9	DE000PX09UY4
DE000PR9QHP1	DE000PP33F83	DE000PP8CNS7	DE000PP90TM7	DE000PX09UZ1
DE000PR9QHQ9	DE000PP33F91	DE000PP8CNT5	DE000PP90TN5	DE000PX09U01
DE000PR9QHR7	DE000PP33GA9	DE000PP8CNU3	DE000PP90TP0	DE000PX09U19
DE000PR9QHS5	DE000PP33GS1	DE000PP8CNV1	DE000PP90TQ8	DE000PX09U27
DE000PR9QLC1	DE000PP33GT9	DE000PP8CNW9	DE000PP90TR6	DE000PX09U35
DE000PR9QLD9	DE000PP33GW3	DE000PP8CNX7	DE000PP90TS4	DE000PX09U43
DE000PR9QLE7	DE000PP33GX1	DE000PP8CNY5	DE000PP90TT2	DE000PX09U50
DE000PR9QLF4	DE000PP33GY9	DE000PP8CNZ2	DE000PP90TU0	DE000PX09U68
DE000PR9QP68	DE000PP33G58	DE000PP8CN04	DE000PP90TV8	DE000PX09U76
DE000PR9QP76	DE000PP33G74	DE000PP8CN12	DE000PP90TW6	DE000PX09U84
DE000PR9QP84	DE000PP33G82	DE000PP8CN20	DE000PP90TX4	DE000PX09U92
DE000PR9QP92	DE000PP33HW1	DE000PP8CN38	DE000PP90TY2	DE000PX09VA2
DE000PR9QQA4	DE000PP33HX9	DE000PP8CN46	DE000PP90TZ9	DE000PX09VB0
DE000PR9QR25	DE000PP33H08	DE000PP8CN53	DE000PP90T04	DE000PX09VC8
DE000PR9QVL1	DE000PP33H16	DE000PP8CN61	DE000PP90T12	DE000PX09VD6
DE000PR9QVM9	DE000PP33H99	DE000PP8CN79	DE000PP90T20	DE000PX09VE4
DE000PR9QVN7	DE000PP33JK2	DE000PP8CN87	DE000PP90T38	DE000PX09VF1
DE000PR9QVP2	DE000PP33JP1	DE000PP8CN95	DE000PP90T46	DE000PX09VG9
DE000PR9QVQ0	DE000PP33JW7	DE000PP8CPA0	DE000PP90T53	DE000PX09VH7
DE000PR9QVR8	DE000PP33JX5	DE000PP8CPB8	DE000PP90T61	DE000PX09VJ3
DE000PR9QVS6	DE000PP33JY3	DE000PP8CPC6	DE000PP90T79	DE000PX09VK1
DE000PR9QVT4	DE000PP33JZ0	DE000PP8CPD4	DE000PP90T87	DE000PX09VL9
DE000PR9QVU2	DE000PP33J06	DE000PP8CPE2	DE000PP90T95	DE000PX09VM7
DE000PR9QVV0	DE000PP33J63	DE000PP8CPF9	DE000PP90UA0	DE000PX09VN5
DE000PR9QVW8	DE000PP33LV5	DE000PP8CPG7	DE000PP90UB8	DE000PX09VP0
DE000PR9QVX6	DE000PP33MR1	DE000PP8CPH5	DE000PP90UC6	DE000PX09VQ8
DE000PR9QVY4	DE000PP33NC1	DE000PP8CPJ1	DE000PP90UD4	DE000PX09VR6
DE000PR9QVZ1	DE000PP33S47	DE000PP8CPK9	DE000PP90UE2	DE000PX09VS4
DE000PR9QV03	DE000PP33TE4	DE000PP8CPL7	DE000PP90UF9	DE000PX09VT2
DE000PR9QV11	DE000PP33TF1	DE000PP8CPM5	DE000PP90UG7	DE000PX09VU0
DE000PR9QV29	DE000PP33TN5	DE000PP8CPN3	DE000PP90UH5	DE000PX09VV8
DE000PR9QV37	DE000PP33TP0	DE000PP8CPP8	DE000PP90UJ1	DE000PX09VW6
DE000PR9QV45	DE000PP33TT2	DE000PP8CPQ6	DE000PP90UK9	DE000PX09VX4
DE000PR9QV52	DE000PP33T20	DE000PP8CPR4	DE000PP90UL7	DE000PX09VY2
DE000PR9QV60	DE000PP33T61	DE000PP8CPS2	DE000PP90UM5	DE000PX09VZ9
DE000PR9QV78	DE000PP33T87	DE000PP8CPT0	DE000PP90UN3	DE000PX09V00
DE000PR9QV86	DE000PP33T95	DE000PP8CPU8	DE000PP90UP8	DE000PX09V18
DE000PR9QV94	DE000PP33UC6	DE000PP8CPV6	DE000PP90UQ6	DE000PX09V26
DE000PR9QWA2	DE000PP33UG7	DE000PP8CPW4	DE000PP90UR4	DE000PX09V34
DE000PR9QWB0	DE000PP33UH5	DE000PP8CPX2	DE000PP90US2	DE000PX09V42
DE000PR9QWC8	DE000PP33UN3	DE000PP8CPY0	DE000PP90UT0	DE000PX09V59
DE000PR9QWD6	DE000PP33UQ6	DE000PP8CPZ7	DE000PP90UU8	DE000PX09V67

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9QWE4	DE000PP33UR4	DE000PP8CP02	DE000PP90UV6	DE000PX09V75
DE000PR9QWF1	DE000PP33UU8	DE000PP8CP10	DE000PP90UW4	DE000PX09V83
DE000PR9QWG9	DE000PP33UW4	DE000PP8CP28	DE000PP90UX2	DE000PX09V91
DE000PR9QWH7	DE000PP33U35	DE000PP8CP36	DE000PP90UY0	DE000PX09WA0
DE000PR9Q0Q5	DE000PP33VE0	DE000PP8CP44	DE000PP90UZ7	DE000PX09WB8
DE000PR9Q1S9	DE000PP33VG5	DE000PP8CP51	DE000PP90U01	DE000PX09WC6
DE000PR9Q117	DE000PP33VJ9	DE000PP8CP69	DE000PP90U19	DE000PX09WD4
DE000PR9Q174	DE000PP33VK7	DE000PP8CP77	DE000PP90U27	DE000PX09WE2
DE000PR9Q182	DE000PP33VM3	DE000PP8CP85	DE000PP90U35	DE000PX09WF9
DE000PR9Q190	DE000PP33VN1	DE000PP8CP93	DE000PP90U43	DE000PX09WG7
DE000PR9Q2A5	DE000PP33VP6	DE000PP8CQA8	DE000PP90U50	DE000PX09WH5
DE000PR9Q2B3	DE000PP33VT8	DE000PP8CQB6	DE000PP90U68	DE000PX09WJ1
DE000PR9Q2C1	DE000PP33VU6	DE000PP8CQC4	DE000PP90U76	DE000PX09WK9
DE000PR9Q2D9	DE000PP33VV4	DE000PP8CQD2	DE000PP90U84	DE000PX09WL7
DE000PR9Q2Q1	DE000PP33V42	DE000PP8CQE0	DE000PP90U92	DE000PX09WM5
DE000PR9Q2R9	DE000PP33V59	DE000PP8CQF7	DE000PP90VA8	DE000PX09WN3
DE000PR9Q2S7	DE000PP33V67	DE000PP8CQG5	DE000PP90VB6	DE000PX09WP8
DE000PR9Q2T5	DE000PP33WA6	DE000PP8CQH3	DE000PP90VC4	DE000PX09WQ6
DE000PR9Q2U3	DE000PP33WD0	DE000PP8CQJ9	DE000PP90VD2	DE000PX09WR4
DE000PR9Q2V1	DE000PP33WE8	DE000PP8CQK7	DE000PP90VE0	DE000PX09WS2
DE000PR9Q2W9	DE000PP33WF5	DE000PP8CQL5	DE000PP90VF7	DE000PX09WT0
DE000PR9Q2Y5	DE000PP33WK5	DE000PP8CQM3	DE000PP90VG5	DE000PX09WU8
DE000PR9Q2Z2	DE000PP33WP4	DE000PP8CQN1	DE000PP90VH3	DE000PX09WV6
DE000PR9Q208	DE000PP33WS8	DE000PP8CQP6	DE000PP90VJ9	DE000PX09WW4
DE000PR9Q216	DE000PP33WY6	DE000PP8CQQ4	DE000PP90VK7	DE000PX09WX2
DE000PR9Q224	DE000PP33W33	DE000PP8CQR2	DE000PP90VL5	DE000PX09WY0
DE000PR9Q273	DE000PP33W41	DE000PP8CQS0	DE000PP90VM3	DE000PX09WZ7
DE000PR9Q299	DE000PP33W90	DE000PP8CQT8	DE000PP90VN1	DE000PX09W09
DE000PR9Q3A3	DE000PP33XA4	DE000PP8CQU6	DE000PP90VP6	DE000PX09W17
DE000PR9Q3B1	DE000PP33XD8	DE000PP8CQV4	DE000PP90VQ4	DE000PX09W25
DE000PR9Q3C9	DE000PP33XL1	DE000PP8CQW2	DE000PP90VR2	DE000PX09W33
DE000PR9Q3D7	DE000PP33XN7	DE000PP8CQX0	DE000PP90VS0	DE000PX09W41
DE000PR9Q3E5	DE000PP33XP2	DE000PP8CQY8	DE000PP90VT8	DE000PX09W58
DE000PR9Q3F2	DE000PP33XQ0	DE000PP8CQZ5	DE000PP90VU6	DE000PX09W66
DE000PR9Q3G0	DE000PP33XU2	DE000PP8CQ01	DE000PP90VV4	DE000PX09W74
DE000PR9Q3H8	DE000PP33XV0	DE000PP8CQ19	DE000PP90VW2	DE000PX09W82
DE000PR9Q3J4	DE000PP33XW8	DE000PP8CQ27	DE000PP90VX0	DE000PX09W90
DE000PR9Q3K2	DE000PP33XX6	DE000PP8CQ35	DE000PP90VY8	DE000PX09XA8
DE000PR9Q3U1	DE000PP33X57	DE000PP8CQ43	DE000PP90VZ5	DE000PX09XB6
DE000PR9Q3X5	DE000PP33YD6	DE000PP8CQ50	DE000PP90V00	DE000PX09XC4
DE000PR9Q315	DE000PP33YM7	DE000PP8CQ68	DE000PP90V18	DE000PX09XD2
DE000PR9Q323	DE000PP33YN5	DE000PP8CQ76	DE000PP90V26	DE000PX09XE0
DE000PR9Q4M6	DE000PP33YU0	DE000PP8CQ84	DE000PP90V34	DE000PX09XF7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9Q489	DE000PP33YY2	DE000PP8CQ92	DE000PP90V42	DE000PX09XG5
DE000PR9Q5A8	DE000PP33Y31	DE000PP8CRA6	DE000PP90V59	DE000PX09XH3
DE000PR9Q6Y6	DE000PP33Y56	DE000PP8CRB4	DE000PP90V67	DE000PX09XJ9
DE000PR9Q6Z3	DE000PP33Y64	DE000PP8CRC2	DE000PP90V75	DE000PX09XK7
DE000PR9Q7Y4	DE000PP33Y72	DE000PP8CRD0	DE000PP90V83	DE000PX09XL5
DE000PR9REU6	DE000PP33ZJ0	DE000PP8CRE8	DE000PP90V91	DE000PX09XM3
DE000PR9RE03	DE000PP33ZM4	DE000PP8CRF5	DE000PP90WA6	DE000PX09XN1
DE000PR9RFA5	DE000PP33Z30	DE000PP8CRG3	DE000PP90WB4	DE000PX09XP6
DE000PR9RFC1	DE000PP33Z48	DE000PP8CRH1	DE000PP90WC2	DE000PX09XQ4
DE000PR9RFD9	DE000PP33Z55	DE000PP8CRJ7	DE000PP90WD0	DE000PX09XR2
DE000PR9RFE7	DE000PP33Z63	DE000PP8CRK5	DE000PP90WE8	DE000PX09XS0
DE000PR9RFF4	DE000PP33Z71	DE000PP8CRL3	DE000PP90WF5	DE000PX09XT8
DE000PR9RFG2	DE000PP33Z89	DE000PP8CRM1	DE000PP90WG3	DE000PX09XU6
DE000PR9RFH0	DE000PP33Z97	DE000PP8CRN9	DE000PP90WH1	DE000PX09XV4
DE000PR9RFJ6	DE000PP330A6	DE000PP8CRP4	DE000PP90WJ7	DE000PX09XW2
DE000PR9RFK4	DE000PP330B4	DE000PP8CRQ2	DE000PP90WK5	DE000PX09XX0
DE000PR9RFQ1	DE000PP330C2	DE000PP8CRR0	DE000PP90WL3	DE000PX09XY8
DE000PR9RF44	DE000PP330D0	DE000PP8CRS8	DE000PP90WM1	DE000PX09XZ5
DE000PR9RF77	DE000PP330E8	DE000PP8CRT6	DE000PP90WN9	DE000PX09X08
DE000PR9RF93	DE000PP330F5	DE000PP8CRU4	DE000PP90WP4	DE000PX09X16
DE000PR9RGA3	DE000PP336K2	DE000PP8CRV2	DE000PP90WQ2	DE000PX09X24
DE000PR9RG19	DE000PP336L0	DE000PP8CRW0	DE000PP90WR0	DE000PX09X32
DE000PR9RG50	DE000PP33673	DE000PP8CRX8	DE000PP90WS8	DE000PX09X40
DE000PR9RUX6	DE000PP337V7	DE000PP8CRY6	DE000PP90WT6	DE000PX09X57
DE000PR9SB47	DE000PP337W5	DE000PP8CRZ3	DE000PP90WU4	DE000PX09X65
DE000PR9SB54	DE000PP337X3	DE000PP8CR00	DE000PP90WV2	DE000PX09X73
DE000PR9SB62	DE000PP337Y1	DE000PP8CR18	DE000PP90WW0	DE000PX09X81
DE000PR9SB70	DE000PP337Z8	DE000PP8CR26	DE000PP90WX8	DE000PX09X99
DE000PR9SB88	DE000PP33707	DE000PP8CR34	DE000PP90WY6	DE000PX09YA6
DE000PR9SCW4	DE000PP33715	DE000PP8CR42	DE000PP90WZ3	DE000PX09YB4
DE000PR9SC20	DE000PP33723	DE000PP8CR59	DE000PP90W09	DE000PX09YC2
DE000PR9SC46	DE000PP33731	DE000PP8CR67	DE000PP90W17	DE000PX09YD0
DE000PR9SC53	DE000PP33749	DE000PP8CR75	DE000PP90W25	DE000PX09YE8
DE000PR9SC61	DE000PP33756	DE000PP8CR83	DE000PP90W33	DE000PX09YF5
DE000PR9TMG4	DE000PP33764	DE000PP8CR91	DE000PP90W41	DE000PX09YG3
DE000PR9TMN0	DE000PP33772	DE000PP8CSA4	DE000PP90W58	DE000PX09YH1
DE000PR9TM35	DE000PP33780	DE000PP8CSB2	DE000PP90W66	DE000PX09YJ7
DE000PR9TNA5	DE000PP33798	DE000PP8CSC0	DE000PP90W74	DE000PX09YK5
DE000PR9TNN8	DE000PP338A9	DE000PP8CSD8	DE000PP90W82	DE000PX09YL3
DE000PR9TPF9	DE000PP338B7	DE000PP8CSE6	DE000PP90W90	DE000PX09YM1
DE000PR9TQM3	DE000PP338C5	DE000PP8CSF3	DE000PP90XA4	DE000PX09YN9
DE000PR9TQX0	DE000PP338D3	DE000PP8CSG1	DE000PP90XB2	DE000PX09YP4
DE000PR9TQ98	DE000PP338E1	DE000PP8CSH9	DE000PP90XC0	DE000PX09YQ2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9TRR0	DE000PP338F8	DE000PP8CSJ5	DE000PP90XD8	DE000PX09YR0
DE000PR9TSD8	DE000PP338G6	DE000PP8CSK3	DE000PP90XE6	DE000PX09YS8
DE000PR9TSE6	DE000PP338H4	DE000PP8CSL1	DE000PP90XF3	DE000PX09YT6
DE000PR9TSN7	DE000PP338J0	DE000PP8CSM9	DE000PP90XG1	DE000PX09YU4
DE000PR9TSR8	DE000PP338K8	DE000PP8CSN7	DE000PP90XH9	DE000PX09YV2
DE000PR9TTQ8	DE000PP338L6	DE000PP8CSP2	DE000PP90XJ5	DE000PX09YW0
DE000PR9TUD4	DE000PP338M4	DE000PP8CSQ0	DE000PP90XK3	DE000PX09YX8
DE000PR9TU43	DE000PP338N2	DE000PP8CSR8	DE000PP90XL1	DE000PX09YY6
DE000PR9TU76	DE000PP338W3	DE000PP8CS56	DE000PP90XM9	DE000PX09YZ3
DE000PR9TVA8	DE000PP339G4	DE000PP8CST4	DE000PP90XN7	DE000PX09Y07
DE000PR9TVD2	DE000PP339H2	DE000PP8CSU2	DE000PP90XP2	DE000PX09Y15
DE000PR9TVH3	DE000PP339J8	DE000PP8CSV0	DE000PP90XQ0	DE000PX09Y23
DE000PR9TVX0	DE000PP339K6	DE000PP8CSW8	DE000PP90XR8	DE000PX09Y31
DE000PR9TWB4	DE000PP339L4	DE000PP8CSX6	DE000PP90XS6	DE000PX09Y49
DE000PR9TWF5	DE000PP339M2	DE000PP8CSY4	DE000PP90XT4	DE000PX09Y56
DE000PR9TWW0	DE000PP34A12	DE000PP8CSZ1	DE000PP90XU2	DE000PX09Y64
DE000PR9T2Q8	DE000PP34A20	DE000PP8CS09	DE000PP90XV0	DE000PX09Y72
DE000PR9T2W6	DE000PP34A38	DE000PP8CS17	DE000PP90XW8	DE000PX09Y80
DE000PR9T3C6	DE000PP34A46	DE000PP8CS25	DE000PP90XX6	DE000PX09Y98
DE000PR9T3N3	DE000PP34A53	DE000PP8CS33	DE000PP90XY4	DE000PX09ZA3
DE000PR9T301	DE000PP34A61	DE000PP8CS41	DE000PP90XZ1	DE000PX09ZB1
DE000PR9T319	DE000PP34A79	DE000PP8CS58	DE000PP90X08	DE000PX09ZC9
DE000PR9T327	DE000PP34A87	DE000PP8CS66	DE000PP90X16	DE000PX09ZD7
DE000PR9UFX1	DE000PP34A95	DE000PP8CS74	DE000PP90X24	DE000PX09ZE5
DE000PR9UFY9	DE000PP34BA8	DE000PP8CS82	DE000PP90X32	DE000PX09ZF2
DE000PR9UF07	DE000PP34BV4	DE000PP8CS90	DE000PP90X40	DE000PX09ZG0
DE000PR9UF15	DE000PP34BW2	DE000PP8CTA2	DE000PP90X57	DE000PX09ZH8
DE000PR9UF23	DE000PP34BX0	DE000PP8CTB0	DE000PP90X65	DE000PX09ZJ4
DE000PR9UF64	DE000PP34BY8	DE000PP8CTC8	DE000PP90X73	DE000PX09ZK2
DE000PR9UF72	DE000PP34CN9	DE000PP8CTD6	DE000PP90X81	DE000PX09ZL0
DE000PR9UF80	DE000PP34CP4	DE000PP8CTE4	DE000PP90X99	DE000PX09ZM8
DE000PR9UF98	DE000PP34CQ2	DE000PP8CTF1	DE000PP90YA2	DE000PX09ZN6
DE000PR9UGA7	DE000PP34CR0	DE000PP8CTG9	DE000PP90YB0	DE000PX09ZP1
DE000PR9UJH6	DE000PP34CS8	DE000PP8CTH7	DE000PP90YC8	DE000PX09ZQ9
DE000PR9UHK4	DE000PP34CT6	DE000PP8CTJ3	DE000PP90YD6	DE000PX09ZR7
DE000PR9UHL2	DE000PP34CU4	DE000PP8CTK1	DE000PP90YE4	DE000PX09ZS5
DE000PR9UHM0	DE000PP34L27	DE000PP8CTL9	DE000PP90YF1	DE000PX09ZT3
DE000PR9UHN8	DE000PP34L50	DE000PP8CTM7	DE000PP90YG9	DE000PX09ZU1
DE000PR9UJK0	DE000PP34MT5	DE000PP8CTN5	DE000PP90YH7	DE000PX09ZV9
DE000PR9UJY1	DE000PP34NG0	DE000PP8CTP0	DE000PP90YJ3	DE000PX09ZW7
DE000PR9UJ60	DE000PP34NK2	DE000PP8CTQ8	DE000PP90YK1	DE000PX09ZX5
DE000PR9UJ78	DE000PP34NQ9	DE000PP8CTR6	DE000PP90YL9	DE000PX09ZY3
DE000PR9UJ86	DE000PP34N41	DE000PP8CTS4	DE000PP90YM7	DE000PX09ZZ0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9UKF8	DE000PP34N58	DE000PP8CTT2	DE000PP90YN5	DE000PX09Z06
DE000PR9UKH4	DE000PP34N90	DE000PP8CTU0	DE000PP90YP0	DE000PX09Z14
DE000PR9UKP7	DE000PP34PE0	DE000PP8CTV8	DE000PP90YQ8	DE000PX09Z22
DE000PR9UKR3	DE000PP34PF7	DE000PP8CTW6	DE000PP90YR6	DE000PX09Z30
DE000PR9UKS1	DE000PP34PK7	DE000PP8CTX4	DE000PP90YS4	DE000PX09Z48
DE000PR9UKV5	DE000PP34PP6	DE000PP8CTY2	DE000PP90YT2	DE000PX09Z55
DE000PR9UKX1	DE000PP34PQ4	DE000PP8CTZ9	DE000PP90YU0	DE000PX09Z63
DE000PR9UK26	DE000PP34PR2	DE000PP8CT08	DE000PP90YV8	DE000PX09Z71
DE000PR9UK34	DE000PP34PS0	DE000PP8CT16	DE000PP90YW6	DE000PX09Z89
DE000PR9ULC3	DE000PP34PT8	DE000PP8CT24	DE000PP90YX4	DE000PX09Z97
DE000PR9ULV3	DE000PP34PW2	DE000PP8CT32	DE000PP90YY2	DE000PX090A6
DE000PR9ULX9	DE000PP34QA6	DE000PP8CT40	DE000PP90YZ9	DE000PX090B4
DE000PR9UP96	DE000PP34QM1	DE000PP8CT57	DE000PP90Y07	DE000PX090C2
DE000PR9U812	DE000PP34QN9	DE000PP8CT65	DE000PP90Y15	DE000PX090D0
DE000PR9U853	DE000PP34QS8	DE000PP8CT73	DE000PP90Y23	DE000PX090E8
DE000PR9V4F3	DE000PP34QT6	DE000PP8CT81	DE000PP90Y31	DE000PX090F5
DE000PR9V6Z6	DE000PP34QU4	DE000PP8CT99	DE000PP90Y49	DE000PX090G3
DE000PR9V661	DE000PP34QV2	DE000PP8CUA0	DE000PP90Y56	DE000PX090H1
DE000PR9V687	DE000PP34QW0	DE000PP8CUB8	DE000PP90Y64	DE000PX090J7
DE000PR9V7B5	DE000PP34QZ3	DE000PP8CUC6	DE000PP90Y72	DE000PX090K5
DE000PR9V7N0	DE000PP34Q22	DE000PP8CUD4	DE000PP90Y80	DE000PX090L3
DE000PR9V7P5	DE000PP34Q30	DE000PP8CUE2	DE000PP90Y98	DE000PX090M1
DE000PR9V7V3	DE000PP34RA4	DE000PP8CUF9	DE000PP90ZA9	DE000PX090N9
DE000PR9V711	DE000PP34RE6	DE000PP8CUG7	DE000PP90ZB7	DE000PX090P4
DE000PR9V737	DE000PP34RF3	DE000PP8CUH5	DE000PP90ZC5	DE000PX090Q2
DE000PR9V760	DE000PP34RG1	DE000PP8CUJ1	DE000PP90ZD3	DE000PX090R0
DE000PR9V8K4	DE000PP34RP2	DE000PP8CUK9	DE000PP90ZE1	DE000PX090S8
DE000PR9V8R9	DE000PP34RZ1	DE000PP8CUL7	DE000PP90ZF8	DE000PX090V2
DE000PR9V8Y5	DE000PP34R05	DE000PP8CUM5	DE000PP90ZG6	DE000PX090W0
DE000PR9WAV2	DE000PP34R13	DE000PP8CUN3	DE000PP90ZH4	DE000PX090X8
DE000PR9WAZ3	DE000PP34SK1	DE000PP8CUP8	DE000PP90ZJ0	DE000PX090Y6
DE000PR9WA00	DE000PP34SQ8	DE000PP8CUQ6	DE000PP90ZK8	DE000PX090Z3
DE000PR9WA83	DE000PP34SR6	DE000PP8CUR4	DE000PP90ZL6	DE000PX09008
DE000PR9WBK3	DE000PP346X4	DE000PP8CUS2	DE000PP90ZM4	DE000PX09016
DE000PR9WBR8	DE000PP346Z9	DE000PP8CUTO	DE000PP90ZN2	DE000PX09024
DE000PR9WB66	DE000PP34770	DE000PP8CUU8	DE000PP90ZP7	DE000PX09032
DE000PR9WB82	DE000PP35A03	DE000PP8CUV6	DE000PP90ZQ5	DE000PX09040
DE000PR9WCE4	DE000PP35BL2	DE000PP8CUW4	DE000PP90ZR3	DE000PX09057
DE000PR9WCM7	DE000PP35B51	DE000PP8CUX2	DE000PP90ZS1	DE000PX092J3
DE000PR9WCP0	DE000PP35B85	DE000PP8CUY0	DE000PP90ZT9	DE000PX092V8
DE000PR9WCZ9	DE000PP35B93	DE000PP8CUZ7	DE000PP90ZU7	DE000PX093W4
DE000PR9WC16	DE000PP35CE5	DE000PP8CU05	DE000PP90ZV5	DE000PX093X2
DE000PR9WC32	DE000PP35CF2	DE000PP8CU13	DE000PP90ZW3	DE000PX09305

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9WDK9	DE000PP35CH8	DE000PP8CU21	DE000PP90ZX1	DE000PX09313
DE000PR9WGA3	DE000PP35CM8	DE000PP8CU39	DE000PP90ZY9	DE000PX09388
DE000PR9WGB1	DE000PP35CP1	DE000PP8CU47	DE000PP90ZZ6	DE000PX09396
DE000PR9WGC9	DE000PP35C35	DE000PP8CU54	DE000PP90Z06	DE000PX094A8
DE000PR9WGD7	DE000PP35C76	DE000PP8CU62	DE000PP90Z14	DE000PX094B6
DE000PR9WGE5	DE000PP35C84	DE000PP8CU70	DE000PP90Z22	DE000PX094J9
DE000PR9WGF2	DE000PP35DB9	DE000PP8CU88	DE000PP90Z30	DE000PX094K7
DE000PR9WGG0	DE000PP35DC7	DE000PP8CU96	DE000PP90Z48	DE000PX094L5
DE000PR9WGH8	DE000PP35DH6	DE000PP8CVA8	DE000PP90Z55	DE000PX094S0
DE000PR9WJ4	DE000PP35DJ2	DE000PP8CVB6	DE000PP90Z63	DE000PX096R7
DE000PR9WJ2	DE000PP35DM6	DE000PP8CVC4	DE000PP90Z71	DE000PX096T3
DE000PR9WHL8	DE000PP35DX3	DE000PP8CVD2	DE000PP90Z89	DE000PX096V9
DE000PR9WJA7	DE000PP35D42	DE000PP8CVE0	DE000PP90Z97	DE000PX097F0
DE000PR9WJB5	DE000PP35D59	DE000PP8CVF7	DE000PP900A6	DE000PX097G8
DE000PR9WJC3	DE000PP35D67	DE000PP8CVG5	DE000PP900B4	DE000PX097H6
DE000PR9WPR8	DE000PP35D91	DE000PP8CVH3	DE000PP900C2	DE000PX097J2
DE000PR9WPS6	DE000PP35EA9	DE000PP8CVJ9	DE000PP900D0	DE000PX097K0
DE000PR9WRJ1	DE000PP35EC5	DE000PP8CVK7	DE000PP900E8	DE000PX097L8
DE000PR9WSA8	DE000PP35EH4	DE000PP8CVL5	DE000PP900F5	DE000PX09792
DE000PR9WSB6	DE000PP35NC6	DE000PP8CVM3	DE000PP900G3	DE000PX098B7
DE000PR9WSC4	DE000PP35ND4	DE000PP8CVN1	DE000PP900H1	DE000PX098D3
DE000PR9WLS5	DE000PP35NE2	DE000PP8CVP6	DE000PP900J7	DE000PX098Y9
DE000PR9WSM3	DE000PP35NF9	DE000PP8CVQ4	DE000PP900K5	DE000PX09818
DE000PR9WST8	DE000PP35NG7	DE000PP8CVR2	DE000PP900L3	DE000PX09826
DE000PR9WS34	DE000PP35NH5	DE000PP8CVS0	DE000PP900M1	DE000PX09834
DE000PR9W248	DE000PP35NJ1	DE000PP8CVT8	DE000PP900N9	DE000PX09842
DE000PR9W3B3	DE000PP35NK9	DE000PP8CVU6	DE000PP900P4	DE000PX09883
DE000PR9W3Z2	DE000PP35NL7	DE000PP8CVV4	DE000PP900Q2	DE000PX09891
DE000PR9W305	DE000PP35NM5	DE000PP8CVW2	DE000PP900R0	DE000PX099C3
DE000PR9W313	DE000PP35NN3	DE000PP8CVX0	DE000PP900S8	DE000PX099D1
DE000PR9W4C9	DE000PP35NP8	DE000PP8CVY8	DE000PP900T6	DE000PX099E9
DE000PR9W4F2	DE000PP35NQ6	DE000PP8CVZ5	DE000PP900U4	DE000PX099F6
DE000PR9W4G0	DE000PP35PM0	DE000PP8CV04	DE000PP900V2	DE000PX099H2
DE000PR9W4L0	DE000PP35PN8	DE000PP8CV12	DE000PP900W0	DE000PX099J8
DE000PR9W4Q9	DE000PP35PP3	DE000PP8CV20	DE000PP900X8	DE000PX099M2
DE000PR9W4R7	DE000PP35PQ1	DE000PP8CV38	DE000PP900Y6	DE000PX099P5
DE000PR9W4T3	DE000PP35PR9	DE000PP8CV46	DE000PP900Z3	DE000PX099S9
DE000PR9W420	DE000PP35PS7	DE000PP8CV53	DE000PP90004	DE000PX099T7
DE000PR9W5D4	DE000PP35PT5	DE000PP8CV61	DE000PP90012	DE000PX099U5
DE000PR9W5H5	DE000PP35PU3	DE000PP8CV79	DE000PP90020	DE000PX099X9
DE000PR9W545	DE000PP35PV1	DE000PP8CV87	DE000PP90038	DE000PX099Y7
DE000PR9W586	DE000PP35PW9	DE000PP8CV95	DE000PP90046	DE000PX09909
DE000PR9W594	DE000PP35PX7	DE000PP8CWA6	DE000PP90053	DE000PX09917

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9W6A8	DE000PP35PY5	DE000PP8CWB4	DE000PP90061	DE000PX09925
DE000PR9W6G5	DE000PP35PZ2	DE000PP8CWC2	DE000PP90079	DE000PX09933
DE000PR9W6K7	DE000PP35SC5	DE000PP8CWD0	DE000PP90087	DE000PX09941
DE000PR9W6Q4	DE000PP35SD3	DE000PP8CWE8	DE000PP90095	DE000PX09958
DE000PR9W6R2	DE000PP35SE1	DE000PP8CWF5	DE000PP901A4	DE000PX09966
DE000PR9W6S0	DE000PP35SF8	DE000PP8CWG3	DE000PP901B2	DE000PX09982
DE000PR9W6T8	DE000PP35SG6	DE000PP8CWH1	DE000PP901C0	DE000PX09990
DE000PR9W693	DE000PP35S37	DE000PP8CWJ7	DE000PP901D8	DE000PX1AAC7
DE000PR9W7D0	DE000PP35S45	DE000PP8CWK5	DE000PP901E6	DE000PX1AAD5
DE000PR9W7H1	DE000PP35S52	DE000PP8CWL3	DE000PP901F3	DE000PX1AAE3
DE000PR9W7V2	DE000PP35S60	DE000PP8CWM1	DE000PP901G1	DE000PX1AAF0
DE000PR9W7W0	DE000PP35S78	DE000PP8CWN9	DE000PP901H9	DE000PX1AAG8
DE000PR9W701	DE000PP35TW1	DE000PP8CWP4	DE000PP901J5	DE000PX1AAH6
DE000PR9W719	DE000PP35TX9	DE000PP8CWQ2	DE000PP901K3	DE000PX1AAK0
DE000PR9W8D8	DE000PP35UC1	DE000PP8CWR0	DE000PP901L1	DE000PX1AAM6
DE000PR9W8H9	DE000PP35UD9	DE000PP8CWS8	DE000PP901M9	DE000PX1AAN4
DE000PR9W8L1	DE000PP35UU3	DE000PP8CWT6	DE000PP901N7	DE000PX1AAS3
DE000PR9W8N7	DE000PP35UV1	DE000PP8CWU4	DE000PP901P2	DE000PX1AAU9
DE000PR9W8Z1	DE000PP35UW9	DE000PP8CWV2	DE000PP901Q0	DE000PX1AAW5
DE000PR9W9B0	DE000PP35U90	DE000PP8CWW0	DE000PP901R8	DE000PX1AAX3
DE000PR9W9D6	DE000PP35VA3	DE000PP8CWX8	DE000PP901S6	DE000PX1AAY1
DE000PR9W9E4	DE000PP35VB1	DE000PP8CWX6	DE000PP901T4	DE000PX1AA02
DE000PR9W9R6	DE000PP35YR1	DE000PP8CWZ3	DE000PP901U2	DE000PX1AA44
DE000PR9W9W6	DE000PP35YS9	DE000PP8CW03	DE000PP901V0	DE000PX1AA85
DE000PR9W941	DE000PP35YT7	DE000PP8CW11	DE000PP901W8	DE000PX1AA93
DE000PR9XBK1	DE000PP35YU5	DE000PP8CW29	DE000PP901X6	DE000PX1ABB7
DE000PR9XBN5	DE000PP35YV3	DE000PP8CW37	DE000PP901Y4	DE000PX1ABC5
DE000PR9XBX4	DE000PP35YW1	DE000PP8CW45	DE000PP901Z1	DE000PX1ABD3
DE000PR9XB40	DE000PP35YX9	DE000PP8CW52	DE000PP90103	DE000PX1ABH4
DE000PR9XGZ8	DE000PP35YY7	DE000PP8CW60	DE000PP90111	DE000PX1ABJ0
DE000PR9XRH3	DE000PP35YZ4	DE000PP8CW78	DE000PP90129	DE000PX1ABK8
DE000PR9XRJ9	DE000PP35Y05	DE000PP8CW86	DE000PP90137	DE000PX1ABL6
DE000PR9X436	DE000PP35Y13	DE000PP8CW94	DE000PP90145	DE000PX1ABM4
DE000PR9X865	DE000PP35Y21	DE000PP8CXA4	DE000PP90152	DE000PX1ABR3
DE000PR9YAD6	DE000PP35Y39	DE000PP8CXB2	DE000PP90160	DE000PX1ABS1
DE000PR9YSCO	DE000PP35Y47	DE000PP8CXC0	DE000PP90178	DE000PX1ABV5
DE000PR9YSG1	DE000PP35Y54	DE000PP8CXD8	DE000PP90186	DE000PX1ABW3
DE000PR9YSS6	DE000PP35Y62	DE000PP8CXE6	DE000PP90194	DE000PX1ABZ6
DE000PR9YSY4	DE000PP35Y70	DE000PP8CXF3	DE000PP902A2	DE000PX1AB01
DE000PR9YUA0	DE000PP35Y88	DE000PP8CXG1	DE000PP902B0	DE000PX1AB19
DE000PR9YUL7	DE000PP35Y96	DE000PP8CXH9	DE000PP902C8	DE000PX1AB27
DE000PR9YUP8	DE000PP35ZA4	DE000PP8CXJ5	DE000PP902D6	DE000PX1AB35
DE000PR9YU12	DE000PP35ZB2	DE000PP8CXK3	DE000PP902E4	DE000PX1AB43

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR9YU20	DE000PP35ZC0	DE000PP8CXL1	DE000PP902F1	DE000PX1AB50
DE000PR9YVC4	DE000PP35ZD8	DE000PP8CXM9	DE000PP902G9	DE000PX1AB68
DE000PR9YVD2	DE000PP35ZE6	DE000PP8CXN7	DE000PP902H7	DE000PX1AB76
DE000PR9YVE0	DE000PP35ZF3	DE000PP8CXP2	DE000PP902J3	DE000PX1ACA7
DE000PR9YWK5	DE000PP35ZG1	DE000PP8CXQ0	DE000PP902K1	DE000PX1ACC3
DE000PR9YXY4	DE000PP35ZH9	DE000PP8CXR8	DE000PP902L9	DE000PX1ACD1
DE000PR9YY18	DE000PP35ZJ5	DE000PP8CXS6	DE000PP902M7	DE000PX1ACE9
DE000PR9YZA9	DE000PP35ZK3	DE000PP8CXT4	DE000PP902N5	DE000PX1ACG4
DE000PR9YZU7	DE000PP35ZL1	DE000PP8CXU2	DE000PP902P0	DE000PX1ACJ8
DE000PR9Y376	DE000PP35ZM9	DE000PP8CXV0	DE000PP902Q8	DE000PX1ACS9
DE000PR9Y806	DE000PP35ZN7	DE000PP8CXW8	DE000PP902R6	DE000PX1ACU5
DE000PR9Y814	DE000PP35ZP2	DE000PP8CX6	DE000PP902S4	DE000PX1ACX9
DE000PR9Y822	DE000PP35ZQ0	DE000PP8CXY4	DE000PP902T2	DE000PX1ACY7
DE000PR9ZBB5	DE000PP35ZR8	DE000PP8CXZ1	DE000PP902U0	DE000PX1ACZ4
DE000PR9ZB48	DE000PP35ZS6	DE000PP8CX02	DE000PP902V8	DE000PX1AC59
DE000PR9ZCQ1	DE000PP35ZT4	DE000PP8CX10	DE000PP902W6	DE000PX1AC67
DE000PR9ZCR9	DE000PP35ZU2	DE000PP8CX28	DE000PP902X4	DE000PX1AC75
DE000PR9ZCS7	DE000PP35ZV0	DE000PP8CX36	DE000PP902Y2	DE000PX1ADB3
DE000PR9ZDC9	DE000PP35ZW8	DE000PP8CX44	DE000PP902Z9	DE000PX1ADD9
DE000PR9ZDT3	DE000PP35ZX6	DE000PP8CX51	DE000PP90202	DE000PX1ADE7
DE000PR9ZD04	DE000PP35Z12	DE000PP8CX69	DE000PP90210	DE000PX1ADF4
DE000PR9ZD61	DE000PP35Z20	DE000PP8CX77	DE000PP90228	DE000PX1ADG2
DE000PR9ZD79	DE000PP35Z38	DE000PP8CX85	DE000PP90236	DE000PX1ADH0
DE000PR9ZEF0	DE000PP35Z46	DE000PP8CX93	DE000PP90244	DE000PX1ADJ6
DE000PR9ZF10	DE000PP35Z53	DE000PP8CYA2	DE000PP90251	DE000PX1ADK4
DE000PR9ZF93	DE000PP35Z61	DE000PP8CYB0	DE000PP90269	DE000PX1ADP3
DE000PR9ZGC2	DE000PP35Z79	DE000PP8CYC8	DE000PP90277	DE000PX1ADQ1
DE000PR9ZGM1	DE000PP35Z87	DE000PP8CYD6	DE000PP90285	DE000PX1ADR9
DE000PR9ZY9	DE000PP35Z95	DE000PP8CYE4	DE000PP90293	DE000PX1ADS7
DE000PR9ZY26	DE000PP350A4	DE000PP8CYF1	DE000PP903A0	DE000PX1ADT5
DE000PR9ZY09	DE000PP350B2	DE000PP8CYG9	DE000PP903B8	DE000PX1ADU3
DE000PR90GY5	DE000PP350C0	DE000PP8CYH7	DE000PP903C6	DE000PX1ADW9
DE000PR90H22	DE000PP350D8	DE000PP8CYJ3	DE000PP903D4	DE000PX1ADX7
DE000PR90H30	DE000PP350E6	DE000PP8CYK1	DE000PP903E2	DE000PX1ADY5
DE000PR90H48	DE000PP350F3	DE000PP8CYL9	DE000PP903F9	DE000PX1ADZ2
DE000PR90JH4	DE000PP350G1	DE000PP8CYM7	DE000PP903G7	DE000PX1AD09
DE000PR90MJ4	DE000PP350H9	DE000PP8CYN5	DE000PP903H5	DE000PX1AD25
DE000PR90MK2	DE000PP350J5	DE000PP8CYP0	DE000PP903J1	DE000PX1AD33
DE000PR90ML0	DE000PP350K3	DE000PP8CYQ8	DE000PP903K9	DE000PX1AD41
DE000PR90MM8	DE000PP350L1	DE000PP8CYR6	DE000PP903L7	DE000PX1AD58
DE000PR90MN6	DE000PP350M9	DE000PP8CYS4	DE000PP903M5	DE000PX1AD66
DE000PR90MP1	DE000PP350N7	DE000PP8CYT2	DE000PP903N3	DE000PX1AEB1
DE000PR90MQ9	DE000PP350P2	DE000PP8CYU0	DE000PP903P8	DE000PX1AEC9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR90UQ2	DE000PP350Q0	DE000PP8CYV8	DE000PP903Q6	DE000PX1AEE5
DE000PR90US8	DE000PP350R8	DE000PP8CYW6	DE000PP903R4	DE000PX1AEG0
DE000PR90UV2	DE000PP350S6	DE000PP8CYX4	DE000PP903S2	DE000PX1AEH8
DE000PR90VK3	DE000PP350T4	DE000PP8CY2	DE000PP903T0	DE000PX1AEJ4
DE000PR90V08	DE000PP350U2	DE000PP8CYZ9	DE000PP903U8	DE000PX1AEK2
DE000PR90WD6	DE000PP350V0	DE000PP8CY01	DE000PP903V6	DE000PX1AEQ9
DE000PR90WS4	DE000PP350W8	DE000PP8CY19	DE000PP903W4	DE000PX1AEU1
DE000PR90XD4	DE000PP350X6	DE000PP8CY27	DE000PP903X2	DE000PX1AEV9
DE000PR90XE2	DE000PP350Y4	DE000PP8CY35	DE000PP903Y0	DE000PX1AEW7
DE000PR90XJ1	DE000PP350Z1	DE000PP8CY43	DE000PP903Z7	DE000PX1AEY3
DE000PR90XK9	DE000PP35009	DE000PP8CY50	DE000PP90301	DE000PX1AEZ0
DE000PR90Y39	DE000PP35017	DE000PP8CY68	DE000PP90319	DE000PX1AE24
DE000PR90ZN8	DE000PP35025	DE000PP8CY76	DE000PP90327	DE000PX1AE73
DE000PR90ZP3	DE000PP35033	DE000PP8CY84	DE000PP90335	DE000PX1AE81
DE000PR900L1	DE000PP35041	DE000PP8CY92	DE000PP908U7	DE000PX1AE99
DE000PR91A36	DE000PP35058	DE000PP8CZA9	DE000PP908V5	DE000PX1AFA0
DE000PR91W63	DE000PP35066	DE000PP8CZB7	DE000PP908W3	DE000PX1AFC6
DE000PR91W71	DE000PP35074	DE000PP8CZC5	DE000PP908X1	DE000PX1AFD4
DE000PR91Y61	DE000PP35207	DE000PP8CZD3	DE000PP908Y9	DE000PX1AFE2
DE000PR91Y79	DE000PP35215	DE000PP8CZE1	DE000PP908Z6	DE000PX1AFF9
DE000PR91Y87	DE000PP35223	DE000PP8CF8	DE000PP90806	DE000PX1AFG7
DE000PR91ZA3	DE000PP35231	DE000PP8CZG6	DE000PP90814	DE000PX1AFK9
DE000PR91ZC9	DE000PP35249	DE000PP8CZH4	DE000PP90822	DE000PX1AFL7
DE000PR91ZD7	DE000PP35256	DE000PP8CZJ0	DE000PP90830	DE000PX1AFM5
DE000PR91ZE5	DE000PP35264	DE000PP8CZK8	DE000PP90848	DE000PX1AFS2
DE000PR91ZF2	DE000PP35272	DE000PP8CZL6	DE000PP90855	DE000PX1AFT0
DE000PR91ZG0	DE000PP35280	DE000PP8CZM4	DE000PP90863	DE000PX1AFU8
DE000PR91ZH8	DE000PP35298	DE000PP8CZN2	DE000PP90871	DE000PX1AFW4
DE000PR91ZJ4	DE000PP353A8	DE000PP8CZP7	DE000PP90889	DE000PX1AFX2
DE000PR91ZK2	DE000PP353B6	DE000PP8CZQ5	DE000PP90897	DE000PX1AFY0
DE000PR91ZL0	DE000PP353C4	DE000PP8CZR3	DE000PP909A7	DE000PX1AF07
DE000PR91ZM8	DE000PP353D2	DE000PP8CZS1	DE000PP909B5	DE000PX1AF15
DE000PR91ZN6	DE000PP353E0	DE000PP8CZT9	DE000PP909C3	DE000PX1AF23
DE000PR91ZP1	DE000PP353F7	DE000PP8CZU7	DE000PP909D1	DE000PX1AF56
DE000PR910V9	DE000PP353G5	DE000PP8CZV5	DE000PP909E9	DE000PX1AF64
DE000PR910W7	DE000PP353H3	DE000PP8CZW3	DE000PP909F6	DE000PX1AF72
DE000PR910X5	DE000PP353J9	DE000PP8CX1	DE000PP909G4	DE000PX1AF80
DE000PR910Y3	DE000PP353K7	DE000PP8CZY9	DE000PP909H2	DE000PX1AGB6
DE000PR910Z0	DE000PP353L5	DE000PP8CZZ6	DE000PP909J8	DE000PX1AGC4
DE000PR91008	DE000PP353M3	DE000PP8CZ00	DE000PP909K6	DE000PX1AGD2
DE000PR91016	DE000PP353N1	DE000PP8CZ18	DE000PP909L4	DE000PX1AGE0
DE000PR91024	DE000PP353P6	DE000PP8CZ26	DE000PP909M2	DE000PX1AGF7
DE000PR91032	DE000PP353Q4	DE000PP8CZ34	DE000PP909N0	DE000PX1AGG5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR91040	DE000PP353R2	DE000PP8CZ42	DE000PP909P5	DE000PX1AGK7
DE000PR91248	DE000PP353T8	DE000PP8CZ59	DE000PP909Q3	DE000PX1AGL5
DE000PR91255	DE000PP353U6	DE000PP8CZ67	DE000PP909R1	DE000PX1AGM3
DE000PR91289	DE000PP353V4	DE000PP8CZ75	DE000PP909S9	DE000PX1AGN1
DE000PR91297	DE000PP353W2	DE000PP8CZ83	DE000PP909T7	DE000PX1AGQ4
DE000PR913A7	DE000PP353X0	DE000PP8CZ91	DE000PP909U5	DE000PX1AGS0
DE000PR913B5	DE000PP353Y8	DE000PP8C0A0	DE000PP909V3	DE000PX1AGT8
DE000PR913C3	DE000PP353Z5	DE000PP8C0B8	DE000PP909W1	DE000PX1AGZ5
DE000PR913D1	DE000PP35306	DE000PP8C0C6	DE000PP909X9	DE000PX1AG14
DE000PR913E9	DE000PP35314	DE000PP8C0D4	DE000PP909Y7	DE000PX1AG48
DE000PR913F6	DE000PP35322	DE000PP8C0E2	DE000PP909Z4	DE000PX1AG55
DE000PR91347	DE000PP35330	DE000PP8C0F9	DE000PP90905	DE000PX1AG71
DE000PR91354	DE000PP35348	DE000PP8C0G7	DE000PP90913	DE000PX1AHC2
DE000PR91362	DE000PP35355	DE000PP8C0H5	DE000PP90921	DE000PX1AHD0
DE000PR91370	DE000PP35363	DE000PP8C0J1	DE000PP90939	DE000PX1AHE8
DE000PR91388	DE000PP35371	DE000PP8C0K9	DE000PP90947	DE000PX1AHF5
DE000PR91396	DE000PP35389	DE000PP8C0L7	DE000PP90954	DE000PX1AHG3
DE000PR914A5	DE000PP35397	DE000PP8C0M5	DE000PP90962	DE000PX1AHH1
DE000PR914B3	DE000PP354A6	DE000PP8C0N3	DE000PP90970	DE000PX1AHJ7
DE000PR914C1	DE000PP354B4	DE000PP8C0P8	DE000PP90988	DE000PX1AHK5
DE000PR914D9	DE000PP354C2	DE000PP8C0Q6	DE000PP90996	DE000PX1AHL3
DE000PR92K82	DE000PP354D0	DE000PP8C0R4	DE000PP91AA0	DE000PX1AHM1
DE000PR92K90	DE000PP354E8	DE000PP8C0S2	DE000PP91AB8	DE000PX1AHP4
DE000PR92LW5	DE000PP354F5	DE000PP8C0T0	DE000PP91AC6	DE000PX1AHR0
DE000PR92LX3	DE000PP354G3	DE000PP8C0U8	DE000PP91AD4	DE000PX1AHS8
DE000PR92L40	DE000PP354H1	DE000PP8C0V6	DE000PP91AE2	DE000PX1AHU4
DE000PR92L57	DE000PP354J7	DE000PP8C0W4	DE000PP91AF9	DE000PX1AHV2
DE000PR92L65	DE000PP354K5	DE000PP8C0X2	DE000PP91AG7	DE000PX1AHW0
DE000PR92MC5	DE000PP354X8	DE000PP8C0Y0	DE000PP91AH5	DE000PX1AH21
DE000PR92MD3	DE000PP354Y6	DE000PP8C0Z7	DE000PP91AJ1	DE000PX1AH39
DE000PR92ME1	DE000PP354Z3	DE000PP8C004	DE000PP91AK9	DE000PX1AH47
DE000PR92MF8	DE000PP35405	DE000PP8C012	DE000PP91AL7	DE000PX1AH54
DE000PR92M72	DE000PP35413	DE000PP8C020	DE000PP91AM5	DE000PX1AH62
DE000PR92M80	DE000PP35421	DE000PP8C038	DE000PP91AN3	DE000PX1AH70
DE000PR92M98	DE000PP35439	DE000PP8C046	DE000PP91AP8	DE000PX1AH88
DE000PR92NA7	DE000PP35447	DE000PP8C053	DE000PP91AQ6	DE000PX1AH96
DE000PR92NV3	DE000PP35454	DE000PP8C061	DE000PP91AR4	DE000PX1AJC8
DE000PR92N89	DE000PP35462	DE000PP8C079	DE000PP91AS2	DE000PX1AJD6
DE000PR92PC8	DE000PP35470	DE000PP8C087	DE000PP91AT0	DE000PX1AJH7
DE000PR92PL9	DE000PP355A3	DE000PP8C095	DE000PP91AU8	DE000PX1AJJ3
DE000PR92QD4	DE000PP355B1	DE000PP8C1A8	DE000PP91AV6	DE000PX1AJL9
DE000PR92QE2	DE000PP355C9	DE000PP8C1B6	DE000PP91AW4	DE000PX1AJM7
DE000PR92Q11	DE000PP355D7	DE000PP8C1C4	DE000PP91AX2	DE000PX1AJN5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR92Q29	DE000PP355E5	DE000PP8C1D2	DE000PP91AY0	DE000PX1AJPO
DE000PR92Q52	DE000PP355F2	DE000PP8C1E0	DE000PP91AZ7	DE000PX1AJQ8
DE000PR92RG5	DE000PP355G0	DE000PP8C1F7	DE000PP91A04	DE000PX1AJR6
DE000PR92RH3	DE000PP355H8	DE000PP8C1G5	DE000PP91A12	DE000PX1AJS4
DE000PR92RJ9	DE000PP355J4	DE000PP8C1H3	DE000PP91A20	DE000PX1AJT2
DE000PR92R28	DE000PP355K2	DE000PP8C1J9	DE000PP91A38	DE000PX1AJU0
DE000PR92T59	DE000PP355L0	DE000PP8C1K7	DE000PP91A46	DE000PX1AJV8
DE000PR92T67	DE000PP355Q9	DE000PP8C1L5	DE000PP91A53	DE000PX1AJW6
DE000PR92UC8	DE000PP355R7	DE000PP8C1M3	DE000PP91A61	DE000PX1AJX4
DE000PR92UZ9	DE000PP355S5	DE000PP8C1N1	DE000PP91A79	DE000PX1AJY2
DE000PR92U80	DE000PP355T3	DE000PP8C1P6	DE000PP91A87	DE000PX1AJZ9
DE000PR92V89	DE000PP355U1	DE000PP8C1Q4	DE000PP91A95	DE000PX1AJ11
DE000PR92W54	DE000PP355V9	DE000PP8C1R2	DE000PP91BA8	DE000PX1AJ29
DE000PR92YD8	DE000PP355W7	DE000PP8C1S0	DE000PP91BB6	DE000PX1AJ37
DE000PR92YE6	DE000PP355X5	DE000PP8C1T8	DE000PP91BC4	DE000PX1AJ52
DE000PR92YN7	DE000PP355Y3	DE000PP8C1U6	DE000PP91BD2	DE000PX1AJ60
DE000PR92YZ1	DE000PP355Z0	DE000PP8C1V4	DE000PP91BE0	DE000PX1AJ78
DE000PR92Y03	DE000PP35504	DE000PP8C1W2	DE000PP91BF7	DE000PX1AJ86
DE000PR92Y11	DE000PP35512	DE000PP8C1X0	DE000PP91BG5	DE000PX1AJ94
DE000PR92Y29	DE000PP35520	DE000PP8C1Y8	DE000PP91BH3	DE000PX1AKA0
DE000PR92Y37	DE000PP35538	DE000PP8C1Z5	DE000PP91BJ9	DE000PX1AKB8
DE000PR92Y45	DE000PP35546	DE000PP8C103	DE000PP91BK7	DE000PX1AKH5
DE000PR92Y52	DE000PP35553	DE000PP8C111	DE000PP91BL5	DE000PX1AKJ1
DE000PR92ZE3	DE000PP35561	DE000PP8C129	DE000PP91BM3	DE000PX1AKQ6
DE000PR92ZY1	DE000PP35579	DE000PP8C137	DE000PP91BN1	DE000PX1AKR4
DE000PR92ZZ8	DE000PP35587	DE000PP8C145	DE000PP91BP6	DE000PX1AKW4
DE000PR92Z02	DE000PP35595	DE000PP8C152	DE000PP91BQ4	DE000PP05K49
DE000PR92Z10	DE000PP356A1	DE000PP8C160	DE000PP91BR2	DE000PP05K56
DE000PR92Z28	DE000PP356B9	DE000PP8C178	DE000PP91BS0	DE000PX1A1F0
DE000PR92Z36	DE000PP356C7	DE000PP8C186	DE000PP91BT8	DE000PX1A1G8
DE000PR92Z44	DE000PP356D5	DE000PP8C194	DE000PP91BU6	DE000PX1A1H6
DE000PR920Q8	DE000PP356E3	DE000PP8C2A6	DE000PP91BV4	DE000PX1A1J2
DE000PR920R6	DE000PP356F0	DE000PP8C2B4	DE000PP91BW2	DE000PX1A1K0
DE000PR920S4	DE000PP356G8	DE000PP8C2C2	DE000PP91BX0	DE000PX1A1L8
DE000PR920T2	DE000PP356H6	DE000PP8C2D0	DE000PP91BY8	DE000PX1A1P9
DE000PR920U0	DE000PP356J2	DE000PP8C2E8	DE000PP91BZ5	DE000PX1A1Q7
DE000PR920V8	DE000PP356K0	DE000PP8C2F5	DE000PP91B03	DE000PX1A1S3
DE000PR920Y2	DE000PP36BH8	DE000PP8C2G3	DE000PP91B11	DE000PX1A1T1
DE000PR920Z9	DE000PP36BJ4	DE000PP8C2H1	DE000PP91B29	DE000PX1A1V7
DE000PR92006	DE000PP36BK2	DE000PP8C2J7	DE000PP91B37	DE000PX1A1W5
DE000PR92014	DE000PP36BL0	DE000PP8C2K5	DE000PP91B45	DE000PX1A1X3
DE000PR921J1	DE000PP36BM8	DE000PP8C2L3	DE000PP91B52	DE000PX1A1Y1
DE000PR921K9	DE000PP36BN6	DE000PP8C2M1	DE000PP91B60	DE000PX1A102

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR921L7	DE000PP36BP1	DE000PP8C2N9	DE000PP91B78	DE000PX1A110
DE000PR92188	DE000PP36BQ9	DE000PP8C2P4	DE000PP91B86	DE000PX1A128
DE000PR92196	DE000PP36BR7	DE000PP8C2Q2	DE000PP91B94	DE000PX1A151
DE000PR922A8	DE000PP36BS5	DE000PP8C2R0	DE000PP91CA6	DE000PX1A169
DE000PR922B6	DE000PP36BT3	DE000PP8C2S8	DE000PP91CB4	DE000PX1A177
DE000PR92238	DE000PP36BU1	DE000PP8C2T6	DE000PP91CC2	DE000PX1A185
DE000PR92246	DE000PP36BV9	DE000PP8C2U4	DE000PP91CD0	DE000PX1A193
DE000PR923D0	DE000PP36BW7	DE000PP8C2V2	DE000PP91CE8	DE000PX1A2A9
DE000PR923E8	DE000PP36BX5	DE000PP8C2W0	DE000PP91CF5	DE000PX1A2B7
DE000PR923F5	DE000PP36BY3	DE000PP8C2X8	DE000PP91CG3	DE000PX1A2C5
DE000PR923G3	DE000PP36BZ0	DE000PP8C2Y6	DE000PP91CH1	DE000PX1A2D3
DE000PR923K5	DE000PP36B01	DE000PP8C2Z3	DE000PP91CJ7	DE000PX1A2E1
DE000PR923M1	DE000PP36B19	DE000PP8C202	DE000PP91CK5	DE000PX1A2F8
DE000PR924B2	DE000PP36B27	DE000PP8C210	DE000PP91CL3	DE000PX1A2G6
DE000PR924C0	DE000PP36B35	DE000PP8C228	DE000PP91CM1	DE000PX1A2H4
DE000PR924D8	DE000PP36B43	DE000PP8C236	DE000PP91CN9	DE000PX1A2J0
DE000PR924E6	DE000PP36B50	DE000PP8C244	DE000PP91CP4	DE000PX1A2K8
DE000PR924F3	DE000PP36B68	DE000PP8C251	DE000PP91CQ2	DE000PX1A2L6
DE000PR924G1	DE000PP36B76	DE000PP8C269	DE000PP91CR0	DE000PX1A2M4
DE000PR924H9	DE000PP36B84	DE000PP8C277	DE000PP91CS8	DE000PX1A2N2
DE000PR924J5	DE000PP36B92	DE000PP8C285	DE000PP91CT6	DE000PX1A2P7
DE000PR924K3	DE000PP36CA1	DE000PP8C293	DE000PP91CU4	DE000PX1A2Q5
DE000PR924L1	DE000PP36CB9	DE000PP8C3A4	DE000PP91CV2	DE000PX1A2T9
DE000PR924M9	DE000PP36DR3	DE000PP8C3B2	DE000PP91CW0	DE000PX1A2U7
DE000PR924V0	DE000PP36DS1	DE000PP8C3C0	DE000PP91CX8	DE000PX1A2V5
DE000PR925Q7	DE000PP36DT9	DE000PP8C3D8	DE000PP91CY6	DE000PX1A2W3
DE000PR92550	DE000PP36DU7	DE000PP8C3E6	DE000PP91CZ3	DE000PX1A2Z6
DE000PR92568	DE000PP36DV5	DE000PP8C3F3	DE000PP91C02	DE000PX1A219
DE000PR92576	DE000PP36DW3	DE000PP8C3G1	DE000PP91C10	DE000PX1A227
DE000PR926F8	DE000PP36DX1	DE000PP8C3H9	DE000PP91C28	DE000PX1A243
DE000PR926G6	DE000PP36DY9	DE000PP8C3J5	DE000PP91C36	DE000PX1A250
DE000PR926Q5	DE000PP36DZ6	DE000PP8C3K3	DE000PP91C44	DE000PX1A268
DE000PR927E9	DE000PP36D09	DE000PP8C3L1	DE000PP91C51	DE000PX1A276
DE000PR927F6	DE000PP36D17	DE000PP8C3M9	DE000PP91C69	DE000PX1A292
DE000PR927G4	DE000PP36D25	DE000PP8C3N7	DE000PP91C77	DE000PX1A3D1
DE000PR927H2	DE000PP36D33	DE000PP8C3P2	DE000PP91C85	DE000PX1A3E9
DE000PR927J8	DE000PP36D41	DE000PP8C3Q0	DE000PP91C93	DE000PX1A3F6
DE000PR927K6	DE000PP36D58	DE000PP8C3R8	DE000PP91DA4	DE000PX1A3G4
DE000PR927L4	DE000PP36D66	DE000PP8C3S6	DE000PP91DB2	DE000PX1A3H2
DE000PR92790	DE000PP36D74	DE000PP8C3T4	DE000PP91DC0	DE000PX1A3J8
DE000PR928A5	DE000PP36D82	DE000PP8C3U2	DE000PP91DD8	DE000PX1A3K6
DE000PR928B3	DE000PP36D90	DE000PP8C3V0	DE000PP91DE6	DE000PX1A3L4
DE000PR928C1	DE000PP36EA7	DE000PP8C3W8	DE000PP91DF3	DE000PX1A3M2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR928D9	DE000PP36EB5	DE000PP8C3X6	DE000PP91DG1	DE000PX1A3P5
DE000PR928E7	DE000PP36EC3	DE000PP8C3Y4	DE000PP91DH9	DE000PX1A3T7
DE000PR928F4	DE000PP36ED1	DE000PP8C3Z1	DE000PP91DJ5	DE000PX1A3U5
DE000PR928T5	DE000PP36EE9	DE000PP8C301	DE000PP91DK3	DE000PX1A3Y7
DE000PR92840	DE000PP36EF6	DE000PP8C319	DE000PP91DL1	DE000PX1A3Z4
DE000PR929K2	DE000PP36EG4	DE000PP8C327	DE000PP91DM9	DE000PX1A300
DE000PR929P1	DE000PP36EH2	DE000PP8C335	DE000PP91DN7	DE000PX1A318
DE000PR929Q9	DE000PP36EJ8	DE000PP8C343	DE000PP91DP2	DE000PX1A326
DE000PR929R7	DE000PP36EK6	DE000PP8C350	DE000PP91DQ0	DE000PX1A367
DE000PR92980	DE000PP36LL9	DE000PP8C368	DE000PP91DR8	DE000PX1A391
DE000PR92998	DE000PP36LM7	DE000PP8C376	DE000PP91DS6	DE000PX1A4A5
DE000PR93BB8	DE000PP36LN5	DE000PP8C384	DE000PP91DT4	DE000PX1A4C1
DE000PR93B66	DE000PP36LP0	DE000PP8C392	DE000PP91DU2	DE000PX1A4D9
DE000PR93B74	DE000PP36LQ8	DE000PP8C4A2	DE000PP91DV0	DE000PX1A4E7
DE000PR93B82	DE000PP36LR6	DE000PP8C4B0	DE000PP91DW8	DE000PX1A4F4
DE000PR93B90	DE000PP36LS4	DE000PP8C4C8	DE000PP91DX6	DE000PX1A4G2
DE000PR93DN9	DE000PP36LT2	DE000PP8C4D6	DE000PP91DY4	DE000PX1A4H0
DE000PR93DP4	DE000PP36LU0	DE000PP8C4E4	DE000PP91DZ1	DE000PX1A4M0
DE000PR93DQ2	DE000PP36LV8	DE000PP8C4F1	DE000PP91D01	DE000PX1A4R9
DE000PR93DR0	DE000PP36LW6	DE000PP8C4G9	DE000PP91D19	DE000PX1A4S7
DE000PR93DY6	DE000PP36LX4	DE000PP8C4H7	DE000PP91D27	DE000PX1A4T5
DE000PR93VN1	DE000PP36LY2	DE000PP8C4J3	DE000PP91D35	DE000PX1A4U3
DE000PR93VP6	DE000PP36LZ9	DE000PP8C4K1	DE000PP91D43	DE000PX1A4V1
DE000PR93VQ4	DE000PP36L09	DE000PP8C4L9	DE000PP91D50	DE000PX1A4W9
DE000PR93VR2	DE000PP36L17	DE000PP8C4M7	DE000PP91D68	DE000PX1A4X7
DE000PR93VS0	DE000PP36L25	DE000PP8C4N5	DE000PP91D76	DE000PX1A4Y5
DE000PR93VT8	DE000PP36L33	DE000PP8C4P0	DE000PP91D84	DE000PX1A4Z2
DE000PR93VU6	DE000PP36L41	DE000PP8C4Q8	DE000PP91D92	DE000PX1A409
DE000PR93VW2	DE000PP36L58	DE000PP8C4R6	DE000PP91EA2	DE000PX1A417
DE000PR93VX0	DE000PP36L66	DE000PP8C4S4	DE000PP91EB0	DE000PX1A425
DE000PR93VY8	DE000PP36L74	DE000PP8C4T2	DE000PP91EC8	DE000PX1A433
DE000PR93VZ5	DE000PP36L82	DE000PP8C4U0	DE000PP91ED6	DE000PX1A441
DE000PR93V05	DE000PP36L90	DE000PP8C4V8	DE000PP91EE4	DE000PX1A458
DE000PR93V62	DE000PP36MA0	DE000PP8C4W6	DE000PP91EF1	DE000PX1A466
DE000PR93V70	DE000PP36MB8	DE000PP8C4X4	DE000PP91EG9	DE000PX1A474
DE000PR93V88	DE000PP36MC6	DE000PP8C4Y2	DE000PP91EH7	DE000PX1A482
DE000PR93V96	DE000PP36MD4	DE000PP8C4Z9	DE000PP91EJ3	DE000PX1A5A2
DE000PR93WA6	DE000PP36ME2	DE000PP8C400	DE000PP91EK1	DE000PX1A5C8
DE000PR93WB4	DE000PP36MF9	DE000PP8C418	DE000PP91EL9	DE000PX1A5E4
DE000PR93WC2	DE000PP36MG7	DE000PP8C426	DE000PP91EM7	DE000PX1A5F1
DE000PR93WE8	DE000PP36MH5	DE000PP8C434	DE000PP91EN5	DE000PX1A5H7
DE000PR93WF5	DE000PP36MJ1	DE000PP8C442	DE000PP91EP0	DE000PX1A5J3
DE000PR93WG3	DE000PP36MK9	DE000PP8C459	DE000PP91EQ8	DE000PX1A5M7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR93WH1	DE000PP36ML7	DE000PP8C467	DE000PP91ER6	DE000PX1A5N5
DE000PR93WJ7	DE000PP36MM5	DE000PP8C475	DE000PP91ES4	DE000PX1A5P0
DE000PR93XY4	DE000PP36MN3	DE000PP8C483	DE000PP91ET2	DE000PX1A5Q8
DE000PR93XZ1	DE000PP36MP8	DE000PP8C491	DE000PP91EU0	DE000PX1A5S4
DE000PR93X03	DE000PP36MQ6	DE000PP8C5A9	DE000PP91EV8	DE000PX1A5U0
DE000PR93X11	DE000PP36MR4	DE000PP8C5B7	DE000PP91EW6	DE000PX1A5V8
DE000PR93X78	DE000PP36MS2	DE000PP8C5C5	DE000PP91EX4	DE000PX1A5W6
DE000PR93X86	DE000PP36MT0	DE000PP8C5D3	DE000PP91EY2	DE000PX1A5X4
DE000PR93X94	DE000PP36MU8	DE000PP8C5E1	DE000PP91EZ9	DE000PX1A5Y2
DE000PR930L8	DE000PP36MV6	DE000PP8C5F8	DE000PP91E00	DE000PX1A508
DE000PR930M6	DE000PP36MW4	DE000PP8C5G6	DE000PP91E18	DE000PX1A516
DE000PR930N4	DE000PP36MX2	DE000PP8C5H4	DE000PP91E26	DE000PX1A524
DE000PR930P9	DE000PP36MY0	DE000PP8C5J0	DE000PP91E34	DE000PX1A532
DE000PR930Q7	DE000PP36MZ7	DE000PP8C5K8	DE000PP91E42	DE000PX1A540
DE000PR930R5	DE000PP36M08	DE000PP8C5L6	DE000PP91E59	DE000PX1A573
DE000PR930S3	DE000PP36M16	DE000PP8C5M4	DE000PP91E67	DE000PX1A599
DE000PR930T1	DE000PP36M24	DE000PP8C5N2	DE000PP91E75	DE000PX1A6A0
DE000PR930U9	DE000PP36M32	DE000PP8C5P7	DE000PP91E83	DE000PX1A6B8
DE000PR930V7	DE000PP36ND2	DE000PP8C5Q5	DE000PP91E91	DE000PX1A6C6
DE000PR930W5	DE000PP36NE0	DE000PP8C5R3	DE000PP91FA9	DE000PX1A6D4
DE000PR930X3	DE000PP36NF7	DE000PP8C5S1	DE000PP91FB7	DE000PX1A6E2
DE000PR930Y1	DE000PP36NG5	DE000PP8C5T9	DE000PP91FC5	DE000PX1A6F9
DE000PR930Z8	DE000PP36NH3	DE000PP8C5U7	DE000PP91FD3	DE000PX1A6G7
DE000PR93004	DE000PP36NJ9	DE000PP8C5V5	DE000PP91FE1	DE000PX1A6J1
DE000PR93012	DE000PP36NK7	DE000PP8C5W3	DE000PP91FF8	DE000PX1A6K9
DE000PR93020	DE000PP36NL5	DE000PP8C5X1	DE000PP91FG6	DE000PX1A6L7
DE000PR93038	DE000PP36NM3	DE000PP8C5Y9	DE000PP91FH4	DE000PX1A6M5
DE000PR93046	DE000PP36NN1	DE000PP8C5Z6	DE000PP91FJ0	DE000PX1A6N3
DE000PR93053	DE000PP36NP6	DE000PP8C509	DE000PP91FK8	DE000PX1A6P8
DE000PR93061	DE000PP36NQ4	DE000PP8C517	DE000PP91FL6	DE000PX1A6R4
DE000PR93079	DE000PP36NR2	DE000PP8C525	DE000PP91FM4	DE000PX1A6S2
DE000PR93087	DE000PP36NS0	DE000PP8C533	DE000PP91FN2	DE000PX1A6T0
DE000PR93095	DE000PP36NT8	DE000PP8C541	DE000PP91FP7	DE000PX1A6U8
DE000PR931A9	DE000PP36NU6	DE000PP8C558	DE000PP91FQ5	DE000PX1A6W4
DE000PR931B7	DE000PP36NV4	DE000PP8C566	DE000PP91FR3	DE000PX1A6Y0
DE000PR931C5	DE000PP36NW2	DE000PP8C574	DE000PP91FS1	DE000PX1A6Z7
DE000PR931D3	DE000PP36NX0	DE000PP8C582	DE000PP91FT9	DE000PX1A607
DE000PR931E1	DE000PP36NY8	DE000PP8C590	DE000PP91FU7	DE000PX1A615
DE000PR931F8	DE000PP36NZ5	DE000PP8C6A7	DE000PP91HC1	DE000PX1A623
DE000PR931G6	DE000PP36N07	DE000PP8C6B5	DE000PP91HD9	DE000PX1A631
DE000PR931H4	DE000PP36N15	DE000PP8C6C3	DE000PP91HE7	DE000PX1A649
DE000PR931J0	DE000PP36N23	DE000PP8C6D1	DE000PP91HF4	DE000PX1A664
DE000PR931K8	DE000PP36N31	DE000PP8C6E9	DE000PP91HG2	DE000PX1A672

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR931L6	DE000PP36N49	DE000PP8C6F6	DE000PP91HH0	DE000PX1A680
DE000PR931M4	DE000PP36N56	DE000PP8C6G4	DE000PP91HJ6	DE000PX1A698
DE000PR931N2	DE000PP36N64	DE000PP8C6H2	DE000PP91HK4	DE000PX1A7B6
DE000PR931P7	DE000PP36N72	DE000PP8C6J8	DE000PP91HL2	DE000PX1A7E0
DE000PR931Q5	DE000PP36N80	DE000PP8C6K6	DE000PP91HM0	DE000PX1A7F7
DE000PR931R3	DE000PP36N98	DE000PP8C6L4	DE000PP91HN8	DE000PX1A7G5
DE000PR931S1	DE000PP36PA3	DE000PP8C6M2	DE000PP91HP3	DE000PX1A7K7
DE000PR931T9	DE000PP36PB1	DE000PP8C6N0	DE000PP91HQ1	DE000PX1A7L5
DE000PR931U7	DE000PP36PC9	DE000PP8C6P5	DE000PP91HR9	DE000PX1A7M3
DE000PR931V5	DE000PP36PD7	DE000PP8C6Q3	DE000PP91HS7	DE000PX1A7N1
DE000PR931W3	DE000PP36PE5	DE000PP8C6R1	DE000PP91HT5	DE000PX1A7P6
DE000PR931X1	DE000PP36PF2	DE000PP8C6S9	DE000PP91HU3	DE000PX1A7Q4
DE000PR931Y9	DE000PP36PG0	DE000PP8C6T7	DE000PP91HV1	DE000PX1A7R2
DE000PR931Z6	DE000PP36PH8	DE000PP8C6U5	DE000PP91HW9	DE000PX1A748
DE000PR93103	DE000PP36PJ4	DE000PP8C6V3	DE000PP91HX7	DE000PX1A755
DE000PR933A5	DE000PP36PK2	DE000PP8C6W1	DE000PP91HY5	DE000PX1A763
DE000PR933B3	DE000PP36PL0	DE000PP8C6X9	DE000PP91HZ2	DE000PX1A771
DE000PR933C1	DE000PP36PM8	DE000PP8C6Y7	DE000PP91H07	DE000PX1A789
DE000PR933D9	DE000PP36PN6	DE000PP8C6Z4	DE000PP91H15	DE000PX1A797
DE000PR933E7	DE000PP36PP1	DE000PP8C608	DE000PP91H23	DE000PX1A8A6
DE000PR933F4	DE000PP36PQ9	DE000PP8C616	DE000PP91H31	DE000PX1A8B4
DE000PR933L2	DE000PP36PR7	DE000PP8C624	DE000PP91H49	DE000PX1A8C2
DE000PR933M0	DE000PP36PS5	DE000PP8C632	DE000PP91H56	DE000PX1A8D0
DE000PR933N8	DE000PP36PT3	DE000PP8C640	DE000PP91H64	DE000PX1A8E8
DE000PR933P3	DE000PP36PU1	DE000PP8C657	DE000PP91H72	DE000PX1A8F5
DE000PR933Q1	DE000PP36PV9	DE000PP8C665	DE000PP91H80	DE000PX1A8G3
DE000PR935F9	DE000PP36PW7	DE000PP8C673	DE000PP91H98	DE000PX1A8H1
DE000PR935G7	DE000PP36PX5	DE000PP8C681	DE000PP91JA1	DE000PX1A8J7
DE000PR935H5	DE000PP36TJ6	DE000PP8C699	DE000PP91JB9	DE000PX1A8K5
DE000PR935J1	DE000PP36U57	DE000PP8C7A5	DE000PP91JC7	DE000PX1A8L3
DE000PR935K9	DE000PP36U65	DE000PP8C7B3	DE000PP91JD5	DE000PX1A8M1
DE000PR935L7	DE000PP36VC7	DE000PP8C7C1	DE000PP91JE3	DE000PX1A8N9
DE000PR935T0	DE000PP36VD5	DE000PP8C7D9	DE000PP91JF0	DE000PX1A8P4
DE000PR935U8	DE000PP36VE3	DE000PP8C7E7	DE000PP91JG8	DE000PX1A8Q2
DE000PR935V6	DE000PP36VF0	DE000PP8C7F4	DE000PP91JH6	DE000PX1A8R0
DE000PR935W4	DE000PP36VK0	DE000PP8C7G2	DE000PP91JJ2	DE000PX1A8S8
DE000PR935X2	DE000PP36VL8	DE000PP8C7H0	DE000PP91JK0	DE000PX1A8T6
DE000PR93509	DE000PP36VM6	DE000PP8C7J6	DE000PP91JL8	DE000PX1A8U4
DE000PR93517	DE000PP36VN4	DE000PP8C7K4	DE000PP91JM6	DE000PX1A8V2
DE000PR93525	DE000PP36VP9	DE000PP8C7L2	DE000PP91JN4	DE000PX1A8W0
DE000PR93533	DE000PP36VR5	DE000PP8C7M0	DE000PP91JP9	DE000PX1A8X8
DE000PR93541	DE000PP36V56	DE000PP8C7N8	DE000PP91JQ7	DE000PX1A8Y6
DE000PR93558	DE000PP36V64	DE000PP8C7P3	DE000PP91JR5	DE000PX1A813

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR93590	DE000PP36V72	DE000PP8C7Q1	DE000PP91JS3	DE000PX1A821
DE000PR936A8	DE000PP36V80	DE000PP8C7R9	DE000PP91JT1	DE000PX1A839
DE000PR936B6	DE000PP366X2	DE000PP8C7S7	DE000PP91JU9	DE000PX1A854
DE000PR936C4	DE000PP36668	DE000PP8C7T5	DE000PP91JV7	DE000PX1A888
DE000PR936D2	DE000PP36676	DE000PP8C7U3	DE000PP91JW5	DE000PX1A9A4
DE000PR936E0	DE000PP367K7	DE000PP8C7V1	DE000PP91JX3	DE000PX1A9B2
DE000PR936F7	DE000PP367R2	DE000PP8C7W9	DE000PP91JY1	DE000PX1A9C0
DE000PR937S8	DE000PP367S0	DE000PP8C7X7	DE000PP91JZ8	DE000PX1A9D8
DE000PR937T6	DE000PP367T8	DE000PP8C7Y5	DE000PP91J05	DE000PX1A9E6
DE000PR937U4	DE000PP367U6	DE000PP8C7Z2	DE000PP91J13	DE000PX1A9F3
DE000PR937V2	DE000PP367W2	DE000PP8C707	DE000PP91J21	DE000PX1A9J5
DE000PR937W0	DE000PP367Y8	DE000PP8C715	DE000PP91J39	DE000PX1A9K3
DE000PR937X8	DE000PP368A6	DE000PP8C723	DE000PP91J47	DE000PX1A9L1
DE000PR937Y6	DE000PP368B4	DE000PP8C731	DE000PP91J54	DE000PX1A9M9
DE000PR937Z3	DE000PP368D0	DE000PP8C749	DE000PP91J62	DE000PX1A9N7
DE000PR93715	DE000PP368G3	DE000PP8C756	DE000PP91J70	DE000PX1A9P2
DE000PR93723	DE000PP368H1	DE000PP8C764	DE000PP91J88	DE000PX1A9Q0
DE000PR93731	DE000PP36924	DE000PP8C772	DE000PP91J96	DE000PX1A9S6
DE000PR93749	DE000PP36932	DE000PP8C780	DE000PP91KA9	DE000PX1A9U2
DE000PR93756	DE000PP36940	DE000PP8C798	DE000PP91KB7	DE000PX1A9V0
DE000PR93764	DE000PP36957	DE000PP8C8A3	DE000PP91KC5	DE000PX1A9W8
DE000PR93772	DE000PP36965	DE000PP8C8B1	DE000PP91KD3	DE000PX1A9Z1
DE000PR94AP8	DE000PP36973	DE000PP8C8C9	DE000PP91KE1	DE000PX1A904
DE000PR94AQ6	DE000PP36981	DE000PP8C8D7	DE000PP91KF8	DE000PX1A912
DE000PR94AR4	DE000PP36999	DE000PP8C8E5	DE000PP91KG6	DE000PX1A920
DE000PR94AS2	DE000PP37AA3	DE000PP8C8F2	DE000PP91KH4	DE000PX1A938
DE000PR94AT0	DE000PP37AB1	DE000PP8C8G0	DE000PP91KJ0	DE000PX1A946
DE000PR94AU8	DE000PP37AC9	DE000PP8C8H8	DE000PP91KK8	DE000PX1A953
DE000PR94AV6	DE000PP37B59	DE000PP8C8J4	DE000PP91KL6	DE000PX1A979
DE000PR94AW4	DE000PP37B67	DE000PP8C8K2	DE000PP91KM4	DE000PX1A995
DE000PR94AX2	DE000PP37B75	DE000PP8C8L0	DE000PP91KN2	DE000PX1BAA9
DE000PR94AY0	DE000PP37B83	DE000PP8C8M8	DE000PP91KP7	DE000PX1BAC5
DE000PR94AZ7	DE000PP37B91	DE000PP8C8N6	DE000PP91KQ5	DE000PX1BAD3
DE000PR94A09	DE000PP37CA9	DE000PP8C8P1	DE000PP91KR3	DE000PX1BAE1
DE000PR94A17	DE000PP37CB7	DE000PP8C8Q9	DE000PP91KS1	DE000PX1BAG6
DE000PR94A25	DE000PP37CC5	DE000PP8C8R7	DE000PP91KT9	DE000PX1BAH4
DE000PR94A33	DE000PP37CD3	DE000PP8C8S5	DE000PP91KU7	DE000PX1BAJ0
DE000PR94A41	DE000PP37CE1	DE000PP8C8T3	DE000PP91KV5	DE000PX1BAL6
DE000PR94A58	DE000PP37CF8	DE000PP8C8U1	DE000PP91KW3	DE000PX1BAQ5
DE000PR94A66	DE000PP37CG6	DE000PP8C8V9	DE000PP91KX1	DE000PX1BAR3
DE000PR94A74	DE000PP37CH4	DE000PP8C8W7	DE000PP91KY9	DE000PX1BAU7
DE000PR94A82	DE000PP37CJ0	DE000PP8C8X5	DE000PP91KZ6	DE000PX1BAV5
DE000PR94A90	DE000PP37CK8	DE000PP8C8Y3	DE000PP91K02	DE000PX1BAX1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR94BA8	DE000PP37CL6	DE000PP8C8Z0	DE000PP91K10	DE000PX1BA19
DE000PR94BB6	DE000PP37CM4	DE000PP8C806	DE000PP91K28	DE000PX1BA27
DE000PR94BC4	DE000PP37CN2	DE000PP8C814	DE000PP91K36	DE000PX1BA35
DE000PR94BD2	DE000PP37CP7	DE000PP8C822	DE000PP91K44	DE000PX1BA43
DE000PR94BE0	DE000PP37CQ5	DE000PP8C830	DE000PP91K51	DE000PX1BA50
DE000PR94BF7	DE000PP37CR3	DE000PP8C848	DE000PP91K69	DE000PX1BBA7
DE000PR94BG5	DE000PP37CS1	DE000PP8C855	DE000PP91K77	DE000PX1BBD1
DE000PR94BH3	DE000PP37CT9	DE000PP8C863	DE000PP91K85	DE000PX1BBH2
DE000PR94BJ9	DE000PP37CU7	DE000PP8C871	DE000PP91K93	DE000PX1BBJ8
DE000PR94BK7	DE000PP37CV5	DE000PP8C889	DE000PP91LA7	DE000PX1BBN0
DE000PR94BL5	DE000PP37CW3	DE000PP8C897	DE000PP91LB5	DE000PX1BBP5
DE000PR94BM3	DE000PP37CX1	DE000PP8C9A1	DE000PP91LC3	DE000PX1BBS9
DE000PR94BN1	DE000PP37CY9	DE000PP8C9B9	DE000PP91LD1	DE000PX1BBZ4
DE000PR94BP6	DE000PP37CZ6	DE000PP8C9C7	DE000PP91LE9	DE000PX1BB34
DE000PR94BQ4	DE000PP37C09	DE000PP8C9D5	DE000PP91LF6	DE000PX1BB42
DE000PR94BR2	DE000PP37C17	DE000PP8C9E3	DE000PP91LG4	DE000PX1BB59
DE000PR94BS0	DE000PP37C25	DE000PP8C9F0	DE000PP91LH2	DE000PX1BB75
DE000PR94BT8	DE000PP37C33	DE000PP8C9G8	DE000PP91LJ8	DE000PX1BCA5
DE000PR94BU6	DE000PP37C41	DE000PP8C9H6	DE000PP91LK6	DE000PX1BCB3
DE000PR94BV4	DE000PP37C58	DE000PP8C9J2	DE000PP91LL4	DE000PX1BCC1
DE000PR94BW2	DE000PP37C66	DE000PP8C9K0	DE000PP91LM2	DE000PX1BCD9
DE000PR94BX0	DE000PP37C74	DE000PP8C9L8	DE000PP91LN0	DE000PX1BCJ6
DE000PR94BY8	DE000PP37C82	DE000PP8C9M6	DE000PP91LP5	DE000PX1BCL2
DE000PR94BZ5	DE000PP37C90	DE000PP8C9N4	DE000PP91LQ3	DE000PX1BCM0
DE000PR94B08	DE000PP37DA7	DE000PP8C9P9	DE000PP91LR1	DE000PX1BCN8
DE000PR94B16	DE000PP37DB5	DE000PP8C9Q7	DE000PP91LS9	DE000PX1BCP3
DE000PR94DE6	DE000PP37DC3	DE000PP8C9R5	DE000PP91LT7	DE000PX1BCQ1
DE000PR94DF3	DE000PP37DD1	DE000PP8C9S3	DE000PP91LU5	DE000PX1BCS7
DE000PR94DG1	DE000PP37DE9	DE000PP8C9T1	DE000PP91LV3	DE000PX1BCT5
DE000PR94DH9	DE000PP37DF6	DE000PP8C9U9	DE000PP91LW1	DE000PX1BCU3
DE000PR94DJ5	DE000PP37DG4	DE000PP8C9V7	DE000PP91LX9	DE000PX1BCV1
DE000PR94DK3	DE000PP37DH2	DE000PP8C9W5	DE000PP91LY7	DE000PX1BCW9
DE000PR94DQ0	DE000PP37DJ8	DE000PP8C9X3	DE000PP91LZ4	DE000PX1BCX7
DE000PR94DR8	DE000PP37DK6	DE000PP8C9Y1	DE000PP91L01	DE000PX1BCY5
DE000PR94DS6	DE000PP37DL4	DE000PP8C9Z8	DE000PP91L19	DE000PX1BCZ2
DE000PR94DT4	DE000PP37DM2	DE000PP8C905	DE000PP91L27	DE000PX1BC09
DE000PR94DU2	DE000PP37DN0	DE000PP8C913	DE000PP91L35	DE000PX1BC17
DE000PR94DV0	DE000PP37DP5	DE000PP8C921	DE000PP91L43	DE000PX1BC25
DE000PR94D71	DE000PP37DQ3	DE000PP8C939	DE000PP91L50	DE000PX1BC33
DE000PR94D89	DE000PP37DR1	DE000PP8C947	DE000PP91L68	DE000PX1BC41
DE000PR94D97	DE000PP37DS9	DE000PP8C954	DE000PP91L76	DE000PX1BC58
DE000PR94EA2	DE000PP37DT7	DE000PP8C962	DE000PP91L84	DE000PX1BC66
DE000PR94EB0	DE000PP37DU5	DE000PP8C970	DE000PP91L92	DE000PX1BC74

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR94E47	DE000PP37DV3	DE000PP8C988	DE000PP91MA5	DE000PX1BC82
DE000PR94E54	DE000PP37DW1	DE000PP8C996	DE000PP91MB3	DE000PX1BC90
DE000PR94E62	DE000PP37DX9	DE000PP8DAA0	DE000PP91MC1	DE000PX1BDA3
DE000PR94E70	DE000PP37EF4	DE000PP8DAB8	DE000PP91MD9	DE000PX1BDC9
DE000PR94E88	DE000PP37EG2	DE000PP8DAC6	DE000PP91ME7	DE000PX1BDD7
DE000PR94E96	DE000PP37GS2	DE000PP8DAD4	DE000PP91MF4	DE000PX1BDE5
DE000PR94FA9	DE000PP37GT0	DE000PP8DAE2	DE000PP91MG2	DE000PX1BDF2
DE000PR94FB7	DE000PP37GU8	DE000PP8DAF9	DE000PP91MH0	DE000PX1BDG0
DE000PR94FC5	DE000PP37GV6	DE000PP8DAG7	DE000PP91MJ6	DE000PX1BDH8
DE000PR94FJ0	DE000PP37GW4	DE000PP8DAH5	DE000PP91MK4	DE000PX1BDJ4
DE000PR94FK8	DE000PP37GX2	DE000PP8DAJ1	DE000PP91ML2	DE000PX1BDK2
DE000PR94FL6	DE000PP37GY0	DE000PP8DAK9	DE000PP91MM0	DE000PX1BDL0
DE000PR94FM4	DE000PP37GZ7	DE000PP8DAL7	DE000PP91MN8	DE000PX1BEN4
DE000PR94FN2	DE000PP37G05	DE000PP8DAM5	DE000PP91MP3	DE000PX1BEQ7
DE000PR94FP7	DE000PP37G13	DE000PP8DAN3	DE000PP91MQ1	DE000PX1BER5
DE000PR94FQ5	DE000PP37G21	DE000PP8DAP8	DE000PP91MR9	DE000PX1BES3
DE000PR94FR3	DE000PP37G39	DE000PP8DAQ6	DE000PP91MS7	DE000PX1BET1
DE000PR94FS1	DE000PP37G47	DE000PP8DAR4	DE000PP91MT5	DE000PX1BEU9
DE000PR94FT9	DE000PP37G54	DE000PP8DAS2	DE000PP91MU3	DE000PX1BEV7
DE000PR94FU7	DE000PP37G62	DE000PP8DAT0	DE000PP91MV1	DE000PX1BEW5
DE000PR94FZ6	DE000PP37G70	DE000PP8DAU8	DE000PP91MW9	DE000PX1BEX3
DE000PR94F04	DE000PP37G88	DE000PP8DAV6	DE000PP91MX7	DE000PX1BEZ8
DE000PR94F12	DE000PP37G96	DE000PP8DAW4	DE000PP91MY5	DE000PX1BE07
DE000PR94F20	DE000PP37HA8	DE000PP8DAX2	DE000PP91MZ2	DE000PX1BE15
DE000PR94F38	DE000PP37HB6	DE000PP8DAY0	DE000PP91M00	DE000PX1BE49
DE000PR94F95	DE000PP37HC4	DE000PP8DAZ7	DE000PP91M18	DE000PX1BE56
DE000PR94GA7	DE000PP37HD2	DE000PP8DA08	DE000PP91M26	DE000PX1BE64
DE000PR94GB5	DE000PP37HE0	DE000PP8DA16	DE000PP91M34	DE000PX1BE72
DE000PR94GC3	DE000PP37HF7	DE000PP8DA24	DE000PP91M42	DE000PX1BFB6
DE000PR94GD1	DE000PP37HG5	DE000PP8DA32	DE000PP91M59	DE000PX1BFC4
DE000PR94GE9	DE000PP37HH3	DE000PP8DA40	DE000PP91M67	DE000PX1BFD2
DE000PR94GF6	DE000PP37HJ9	DE000PP8DA57	DE000PP91M75	DE000PX1BFE0
DE000PR94GG4	DE000PP37HK7	DE000PP8DA65	DE000PP91M83	DE000PX1BGP4
DE000PR94H28	DE000PP37HL5	DE000PP8DA73	DE000PP91M91	DE000PX1BGQ2
DE000PR94H36	DE000PP37HM3	DE000PP8DA81	DE000PP91NA3	DE000PX1BGR0
DE000PR94H44	DE000PP37HN1	DE000PP8DA99	DE000PP91NB1	DE000PX1BGS8
DE000PR94H51	DE000PP37HP6	DE000PP8DBA8	DE000PP91NC9	DE000PX1BGY6
DE000PR94H85	DE000PP37JE6	DE000PP8DBB6	DE000PP91ND7	DE000PX1BGZ3
DE000PR94H93	DE000PP37JF3	DE000PP8DBC4	DE000PP91NE5	DE000PX1BG05
DE000PR94JA1	DE000PP37JG1	DE000PP8DBD2	DE000PP91NF2	DE000PX1BG13
DE000PR94JB9	DE000PP37JH9	DE000PP8DBE0	DE000PP91NG0	DE000PX1BG21
DE000PR94JC7	DE000PP37JJ5	DE000PP8DBF7	DE000PP91NH8	DE000PX1BG47
DE000PR94J67	DE000PP37JK3	DE000PP8DBG5	DE000PP91NJ4	DE000PX1BG54

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR94J75	DE000PP37JL1	DE000PP8DBH3	DE000PP91NK2	DE000PX1BG62
DE000PR94J83	DE000PP37JM9	DE000PP8DBJ9	DE000PP91NL0	DE000PX1BG70
DE000PR94J91	DE000PP37JN7	DE000PP8DBK7	DE000PP91NM8	DE000PX1BG88
DE000PR94KA9	DE000PP37JP2	DE000PP8DBL5	DE000PP91NN6	DE000PX1BG96
DE000PR94KB7	DE000PP37JQ0	DE000PP8DBM3	DE000PP91NP1	DE000PX1BHA4
DE000PR94KC5	DE000PP37JR8	DE000PP8DBN1	DE000PP91NQ9	DE000PX1BHB2
DE000PR94KD3	DE000PP37JS6	DE000PP8DBP6	DE000PP91NR7	DE000PX1BHC0
DE000PR94KF8	DE000PP37JT4	DE000PP8DBQ4	DE000PP91NS5	DE000PX1BHD8
DE000PR94KG6	DE000PP37JU2	DE000PP8DBR2	DE000PP91NT3	DE000PX1BHE6
DE000PR94K80	DE000PP37JV0	DE000PP8DBS0	DE000PP91NU1	DE000PX1BHF3
DE000PR94K98	DE000PP37JW8	DE000PP8DBT8	DE000PP91NV9	DE000PX1BHV0
DE000PR94LA7	DE000PP37JX6	DE000PP8DBU6	DE000PP91NW7	DE000PX1BHW8
DE000PR94LM2	DE000PP37JY4	DE000PP8DBV4	DE000PP91NX5	DE000PX1BHX6
DE000PR94LN0	DE000PP37JZ1	DE000PP8DBW2	DE000PP91NY3	DE000PX1BHY4
DE000PR94LP5	DE000PP37J02	DE000PP8DBX0	DE000PP91NZ0	DE000PX1BHZ1
DE000PR94LQ3	DE000PP37J10	DE000PP8DBY8	DE000PP91N09	DE000PX1BH04
DE000PR94LR1	DE000PP37L81	DE000PP8DBZ5	DE000PP91N17	DE000PX1BH20
DE000PR94LS9	DE000PP37L99	DE000PP8DB07	DE000PP91N25	DE000PX1BH38
DE000PR94LT7	DE000PP37MA8	DE000PP8DB15	DE000PP91N33	DE000PX1BH46
DE000PR94LY7	DE000PP37MB6	DE000PP8DB23	DE000PP91N41	DE000PX1BH53
DE000PR94L06	DE000PP37MC4	DE000PP8DB31	DE000PP91N58	DE000PX1BH61
DE000PR94L14	DE000PP37MD2	DE000PP8DB49	DE000PP91N66	DE000PX1BJA0
DE000PR94L22	DE000PP37ME0	DE000PP8DB56	DE000PP91N74	DE000PX1BJB8
DE000PR94L30	DE000PP37MF7	DE000PP8DB64	DE000PP91N82	DE000PX1BJC6
DE000PR94L48	DE000PP37MG5	DE000PP8DB72	DE000PP91N90	DE000PX1BJE2
DE000PR94L55	DE000PP37MH3	DE000PP8DB80	DE000PP91PA8	DE000PX1BJF9
DE000PR94L63	DE000PP37MJ9	DE000PP8DB98	DE000PP91PB6	DE000PX1BJG7
DE000PR94L71	DE000PP37MK7	DE000PP8DCA6	DE000PP91PC4	DE000PX1BJH5
DE000PR94L89	DE000PP37ML5	DE000PP8DCB4	DE000PP91PD2	DE000PX1BJJ1
DE000PR94MA5	DE000PP37MM3	DE000PP8DCC2	DE000PP91PE0	DE000PX1BJK9
DE000PR94MB3	DE000PP37MN1	DE000PP8DCD0	DE000PP91PF7	DE000PX1BJL7
DE000PR94MC1	DE000PP37MP6	DE000PP8DCE8	DE000PP91PG5	DE000PX1BJM5
DE000PR94MD9	DE000PP37MQ4	DE000PP8DCF5	DE000PP91PH3	DE000PX1BJN3
DE000PR94ME7	DE000PP37MR2	DE000PP8DCG3	DE000PP91PJ9	DE000PX1BJQ6
DE000PR94MH0	DE000PP37MS0	DE000PP8DCH1	DE000PP91PK7	DE000PX1BJR4
DE000PR94MJ6	DE000PP37MT8	DE000PP8DCJ7	DE000PP91PL5	DE000PX1BJS2
DE000PR94MK4	DE000PP37MU6	DE000PP8DCK5	DE000PP91PM3	DE000PX1BJT0
DE000PR94ML2	DE000PP37MV4	DE000PP8DCL3	DE000PP91PN1	DE000PX1BJX2
DE000PR94MM0	DE000PP37MW2	DE000PP8DCM1	DE000PP91PP6	DE000PX1BJY0
DE000PR94MN8	DE000PP37MX0	DE000PP8DCN9	DE000PP91PQ4	DE000PX1BJZ7
DE000PR94NN6	DE000PP37MY8	DE000PP8DCP4	DE000PP91PR2	DE000PX1BJ02
DE000PR94NP1	DE000PP37MZ5	DE000PP8DCQ2	DE000PP91PS0	DE000PX1BJ10
DE000PR94NQ9	DE000PP37M07	DE000PP8DCR0	DE000PP91PT8	DE000PX1BJ28

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR94NR7	DE000PP37M15	DE000PP8DCS8	DE000PP91PU6	DE000PX1BJ36
DE000PR94P77	DE000PP37M23	DE000PP8DCT6	DE000PP91PV4	DE000PX1BJ44
DE000PR94P85	DE000PP37M31	DE000PP8DCU4	DE000PP91PW2	DE000PX1BJ51
DE000PR94P93	DE000PP37PT1	DE000PP8DCV2	DE000PP91PX0	DE000PX1BJ69
DE000PR94QA6	DE000PP37PU9	DE000PP8DCW0	DE000PP91PY8	DE000PX1BJ77
DE000PR94QB4	DE000PP37PV7	DE000PP8DCX8	DE000PP91PZ5	DE000PX1BJ85
DE000PR94QC2	DE000PP37PW5	DE000PP8DCY6	DE000PP91P07	DE000PX1BJ93
DE000PR94QD0	DE000PP37PX3	DE000PP8DCZ3	DE000PP91P15	DE000PX1BKA8
DE000PR94QE8	DE000PP37PY1	DE000PP8DC06	DE000PP91P23	DE000PX1BKB6
DE000PR94QG3	DE000PP37PZ8	DE000PP8DC14	DE000PP91P31	DE000PX1BKC4
DE000PR94QH1	DE000PP37P04	DE000PP8DC22	DE000PP91P49	DE000PX1BKD2
DE000PR94QJ7	DE000PP37P12	DE000PP8DC30	DE000PP91P56	DE000PX1BKE0
DE000PR94Q76	DE000PP37P20	DE000PP8DC48	DE000PP91P64	DE000PX1BKL5
DE000PR94SK1	DE000PP37P38	DE000PP8DC55	DE000PP91P72	DE000PX1BKM3
DE000PR94SS4	DE000PP37P46	DE000PP8DC63	DE000PP91P80	DE000PX1BKN1
DE000PR94S74	DE000PP37P53	DE000PP8DC71	DE000PP91P98	DE000PX1BKP6
DE000PR94TV6	DE000PP37P61	DE000PP8DC89	DE000PP91QA6	DE000PX1BKQ4
DE000PR94TW4	DE000PP37P79	DE000PP8DC97	DE000PP91QB4	DE000PX1BKR2
DE000PR94UC4	DE000PP37P87	DE000PP8DDA4	DE000PP91QC2	DE000PX1BKS0
DE000PR94UE0	DE000PP37P95	DE000PP8ddb2	DE000PP91QD0	DE000PX1BKT8
DE000PR94UW2	DE000PP37QA9	DE000PP8DDC0	DE000PP91QE8	DE000PX1BKU6
DE000PR94UY8	DE000PP37QB7	DE000PP8DDD8	DE000PP91QF5	DE000PX1BKV4
DE000PR94VB4	DE000PP37QC5	DE000PP8DDE6	DE000PP91QG3	DE000PX1BKW2
DE000PR94WM9	DE000PP37QD3	DE000PP8DDF3	DE000PP91QH1	DE000PX1BKX0
DE000PR94WN7	DE000PP37QE1	DE000PP8DDG1	DE000PP91QJ7	DE000PX1BKY8
DE000PR94WP2	DE000PP37QF8	DE000PP8DDH9	DE000PP91QK5	DE000PX1BKZ5
DE000PR94WQ0	DE000PP37QG6	DE000PP8DDJ5	DE000PP91QL3	DE000PX1BK09
DE000PR94WR8	DE000PP37QH4	DE000PP8DDK3	DE000PP91QM1	DE000PX1BK17
DE000PR94WX6	DE000PP37QJ0	DE000PP8DDL1	DE000PP91QN9	DE000PX1BK25
DE000PR94WY4	DE000PP37QK8	DE000PP8DDM9	DE000PP91QP4	DE000PX1BK33
DE000PR94WZ1	DE000PP37QL6	DE000PP8DDN7	DE000PP91QQ2	DE000PX1BK41
DE000PR94W03	DE000PP37QM4	DE000PP8DDP2	DE000PP91QR0	DE000PX1BK58
DE000PR94W11	DE000PP37QN2	DE000PP8DDQ0	DE000PP91QS8	DE000PX1BK66
DE000PR94W29	DE000PP37QP7	DE000PP8DDR8	DE000PP91QT6	DE000PX1BK74
DE000PR94Z75	DE000PP37QQ5	DE000PP8DDS6	DE000PP91QU4	DE000PX1BLV2
DE000PR94Z83	DE000PP37QR3	DE000PP8DDT4	DE000PP91QV2	DE000PX1BLW0
DE000PR94Z91	DE000PP37QS1	DE000PP8DDU2	DE000PP91QW0	DE000PX1BLX8
DE000PR940A0	DE000PP37QT9	DE000PP8DDV0	DE000PP91QX8	DE000PX1BLZ3
DE000PR940B8	DE000PP37QU7	DE000PP8DDW8	DE000PP91QY6	DE000PX1BL08
DE000PR940K9	DE000PP37QV5	DE000PP8DDX6	DE000PP91QZ3	DE000PX1BL16
DE000PR940L7	DE000PP37QW3	DE000PP8DDY4	DE000PP91Q06	DE000PX1BL24
DE000PR940M5	DE000PP37QX1	DE000PP8DDZ1	DE000PP91Q14	DE000PX1BL40
DE000PR940N3	DE000PP37QY9	DE000PP8DD05	DE000PP91Q22	DE000PX1BL73

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR940P8	DE000PP37QZ6	DE000PP8DD13	DE000PP91Q30	DE000PX1BL81
DE000PR940Q6	DE000PP37Q03	DE000PP8DD21	DE000PP91Q48	DE000PX1BL99
DE000PR940R4	DE000PP37Q11	DE000PP8DD39	DE000PP91Q55	DE000PX1BMA4
DE000PR940S2	DE000PP37Q29	DE000PP8DD47	DE000PP91Q63	DE000PX1BMB2
DE000PR940T0	DE000PP37Q37	DE000PP8DD54	DE000PP91Q71	DE000PX1BMD8
DE000PR943M9	DE000PP37Q45	DE000PP8DD62	DE000PP91Q89	DE000PX1BME6
DE000PR943N7	DE000PP37Q52	DE000PP8DD70	DE000PP91Q97	DE000PX1BMF3
DE000PR943P2	DE000PP37Q60	DE000PP8DD88	DE000PP91RA4	DE000PX1BMG1
DE000PR943Q0	DE000PP37RS9	DE000PP8DD96	DE000PP91RB2	DE000PX1BMH9
DE000PR943R8	DE000PP37RT7	DE000PP8DEA2	DE000PP91RC0	DE000PX1BMK3
DE000PR943S6	DE000PP37RU5	DE000PP8DEB0	DE000PP91RD8	DE000PX1BML1
DE000PR943T4	DE000PP37RV3	DE000PP8DEC8	DE000PP91RE6	DE000PX1BMM9
DE000PR943U2	DE000PP37RW1	DE000PP8DED6	DE000PP91RF3	DE000PX1BMQ0
DE000PR943V0	DE000PP37RX9	DE000PP8DEE4	DE000PP91RG1	DE000PX1BMS6
DE000PR943Y4	DE000PP37RY7	DE000PP8DEF1	DE000PP91RH9	DE000PX1BMT4
DE000PR943Z1	DE000PP37RZ4	DE000PP8DEG9	DE000PP91RJ5	DE000PX1BP12
DE000PR94309	DE000PP37R02	DE000PP8DEH7	DE000PP91RK3	DE000PX1BP20
DE000PR94317	DE000PP37R10	DE000PP8DEJ3	DE000PP91RL1	DE000PX1BP38
DE000PR94325	DE000PP37R28	DE000PP8DEK1	DE000PP91RM9	DE000PX1BP46
DE000PR94333	DE000PP37R36	DE000PP8DEL9	DE000PP91RN7	DE000PX1BP53
DE000PR94341	DE000PP37R44	DE000PP8DEM7	DE000PP91RP2	DE000PX1BP61
DE000PR94358	DE000PP37R51	DE000PP8DEN5	DE000PP91RQ0	DE000PX1BP79
DE000PR94366	DE000PP37SD9	DE000PP8DEP0	DE000PP91RR8	DE000PX1BP87
DE000PR946G4	DE000PP37SE7	DE000PP8DEQ8	DE000PP91RS6	DE000PX1BP95
DE000PR946H2	DE000PP37SF4	DE000PP8DER6	DE000PP91RT4	DE000PX1BQA5
DE000PR946J8	DE000PP37SG2	DE000PP8DES4	DE000PP91RU2	DE000PX1BQB3
DE000PR946K6	DE000PP37SH0	DE000PP8DET2	DE000PP91RV0	DE000PX1BQC1
DE000PR946L4	DE000PP37WD1	DE000PP8DEU0	DE000PP91RW8	DE000PX1BQG2
DE000PR946M2	DE000PP37WE9	DE000PP8DEV8	DE000PP91RX6	DE000PX1BQH0
DE000PR946N0	DE000PP37WF6	DE000PP8DEW6	DE000PP91RY4	DE000PX1BQJ6
DE000PR946P5	DE000PP37WG4	DE000PP8DEX4	DE000PP91RZ1	DE000PX1BQN8
DE000PR946Q3	DE000PP37WH2	DE000PP8DEY2	DE000PP91R05	DE000PX1BQP3
DE000PR946R1	DE000PP37WJ8	DE000PP8DEZ9	DE000PP91R13	DE000PX1BQQ1
DE000PR946S9	DE000PP37WK6	DE000PP8DE04	DE000PP91R21	DE000PX1BQU3
DE000PR946T7	DE000PP37WL4	DE000PP8DE12	DE000PP91R39	DE000PX1BQV1
DE000PR946W1	DE000PP37WM2	DE000PP8DE20	DE000PP91R47	DE000PX1BQW9
DE000PR946X9	DE000PP37WN0	DE000PP8DE38	DE000PP91R54	DE000PX1BQ60
DE000PR946Y7	DE000PP37WP5	DE000PP8DE46	DE000PP91R62	DE000PX1BQ78
DE000PR946Z4	DE000PP37WQ3	DE000PP8DE53	DE000PP91R70	DE000PX1BQ86
DE000PR94606	DE000PP37WR1	DE000PP8DE61	DE000PP91R88	DE000PX1BQ94
DE000PR94614	DE000PP37WS9	DE000PP8DE79	DE000PP91R96	DE000PX1BRA3
DE000PR94622	DE000PP37WT7	DE000PP8DE87	DE000PP91SA2	DE000PX1BRB1
DE000PR94630	DE000PP37WU5	DE000PP8DE95	DE000PP91SB0	DE000PX1BRC9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR94648	DE000PP37WV3	DE000PP8DFA9	DE000PP91SC8	DE000PX1BRD7
DE000PR94655	DE000PP37WW1	DE000PP8DFB7	DE000PP91SD6	DE000PX1BRE5
DE000PR94663	DE000PP37WX9	DE000PP8DFC5	DE000PP91SE4	DE000PX1BRF2
DE000PR94671	DE000PP37WY7	DE000PP8DFD3	DE000PP91SF1	DE000PX1BRG0
DE000PR94689	DE000PP37WZ4	DE000PP8DFE1	DE000PP91SG9	DE000PX1BRH8
DE000PR94697	DE000PP37W05	DE000PP8DFE8	DE000PP91SH7	DE000PX1BRJ4
DE000PR95L96	DE000PP37W13	DE000PP8DFG6	DE000PP91SJ3	DE000PX1BRK2
DE000PR95MA2	DE000PP37W21	DE000PP8DFH4	DE000PP91SK1	DE000PX1BRQ9
DE000PR95MB0	DE000PP37W39	DE000PP8DFJ0	DE000PP91SL9	DE000PX1BRR7
DE000PR95WD5	DE000PP37W47	DE000PP8DFK8	DE000PP91SM7	DE000PX1BRS5
DE000PR95WG8	DE000PP37W54	DE000PP8DFL6	DE000PP91SN5	DE000PX1BRT3
DE000PR95WH6	DE000PP37W62	DE000PP8DFM4	DE000PP91SP0	DE000PX1BRU1
DE000PR95WJ2	DE000PP37W70	DE000PP8DFN2	DE000PP91SQ8	DE000PX1BRV9
DE000PR95XH4	DE000PP37W88	DE000PP8DFP7	DE000PP91SR6	DE000PX1BRW7
DE000PR95XJ0	DE000PP37W96	DE000PP8DFQ5	DE000PP91SS4	DE000PX1BRX5
DE000PR95XK8	DE000PP37XA5	DE000PP8DFR3	DE000PP91ST2	DE000PX1BRY3
DE000PR95XM4	DE000PP37XB3	DE000PP8DFS1	DE000PP91SU0	DE000PX1BRZ0
DE000PR95XN2	DE000PP37XC1	DE000PP8DFT9	DE000PP91SV8	DE000PX1BR02
DE000PR95XP7	DE000PP37XD9	DE000PP8DFU7	DE000PP91SW6	DE000PX1BR10
DE000PR95XQ5	DE000PP37XE7	DE000PP8DFV5	DE000PP91SX4	DE000PX1BR28
DE000PR95XR3	DE000PP37XF4	DE000PP8DFW3	DE000PP91SY2	DE000PX1BR36
DE000PR95X50	DE000PP37XG2	DE000PP8DFX1	DE000PP91SZ9	DE000PX1BR85
DE000PR95X68	DE000PP37XH0	DE000PP8DFY9	DE000PP91S04	DE000PX1BR93
DE000PR95Y26	DE000PP37YA3	DE000PP8DFZ6	DE000PP91S12	DE000PX1BSA1
DE000PR95Y34	DE000PP37YB1	DE000PP8DF03	DE000PP91S20	DE000PX1BSB9
DE000PR95Y42	DE000PP37YC9	DE000PP8DF11	DE000PP91S38	DE000PX1BSC7
DE000PR95Y59	DE000PP37YD7	DE000PP8DF29	DE000PP91S46	DE000PX1BSD5
DE000PR95Y67	DE000PP37YE5	DE000PP8DF37	DE000PP91S53	DE000PX1BSE3
DE000PR95Y75	DE000PP37YF2	DE000PP8DF45	DE000PP91S61	DE000PX1BSF0
DE000PR95Y83	DE000PP37YG0	DE000PP8DF52	DE000PP91S79	DE000PX1BSG8
DE000PR95Y91	DE000PP37YH8	DE000PP8DF60	DE000PP91S87	DE000PX1BSH6
DE000PR95ZA4	DE000PP37YJ4	DE000PP8DF78	DE000PP91S95	DE000PX1BSJ2
DE000PR95ZB2	DE000PP37YK2	DE000PP8DF86	DE000PP91TA0	DE000PX1BSK0
DE000PR95ZC0	DE000PP37YL0	DE000PP8DF94	DE000PP91TB8	DE000PX1BSL8
DE000PR95ZD8	DE000PP37YM8	DE000PP8DGA7	DE000PP91TC6	DE000PX1BSM6
DE000PR95ZN7	DE000PP37YN6	DE000PP8DGB5	DE000PP91TD4	DE000PX1BTN2
DE000PR95ZP2	DE000PP37YP1	DE000PP8DGC3	DE000PP91TE2	DE000PX1BTP7
DE000PR95ZQ0	DE000PP37YQ9	DE000PP8DGD1	DE000PP91TF9	DE000PX1BTQ5
DE000PR95ZR8	DE000PP37YR7	DE000PP8DGE9	DE000PP91TG7	DE000PX1BTR3
DE000PR950Z6	DE000PP37YS5	DE000PP8DGF6	DE000PP91TH5	DE000PX1BTS1
DE000PR95033	DE000PP37YT3	DE000PP8DGG4	DE000PP91TJ1	DE000PX1BTT9
DE000PR95041	DE000PP37YU1	DE000PP8DGH2	DE000PP91TK9	DE000PX1BTU7
DE000PR95058	DE000PP37YV9	DE000PP8DGJ8	DE000PP91TL7	DE000PX1BTY9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR95066	DE000PP37YW7	DE000PP8DGK6	DE000PP91TM5	DE000PX1BU80
DE000PR95074	DE000PP37YX5	DE000PP8DGL4	DE000PP91TN3	DE000PX1BU98
DE000PR95090	DE000PP37YY3	DE000PP8DGM2	DE000PP91TP8	DE000PX1BVA5
DE000PR951A7	DE000PP37YZ0	DE000PP8DGN0	DE000PP91TQ6	DE000PX1BVB3
DE000PR952V1	DE000PP37Y03	DE000PP8DGP5	DE000PP91TR4	DE000PX1BVC1
DE000PR953V9	DE000PP375Y1	DE000PP8DGQ3	DE000PP91TS2	DE000PX1BVD9
DE000PR953W7	DE000PP375Z8	DE000PP8DGR1	DE000PP91TT0	DE000PX1BVE7
DE000PR953X5	DE000PP37518	DE000PP8DGS9	DE000PP91TU8	DE000PX1BVF4
DE000PR95306	DE000PP37526	DE000PP8DGT7	DE000PP91TV6	DE000PX1BVG2
DE000PR95314	DE000PP37534	DE000PP8DGU5	DE000PP91TW4	DE000PX1BVH0
DE000PR95389	DE000PP37542	DE000PP8DGV3	DE000PP91TX2	DE000PX1BVJ6
DE000PR95397	DE000PP37559	DE000PP8DGW1	DE000PP91TY0	DE000PX1BVK4
DE000PR954A1	DE000PP37567	DE000PP8DGX9	DE000PP91TZ7	DE000PX1BVL2
DE000PR954H6	DE000PP37575	DE000PP8DGY7	DE000PP91T03	DE000PX1BVM0
DE000PR954J2	DE000PP37583	DE000PP8DGZ4	DE000PP91T11	DE000PX1BVN8
DE000PR954L8	DE000PP37591	DE000PP8DG02	DE000PP91T29	DE000PX1BVP3
DE000PR954M6	DE000PP376A9	DE000PP8DG10	DE000PP91T37	DE000PX1BVQ1
DE000PR954N4	DE000PP376B7	DE000PP8DG28	DE000PP91T45	DE000PX1BVR9
DE000PR954P9	DE000PP376C5	DE000PP8DG36	DE000PP91T52	DE000PX1BVS7
DE000PR955E0	DE000PP376Z6	DE000PP8DG44	DE000PP91T60	DE000PX1BVT5
DE000PR955F7	DE000PP37609	DE000PP8DG51	DE000PP91T78	DE000PX1BVU3
DE000PR955G5	DE000PP37617	DE000PP8DG69	DE000PP91T86	DE000PX1BVV1
DE000PR955H3	DE000PP37625	DE000PP8DG77	DE000PP91T94	DE000PX1BVBW9
DE000PR955J9	DE000PP37633	DE000PP8DG85	DE000PP91UA8	DE000PX1BVX7
DE000PR955K7	DE000PP37641	DE000PP8DG93	DE000PP91UB6	DE000PX1BVG5
DE000PR955L5	DE000PP37658	DE000PP8DHA5	DE000PP91UC4	DE000PX1BVZ2
DE000PR955N1	DE000PP37666	DE000PP8DHB3	DE000PP91UD2	DE000PX1BV06
DE000PR955P6	DE000PP37674	DE000PP8DHC1	DE000PP91UE0	DE000PX1BV14
DE000PR955Q4	DE000PP37682	DE000PP8DHD9	DE000PP91UF7	DE000PX1BV22
DE000PR955R2	DE000PP37690	DE000PP8DHE7	DE000PP91UG5	DE000PX1BV30
DE000PR956B4	DE000PP37781	DE000PP8DHV1	DE000PP91UH3	DE000PX1BV48
DE000PR956C2	DE000PP37799	DE000PP8DHW9	DE000PP91UJ9	DE000PX1BV55
DE000PR956D0	DE000PP378A5	DE000PP8DHX7	DE000PP91UK7	DE000PX1BV63
DE000PR956E8	DE000PP378B3	DE000PP8DHY5	DE000PP91UL5	DE000PX1BV71
DE000PR956F5	DE000PP378C1	DE000PP8DHZ2	DE000PP91UM3	DE000PX1BV89
DE000PR957U2	DE000PP378D9	DE000PP8DH01	DE000PP91UN1	DE000PX1BV97
DE000PR957X6	DE000PP378E7	DE000PP8DH19	DE000PP91UP6	DE000PX1BWA3
DE000PR957Y4	DE000PP378F4	DE000PP8DH27	DE000PP91UQ4	DE000PX1BWB1
DE000PR957Z1	DE000PP378G2	DE000PP8DH35	DE000PP91UR2	DE000PX1BWC9
DE000PR95702	DE000PP378H0	DE000PP8DH43	DE000PP91US0	DE000PX1BWD7
DE000PR95710	DE000PP378J6	DE000PP8DH50	DE000PP91UT8	DE000PX1BWE5
DE000PR95728	DE000PP378K4	DE000PP8DH68	DE000PP91UU6	DE000PX1BWF2
DE000PR95736	DE000PP378L2	DE000PP8DH76	DE000PP91UV4	DE000PX1BWG0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR95751	DE000PP378M0	DE000PP8DH84	DE000PP91UW2	DE000PX1BWH8
DE000PR95769	DE000PP378N8	DE000PP8DH92	DE000PP91UX0	DE000PX1BWJ4
DE000PR95777	DE000PP378P3	DE000PP8DJA1	DE000PP91UY8	DE000PX1BWK2
DE000PR95785	DE000PP378Q1	DE000PP8DJB9	DE000PP91UZ5	DE000PX1BWL0
DE000PR95793	DE000PP378R9	DE000PP8DJC7	DE000PP91U00	DE000PX1BWM8
DE000PR958A2	DE000PP378S7	DE000PP8DJD5	DE000PP91U18	DE000PX1BWN6
DE000PR959Y0	DE000PP378T5	DE000PP8DJE3	DE000PP91U26	DE000PX1BWP1
DE000PR96AF4	DE000PP378U3	DE000PP8DJF0	DE000PP91U34	DE000PX1BWQ9
DE000PR96AG2	DE000PP378V1	DE000PP8DJG8	DE000PP91U42	DE000PX1BWR7
DE000PR96AH0	DE000PP378W9	DE000PP8DJH6	DE000PP91U59	DE000PX1BWS5
DE000PR96AK4	DE000PP378X7	DE000PP8DJJ2	DE000PP91U67	DE000PX1BWT3
DE000PR96AU3	DE000PP378Y5	DE000PP8DJK0	DE000PP91U75	DE000PX1BWU1
DE000PR96AV1	DE000PP378Z2	DE000PP8DJL8	DE000PP91U83	DE000PX1BWW9
DE000PR96AW9	DE000PP37807	DE000PP8DJM6	DE000PP91U91	DE000PX1BWW7
DE000PR96BY3	DE000PP37815	DE000PP8DJN4	DE000PP91VA6	DE000PX1BWX5
DE000PR96CJ2	DE000PP37823	DE000PP8DJP9	DE000PP91VB4	DE000PX1BWW3
DE000PR96CL8	DE000PP37831	DE000PP8DJQ7	DE000PP91VC2	DE000PX1BWZ0
DE000PR96CM6	DE000PP37849	DE000PP8DJR5	DE000PP91VD0	DE000PX1BW05
DE000PR96CN4	DE000PP37856	DE000PP8DJS3	DE000PP91VE8	DE000PX1BW13
DE000PR96C96	DE000PP37864	DE000PP8DJT1	DE000PP91VF5	DE000PX1BW21
DE000PR96DA9	DE000PP37872	DE000PP8DJU9	DE000PP91VG3	DE000PX1BW39
DE000PR96DB7	DE000PP37880	DE000PP8DJV7	DE000PP91VH1	DE000PX1BW47
DE000PR96DC5	DE000PP37898	DE000PP8DJW5	DE000PP91VJ7	DE000PX1BW54
DE000PR96DD3	DE000PP379A3	DE000PP8DJX3	DE000PP91VK5	DE000PX1BW62
DE000PR96DE1	DE000PP379B1	DE000PP8DJY1	DE000PP91VL3	DE000PX1BW70
DE000PR96DF8	DE000PP379C9	DE000PP8DJZ8	DE000PP91VM1	DE000PX1BW88
DE000PR96DG6	DE000PP379D7	DE000PP8DJ09	DE000PP91VN9	DE000PX1BW96
DE000PR96DH4	DE000PP379E5	DE000PP8DJ17	DE000PP91VP4	DE000PX1BXA1
DE000PR96DJ0	DE000PP379F2	DE000PP8DJ25	DE000PP91VQ2	DE000PX1BxB9
DE000PR96DW3	DE000PP379G0	DE000PP8DJ33	DE000PP91VR0	DE000PX1BXC7
DE000PR96DX1	DE000PP379H8	DE000PP8DJ41	DE000PP91VS8	DE000PX1BXD5
DE000PR96DY9	DE000PP379J4	DE000PP8DJ58	DE000PP91VT6	DE000PX1BXE3
DE000PR96DZ6	DE000PP38AD5	DE000PP8DJ66	DE000PP91VU4	DE000PX1BXF0
DE000PR96D04	DE000PP38AE3	DE000PP8DJ74	DE000PP91VV2	DE000PX1BXG8
DE000PR96EU5	DE000PP38AF0	DE000PP8DJ82	DE000PP91VW0	DE000PX1BXH6
DE000PR96EV3	DE000PP38AG8	DE000PP8DJ90	DE000PP91VX8	DE000PX1BXJ2
DE000PR96EW1	DE000PP38AH6	DE000PP8DKA9	DE000PP91VY6	DE000PX1B XK0
DE000PR96EX9	DE000PP38AJ2	DE000PP8DKB7	DE000PP91VZ3	DE000PX1BXL8
DE000PR96EY7	DE000PP38AK0	DE000PP8DKC5	DE000PP91V09	DE000PX1BXM6
DE000PR96EZ4	DE000PP38AL8	DE000PP8DKD3	DE000PP91V17	DE000PX1BXN4
DE000PR96E03	DE000PP38AM6	DE000PP8DKE1	DE000PP91V25	DE000PX1BXP9
DE000PR96E11	DE000PP38AN4	DE000PP8DKF8	DE000PP91V33	DE000PX1BXQ7
DE000PR96E29	DE000PP38AP9	DE000PP8DKG6	DE000PP91V41	DE000PX1BXR5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR96FJ5	DE000PP38AQ7	DE000PP8DKH4	DE000PP91V58	DE000PX1BXS3
DE000PR96FV0	DE000PP38AR5	DE000PP8DKJ0	DE000PP91V66	DE000PX1BXT1
DE000PR96FW8	DE000PP38AS3	DE000PP8DKK8	DE000PP91V74	DE000PX1BXU9
DE000PR96FZ1	DE000PP38AT1	DE000PP8DKL6	DE000PP91V82	DE000PX1BXV7
DE000PR96F77	DE000PP38AU9	DE000PP8DKM4	DE000PP91V90	DE000PX1BXW5
DE000PR96F85	DE000PP38AV7	DE000PP8DKN2	DE000PP91WA4	DE000PX1BXX3
DE000PR96F93	DE000PP38AW5	DE000PP8DKP7	DE000PP91WB2	DE000PX1BXY1
DE000PR96GA2	DE000PP38AY1	DE000PP8DKQ5	DE000PP91WC0	DE000PX1BXZ8
DE000PR96GB0	DE000PP38AZ8	DE000PP8DKR3	DE000PP91WD8	DE000PX1BX04
DE000PR96GG9	DE000PP38A00	DE000PP8DKS1	DE000PP91WE6	DE000PX1BX12
DE000PR96GH7	DE000PP38A18	DE000PP8DKT9	DE000PP91WF3	DE000PX1BX20
DE000PR96GZ9	DE000PP38A26	DE000PP8DKU7	DE000PP91WG1	DE000PX1BX38
DE000PR96G01	DE000PP38A34	DE000PP8DKV5	DE000PP91WH9	DE000PX1BX46
DE000PR96G19	DE000PP38A42	DE000PP8DKW3	DE000PP91WJ5	DE000PX1BX53
DE000PR96G27	DE000PP38A59	DE000PP8DKX1	DE000PP91WK3	DE000PX1BX61
DE000PR96G35	DE000PP38A67	DE000PP8DKY9	DE000PP91WQ0	DE000PX1BX79
DE000PR96G43	DE000PP38A75	DE000PP8DK97	DE000PP91WR8	DE000PX1BX87
DE000PR96HB8	DE000PP38A83	DE000PP8DLA7	DE000PP91WS6	DE000PX1BX95
DE000PR96HK9	DE000PP38A91	DE000PP8DLB5	DE000PP91WT4	DE000PX1BYA9
DE000PR96HM5	DE000PP38BA9	DE000PP8DLC3	DE000PP91WU2	DE000PX1BYB7
DE000PR96HN3	DE000PP38BB7	DE000PP8DLD1	DE000PP91WV0	DE000PX1BYC5
DE000PR96JP4	DE000PP38BC5	DE000PP8DLE9	DE000PP91WW8	DE000PX1BYD3
DE000PR96JQ2	DE000PP38BD3	DE000PP8DLF6	DE000PP91WX6	DE000PX1BYE1
DE000PR96JRO	DE000PP38BE1	DE000PP8DLG4	DE000PP91WY4	DE000PX1BYF8
DE000PR96JS8	DE000PP38BF8	DE000PP8DLH2	DE000PP91WZ1	DE000PX1BYG6
DE000PR96JT6	DE000PP38BG6	DE000PP8DLJ8	DE000PP91W08	DE000PX1BYH4
DE000PR96JU4	DE000PP38BH4	DE000PP8DLK6	DE000PP91W16	DE000PX1BYJ0
DE000PR96JV2	DE000PP38BJ0	DE000PP8DLL4	DE000PP91W24	DE000PX1BYK8
DE000PR96JW0	DE000PP38BK8	DE000PP8DLM2	DE000PP91W32	DE000PX1BYL6
DE000PR96JX8	DE000PP38BL6	DE000PP8DLN0	DE000PP91W40	DE000PX1BYM4
DE000PR96KG1	DE000PP38BM4	DE000PP8DLP5	DE000PP91W57	DE000PX1BYN2
DE000PR96KH9	DE000PP38BN2	DE000PP8DLQ3	DE000PP91W65	DE000PX1BYP7
DE000PR96KJ5	DE000PP38BP7	DE000PP8DLR1	DE000PP91W73	DE000PX1BYQ5
DE000PR96K21	DE000PP38BQ5	DE000PP8DLS9	DE000PP91W81	DE000PX1BYR3
DE000PR96K54	DE000PP38CE9	DE000PP8DLT7	DE000PP91W99	DE000PX1BYS1
DE000PR96K70	DE000PP38CF6	DE000PP8DLU5	DE000PP91XA2	DE000PX1BYT9
DE000PR96K88	DE000PP38CG4	DE000PP8DLV3	DE000PP91XB0	DE000PX1BYU7
DE000PR96LJ3	DE000PP38CH2	DE000PP8DLW1	DE000PP91XC8	DE000PX1BYV5
DE000PR96LK1	DE000PP38CJ8	DE000PP8DLX9	DE000PP91XD6	DE000PX1BYW3
DE000PR96LL9	DE000PP38CK6	DE000PP8DLY7	DE000PP91XE4	DE000PX1BYX1
DE000PR96L12	DE000PP38CL4	DE000PP8DLZ4	DE000PP91XF1	DE000PX1BYY9
DE000PR96L20	DE000PP38CM2	DE000PP8DLO5	DE000PP91XG9	DE000PX1BYZ6
DE000PR96L38	DE000PP38CN0	DE000PP8DL13	DE000PP91XH7	DE000PX1BY03

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR96L46	DE000PP38CP5	DE000PP8DL21	DE000PP91XJ3	DE000PX1BY11
DE000PR96L61	DE000PP38CQ3	DE000PP8DL39	DE000PP91XK1	DE000PX1BY29
DE000PR96MR4	DE000PP38CR1	DE000PP8DL47	DE000PP91XL9	DE000PX1BY37
DE000PR96MS2	DE000PP38CS9	DE000PP8DL54	DE000PP91XM7	DE000PX1BY45
DE000PR96MT0	DE000PP38CT7	DE000PP8DL62	DE000PP91XN5	DE000PX1BY52
DE000PR96MU8	DE000PP38CU5	DE000PP8DL70	DE000PP91XP0	DE000PX1BY60
DE000PR96MV6	DE000PP38DH0	DE000PP8DL88	DE000PP91XQ8	DE000PX1BY78
DE000PR96MW4	DE000PP38DJ6	DE000PP8DL96	DE000PP91XR6	DE000PX1BY86
DE000PR96NF7	DE000PP38DK4	DE000PP8DMA5	DE000PP91XS4	DE000PX1BY94
DE000PR96NJ9	DE000PP38DL2	DE000PP8DMB3	DE000PP91XT2	DE000PX1BZA6
DE000PR96NL5	DE000PP38DM0	DE000PP8DMC1	DE000PP91XU0	DE000PX1BZB4
DE000PR96NM3	DE000PP38DN8	DE000PP8DMD9	DE000PP91XV8	DE000PX1BZC2
DE000PR96NQ4	DE000PP38DP3	DE000PP8DME7	DE000PP91XW6	DE000PX1BZD0
DE000PR96NR2	DE000PP38DQ1	DE000PP8DMF4	DE000PP91XX4	DE000PX1BZE8
DE000PR96N77	DE000PP38DR9	DE000PP8DNX5	DE000PP91XY2	DE000PX1BZF5
DE000PR96N85	DE000PP38DS7	DE000PP8DNY3	DE000PP91XZ9	DE000PX1BZG3
DE000PR96N93	DE000PP38DT5	DE000PP8DNZ0	DE000PP91X07	DE000PX1BZH1
DE000PR96PA3	DE000PP38DU3	DE000PP8DN03	DE000PP91X15	DE000PX1BZJ7
DE000PR96PB1	DE000PP38EQ9	DE000PP8DN11	DE000PP91X23	DE000PX1BZK5
DE000PR96PC9	DE000PP38ER7	DE000PP8DN37	DE000PP91X31	DE000PX1BZL3
DE000PR96PD7	DE000PP38ES5	DE000PP8DN45	DE000PP91X49	DE000PX1BZM1
DE000PR96P42	DE000PP38ET3	DE000PP8DN52	DE000PP91X56	DE000PX1BZN9
DE000PR96P75	DE000PP38EU1	DE000PP8DN60	DE000PP91X64	DE000PX1BZP4
DE000PR96QA1	DE000PP38EV9	DE000PP8DN78	DE000PP91X72	DE000PX1BZQ2
DE000PR96QP9	DE000PP38EW7	DE000PP8DN86	DE000PP91X80	DE000PX1BZR0
DE000PR96QQ7	DE000PP38EX5	DE000PP8DN94	DE000PP91X98	DE000PX1BZS8
DE000PR96Q82	DE000PP38EY3	DE000PP8DPA8	DE000PP91YA0	DE000PX1BZT6
DE000PR96Q90	DE000PP38EZ0	DE000PP8DPF7	DE000PP91YB8	DE000PX1BZU4
DE000PR96RA9	DE000PP38E06	DE000PP8DPG5	DE000PP91YC6	DE000PX1BZV2
DE000PR96RB7	DE000PP38E14	DE000PP8DPH3	DE000PP91YD4	DE000PX1BZW0
DE000PR96RC5	DE000PP38E22	DE000PP8DPJ9	DE000PP91YE2	DE000PX1BZX8
DE000PR96RD3	DE000PP38E30	DE000PP8DPK7	DE000PP91YF9	DE000PX1BZY6
DE000PR96RE1	DE000PP38E48	DE000PP8DPL5	DE000PP91YG7	DE000PX1BZZ3
DE000PR96RF8	DE000PP38E55	DE000PP8DPM3	DE000PP91YH5	DE000PX1BZ02
DE000PR96RW3	DE000PP38E63	DE000PP8DPN1	DE000PP91YJ1	DE000PX1BZ10
DE000PR96RX1	DE000PP38E71	DE000PP8DPP6	DE000PP91YK9	DE000PX1BZ28
DE000PR96RY9	DE000PP38E89	DE000PP8DPQ4	DE000PP91YL7	DE000PX1BZ36
DE000PR96RZ6	DE000PP38E97	DE000PP8DPR2	DE000PP91YM5	DE000PX1BZ44
DE000PR96R08	DE000PP38FA0	DE000PP8DPS0	DE000PP91YN3	DE000PX1BZ51
DE000PR96R16	DE000PP38FB8	DE000PP8DP19	DE000PP91YP8	DE000PX1BZ69
DE000PR96R24	DE000PP38FC6	DE000PP8DQX8	DE000PP91YQ6	DE000PX1BZ77
DE000PR96R32	DE000PP38FD4	DE000PP8DQY6	DE000PP91YR4	DE000PX1BZ85
DE000PR96R57	DE000PP38FE2	DE000PP8DQZ3	DE000PP91YS2	DE000PX1BZ93

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR96R65	DE000PP38FF9	DE000PP8DQ00	DE000PP91YT0	DE000PX1B0A2
DE000PR96R73	DE000PP38FG7	DE000PP8DQ18	DE000PP91YU8	DE000PX1B0B0
DE000PR96R81	DE000PP38FH5	DE000PP8DQ26	DE000PP91YV6	DE000PX1B0C8
DE000PR96R99	DE000PP38FJ1	DE000PP8DQ34	DE000PP91YW4	DE000PX1B0D6
DE000PR96SA7	DE000PP38FK9	DE000PP8DQ42	DE000PP91YX2	DE000PX1B0E4
DE000PR96SB5	DE000PP38FL7	DE000PP8DQ59	DE000PP91YY0	DE000PX1B0F1
DE000PR96SC3	DE000PP38FM5	DE000PP8DQ67	DE000PP91YZ7	DE000PX1B0G9
DE000PR96SD1	DE000PP38FN3	DE000PP8DQ75	DE000PP91Y06	DE000PX1B0H7
DE000PR96ST7	DE000PP38FP8	DE000PP8DQ83	DE000PP91Y14	DE000PX1B0J3
DE000PR96TL2	DE000PP38FQ6	DE000PP8DRD8	DE000PP91Y22	DE000PX1B0K1
DE000PR96TM0	DE000PP38FR4	DE000PP8DRE6	DE000PP91Y30	DE000PX1B0L9
DE000PR96TN8	DE000PP38FS2	DE000PP8DRF3	DE000PP91Y48	DE000PX1B0M7
DE000PR96TP3	DE000PP38FT0	DE000PP8DVZ3	DE000PP91Y55	DE000PX1B0N5
DE000PR96TQ1	DE000PP38FU8	DE000PP8DV03	DE000PP91Y63	DE000PX1B0P0
DE000PR96TR9	DE000PP38FV6	DE000PP8DV11	DE000PP91Y71	DE000PX1B0Q8
DE000PR96TS7	DE000PP38FW4	DE000PP8DV29	DE000PP91Y89	DE000PX1B0R6
DE000PR96UC9	DE000PP38FX2	DE000PP8DV37	DE000PP91Y97	DE000PX1B0S4
DE000PR96UD7	DE000PP38FY0	DE000PP8DV45	DE000PP91ZA7	DE000PX1B0T2
DE000PR96UE5	DE000PP38FZ7	DE000PP8DV52	DE000PP91ZB5	DE000PX1B0U0
DE000PR96UF2	DE000PP38F05	DE000PP8DV60	DE000PP91ZC3	DE000PX1B0V8
DE000PR96UG0	DE000PP38F13	DE000PP8DV78	DE000PP91ZD1	DE000PX1B0W6
DE000PR96UH8	DE000PP38F21	DE000PP8DV86	DE000PP91ZE9	DE000PX1B0X4
DE000PR96UJ4	DE000PP38F39	DE000PP8DV94	DE000PP91ZF6	DE000PX1B0Y2
DE000PR96UK2	DE000PP38G79	DE000PP8DWA4	DE000PP91ZG4	DE000PX1B0Z9
DE000PR96UL0	DE000PP38G87	DE000PP8DWB2	DE000PP91ZH2	DE000PX1B001
DE000PR96UM8	DE000PP38G95	DE000PP8DWC0	DE000PP91ZJ8	DE000PX1B019
DE000PR968B9	DE000PP38HA6	DE000PP8DWD8	DE000PP91ZK6	DE000PX1B027
DE000PR968C7	DE000PP38HB4	DE000PP8DWE6	DE000PP91ZL4	DE000PX1B035
DE000PR96809	DE000PP38HC2	DE000PP8DWF3	DE000PP91ZM2	DE000PX1B043
DE000PR96817	DE000PP38HD0	DE000PP8DWG1	DE000PP91ZN0	DE000PX1B050
DE000PR96825	DE000PP38HE8	DE000PP8DWH9	DE000PP91ZP5	DE000PX1B068
DE000PR96833	DE000PP38HF5	DE000PP8DWJ5	DE000PP91ZQ3	DE000PX1B076
DE000PR96841	DE000PP38HG3	DE000PP8DWK3	DE000PP91ZR1	DE000PX1B084
DE000PR96858	DE000PP38HH1	DE000PP8DWL1	DE000PP91ZS9	DE000PX1B092
DE000PR96866	DE000PP38HJ7	DE000PP8DWM9	DE000PP91ZT7	DE000PX1B1A0
DE000PR96874	DE000PP38HK5	DE000PP8DWN7	DE000PP91ZU5	DE000PX1B1B8
DE000PR96882	DE000PP38HL3	DE000PP8DWP2	DE000PP91ZV3	DE000PX1B1C6
DE000PR96890	DE000PP38HM1	DE000PP8DWQ0	DE000PP91ZW1	DE000PX1B1D4
DE000PR969A9	DE000PP38HN9	DE000PP8DWR8	DE000PP91ZX9	DE000PX1B1E2
DE000PR969B7	DE000PP38HP4	DE000PP8DWS6	DE000PP91ZY7	DE000PX1B1F9
DE000PR969C5	DE000PP38HQ2	DE000PP8DWT4	DE000PP91ZZ4	DE000PX1B1G7
DE000PR96981	DE000PP38HR0	DE000PP8DWU2	DE000PP91Z05	DE000PX1B1H5
DE000PR96999	DE000PP38HS8	DE000PP8DWW0	DE000PP91Z13	DE000PX1B1J1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR97AA3	DE000PP38HT6	DE000PP8DWW8	DE000PP91Z21	DE000PX1B1K9
DE000PR97AB1	DE000PP38HU4	DE000PP8DWX6	DE000PP91Z39	DE000PX1B1L7
DE000PR97AC9	DE000PP38HV2	DE000PP8DWWY4	DE000PP91Z47	DE000PX1B1M5
DE000PR97AD7	DE000PP38HW0	DE000PP8DWWZ1	DE000PP91Z54	DE000PX1B1N3
DE000PR97AE5	DE000PP38HX8	DE000PP8DWW02	DE000PP91Z62	DE000PX1B1P8
DE000PR97AG0	DE000PP38HY6	DE000PP8DWW10	DE000PP91Z70	DE000PX1B1Q6
DE000PR97AH8	DE000PP38HZ3	DE000PP8DWW28	DE000PP91Z88	DE000PX1B1R4
DE000PR97AJ4	DE000PP38H03	DE000PP8DWW36	DE000PP91Z96	DE000PX1B1S2
DE000PR97AK2	DE000PP38H11	DE000PP8DWW44	DE000PP910A5	DE000PX1B1T0
DE000PR97AL0	DE000PP38H29	DE000PP8DWW51	DE000PP910B3	DE000PX1B1U8
DE000PR97AM8	DE000PP38H37	DE000PP8DWW69	DE000PP910C1	DE000PX1B1V6
DE000PR97AN6	DE000PP38H45	DE000PP8DWW77	DE000PP910D9	DE000PX1B1W4
DE000PR97BH6	DE000PP38H52	DE000PP8DWW85	DE000PP910E7	DE000PX1B1X2
DE000PR97BJ2	DE000PP38H60	DE000PP8DWW93	DE000PP910F4	DE000PX1B1Y0
DE000PR97BK0	DE000PP38H78	DE000PP8DXA2	DE000PP910G2	DE000PX1B1Z7
DE000PR97BL8	DE000PP38H86	DE000PP8DXB0	DE000PP910H0	DE000PX1B100
DE000PR97BM6	DE000PP38H94	DE000PP8DXC8	DE000PP910J6	DE000PX1B118
DE000PR97BN4	DE000PP38JA2	DE000PP8DXD6	DE000PP910K4	DE000PX1B126
DE000PR97BP9	DE000PP38JB0	DE000PP8DXE4	DE000PP910L2	DE000PX1B134
DE000PR97BQ7	DE000PP38JC8	DE000PP8DXF1	DE000PP910M0	DE000PX1B142
DE000PR97BR5	DE000PP38JD6	DE000PP8DXG9	DE000PP910N8	DE000PX1B159
DE000PR97CD3	DE000PP38JE4	DE000PP8DXH7	DE000PP910P3	DE000PX1B167
DE000PR97CF8	DE000PP38JF1	DE000PP8DXJ3	DE000PP910Q1	DE000PX1B175
DE000PR97CR3	DE000PP38JG9	DE000PP8DXK1	DE000PP910R9	DE000PX1B183
DE000PR97CS1	DE000PP38JH7	DE000PP8DXL9	DE000PP910S7	DE000PX1B191
DE000PR97EM0	DE000PP38JJ3	DE000PP8DXM7	DE000PP910T5	DE000PX1B2A8
DE000PR97EN8	DE000PP38JK1	DE000PP8DXN5	DE000PP910U3	DE000PX1B2B6
DE000PR97EP3	DE000PP38JL9	DE000PP8DXP0	DE000PP910V1	DE000PX1B2C4
DE000PR97EQ1	DE000PP38JM7	DE000PP8DXQ8	DE000PP910W9	DE000PX1B2D2
DE000PR97ER9	DE000PP38JP0	DE000PP8DXR6	DE000PP910X7	DE000PX1B2E0
DE000PR97ES7	DE000PP38JQ8	DE000PP8DXS4	DE000PP910Y5	DE000PX1B2F7
DE000PR97ET5	DE000PP38JR6	DE000PP8DXT2	DE000PP910Z2	DE000PX1B2G5
DE000PR97EU3	DE000PP38JS4	DE000PP8DXU0	DE000PP91002	DE000PX1B2H3
DE000PR97EV1	DE000PP38JT2	DE000PP8DXV8	DE000PP91010	DE000PX1B2J9
DE000PR97FP0	DE000PP38JU0	DE000PP8DXW6	DE000PP91028	DE000PX1B2K7
DE000PR97FQ8	DE000PP38JV8	DE000PP8DXX4	DE000PP91036	DE000PX1B2L5
DE000PR97FR6	DE000PP38JW6	DE000PP8DXY2	DE000PP91044	DE000PX1B2M3
DE000PR97FS4	DE000PP38JX4	DE000PP8DXZ9	DE000PP91051	DE000PX1B2N1
DE000PR97FU0	DE000PP38JY2	DE000PP8DX01	DE000PP91069	DE000PX1B2P6
DE000PR97FV8	DE000PP38JZ9	DE000PP8DX19	DE000PP91077	DE000PX1B2Q4
DE000PR97FW6	DE000PP38J01	DE000PP8DX27	DE000PP91085	DE000PX1B2R2
DE000PR97FX4	DE000PP38KV6	DE000PP8DX35	DE000PP91093	DE000PX1B2S0
DE000PR97G26	DE000PP38KW4	DE000PP8DX43	DE000PP911A3	DE000PX1B2T8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR97G34	DE000PP38KX2	DE000PP8DX50	DE000PP911B1	DE000PX1B2U6
DE000PR97G42	DE000PP38KY0	DE000PP8DX68	DE000PP911C9	DE000PX1B2V4
DE000PR97G59	DE000PP38KZ7	DE000PP8DX76	DE000PP911D7	DE000PX1B2W2
DE000PR97G67	DE000PP38K08	DE000PP8DX84	DE000PP911E5	DE000PX1B2X0
DE000PR97G75	DE000PP38K16	DE000PP8DX92	DE000PP911F2	DE000PX1B2Y8
DE000PR97G83	DE000PP38NU2	DE000PP8DYA0	DE000PP911G0	DE000PX1B2Z5
DE000PR97G91	DE000PP38NV0	DE000PP8DYB8	DE000PP911H8	DE000PX1B209
DE000PR97HA8	DE000PP38NW8	DE000PP8DYC6	DE000PP911J4	DE000PX1B217
DE000PR97HB6	DE000PP38NX6	DE000PP8DYD4	DE000PP911K2	DE000PX1B225
DE000PR97HC4	DE000PP38Q02	DE000PP8DYE2	DE000PP911L0	DE000PX1B233
DE000PR97HM3	DE000PP38RJ6	DE000PP8DYF9	DE000PP911M8	DE000PX1B241
DE000PR97HN1	DE000PP38RK4	DE000PP8DYG7	DE000PP911N6	DE000PX1B258
DE000PR97HP6	DE000PP38RL2	DE000PP8DYH5	DE000PP911P1	DE000PX1B266
DE000PR97HQ4	DE000PP38RM0	DE000PP8DYJ1	DE000PP911Q9	DE000PX1B274
DE000PR97HR2	DE000PP38RN8	DE000PP8DYK9	DE000PP911R7	DE000PX1B282
DE000PR97HS0	DE000PP38TL8	DE000PP8DYL7	DE000PP911S5	DE000PX1B290
DE000PR97JV0	DE000PP38TM6	DE000PP8DYM5	DE000PP911T3	DE000PX1B3A6
DE000PR97JW8	DE000PP38TN4	DE000PP8DYN3	DE000PP911U1	DE000PX1B3B4
DE000PR97JX6	DE000PP38TP9	DE000PP8DYP8	DE000PP911V9	DE000PX1B3C2
DE000PR97JY4	DE000PP38TQ7	DE000PP8DYQ6	DE000PP911W7	DE000PX1B3D0
DE000PR97JZ1	DE000PP38TR5	DE000PP8DYR4	DE000PP911X5	DE000PX1B3E8
DE000PR97J07	DE000PP38TS3	DE000PP8DYS2	DE000PP911Y3	DE000PX1B3F5
DE000PR97J15	DE000PP38TT1	DE000PP8DYT0	DE000PP911Z0	DE000PX1B3G3
DE000PR97J23	DE000PP38TU9	DE000PP8DYU8	DE000PP91101	DE000PX1B3H1
DE000PR97J31	DE000PP38TV7	DE000PP8DYV6	DE000PP91119	DE000PX1B3J7
DE000PR97J49	DE000PP38TW5	DE000PP8DYW4	DE000PP91127	DE000PX1B3K5
DE000PR97J56	DE000PP38TX3	DE000PP8DYX2	DE000PP91135	DE000PX1B3L3
DE000PR97J64	DE000PP38TY1	DE000PP8DYY0	DE000PP91143	DE000PX1B3M1
DE000PR97J72	DE000PP38TZ8	DE000PP8DYZ7	DE000PP91150	DE000PX1B3N9
DE000PR97J80	DE000PP38T09	DE000PP8DY00	DE000PP91168	DE000PX1B3P4
DE000PR97J98	DE000PP38T17	DE000PP8DY18	DE000PP91176	DE000PX1B3Q2
DE000PR97KA2	DE000PP38T25	DE000PP8DY26	DE000PP91184	DE000PX1B3R0
DE000PR97KB0	DE000PP38T33	DE000PP8DY34	DE000PP91192	DE000PX1B3S8
DE000PR97KC8	DE000PP38T41	DE000PP8DY42	DE000PP912A1	DE000PX1B3T6
DE000PR97L29	DE000PP38T58	DE000PP8DY59	DE000PP912B9	DE000PX1B3U4
DE000PR97MH3	DE000PP38T66	DE000PP8DY67	DE000PP912C7	DE000PX1B3V2
DE000PR97MJ9	DE000PP38T74	DE000PP8DY75	DE000PP912D5	DE000PX1B3W0
DE000PR97MN1	DE000PP38T82	DE000PP8DY83	DE000PP912E3	DE000PX1B3X8
DE000PR97MP6	DE000PP38T90	DE000PP8DY91	DE000PP912F0	DE000PX1B3Y6
DE000PR97MQ4	DE000PP38UA9	DE000PP8DZA7	DE000PP912G8	DE000PX1B3Z3
DE000PR97MR2	DE000PP38UB7	DE000PP8DZB5	DE000PP912H6	DE000PX1B308
DE000PR97MS0	DE000PP38UC5	DE000PP8DZC3	DE000PP912J2	DE000PX1B316
DE000PR97MT8	DE000PP38UD3	DE000PP8DZD1	DE000PP912K0	DE000PX1B324

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR97MU6	DE000PP38UN2	DE000PP8DZE9	DE000PP912L8	DE000PX1B332
DE000PR97MV4	DE000PP38UP7	DE000PP8DZF6	DE000PP912M6	DE000PX1B340
DE000PR97MW2	DE000PP38UQ5	DE000PP8DZG4	DE000PP912N4	DE000PX1B357
DE000PR97MX0	DE000PP38UR3	DE000PP8DZH2	DE000PP912P9	DE000PX1B365
DE000PR97M28	DE000PP38US1	DE000PP8DZJ8	DE000PP912Q7	DE000PX1B373
DE000PR97M44	DE000PP38UT9	DE000PP8DZK6	DE000PP912R5	DE000PX1B381
DE000PR97M69	DE000PP38UU7	DE000PP8DZL4	DE000PP912S3	DE000PX1B399
DE000PR97NJ7	DE000PP38UV5	DE000PP8DZM2	DE000PP912T1	DE000PX1B4A4
DE000PR97NK5	DE000PP38UW3	DE000PP8DZN0	DE000PP912U9	DE000PX1B4B2
DE000PR97NL3	DE000PP38UX1	DE000PP8DZP5	DE000PP912V7	DE000PX1B4C0
DE000PR97NM1	DE000PP38UY9	DE000PP8DZQ3	DE000PP912W5	DE000PX1B4D8
DE000PR97NN9	DE000PP38UZ6	DE000PP8DZR1	DE000PP912X3	DE000PX1B4E6
DE000PR97NP4	DE000PP38U06	DE000PP8DZS9	DE000PP912Y1	DE000PX1B4F3
DE000PR97NS8	DE000PP38U14	DE000PP8DZT7	DE000PP912Z8	DE000PX1B4G1
DE000PR97NT6	DE000PP38U22	DE000PP8DZU5	DE000PP91200	DE000PX1B4H9
DE000PR97NU4	DE000PP38U30	DE000PP8DZV3	DE000PP91218	DE000PX1B4J5
DE000PR97NV2	DE000PP38U48	DE000PP8DZW1	DE000PP91226	DE000PX1B4K3
DE000PR97PW5	DE000PP38U55	DE000PP8DZX9	DE000PP91234	DE000PX1B4L1
DE000PR97PX3	DE000PP38U63	DE000PP8DZY7	DE000PP91242	DE000PX1B4M9
DE000PR97PY1	DE000PP38U71	DE000PP8DZZ4	DE000PP91259	DE000PX1B4N7
DE000PR97PZ8	DE000PP38U89	DE000PP8DZ09	DE000PP91267	DE000PX1B4P2
DE000PR97P09	DE000PP38U97	DE000PP8DZ17	DE000PP91275	DE000PX1B4Q0
DE000PR97P17	DE000PP38VA7	DE000PP8DZ25	DE000PP91283	DE000PX1B4R8
DE000PR97P25	DE000PP38VB5	DE000PP8DZ33	DE000PP91291	DE000PX1B4S6
DE000PR97P33	DE000PP38VC3	DE000PP8DZ41	DE000PP913A9	DE000PX1B4T4
DE000PR97P41	DE000PP38VD1	DE000PP8DZ58	DE000PP913B7	DE000PX1B4U2
DE000PR97P58	DE000PP38VE9	DE000PP8DZ66	DE000PP913C5	DE000PX1B4V0
DE000PR97P66	DE000PP38VF6	DE000PP8DZ74	DE000PP913D3	DE000PX1B4W8
DE000PR97P74	DE000PP38VS9	DE000PP8DZ82	DE000PP913E1	DE000PX1B4X6
DE000PR97P82	DE000PP38VT7	DE000PP8DZ90	DE000PP913F8	DE000PX1B4Y4
DE000PR97P90	DE000PP38VU5	DE000PP8D0A9	DE000PP913G6	DE000PX1B4Z1
DE000PR97QA9	DE000PP38VV3	DE000PP8D0B7	DE000PP913H4	DE000PX1B407
DE000PR97QB7	DE000PP38VW1	DE000PP8D0C5	DE000PP913J0	DE000PX1B415
DE000PR97RS9	DE000PP38VX9	DE000PP8D0D3	DE000PP913K8	DE000PX1B423
DE000PR97RT7	DE000PP38VY7	DE000PP8D0E1	DE000PP913L6	DE000PX1B431
DE000PR97RU5	DE000PP38VZ4	DE000PP8D0F8	DE000PP913M4	DE000PX1B449
DE000PR97RY7	DE000PP38V05	DE000PP8D0G6	DE000PP913V5	DE000PX1B456
DE000PR97RZ4	DE000PP38V13	DE000PP8D0H4	DE000PP913W3	DE000PX1B464
DE000PR97R07	DE000PP38V21	DE000PP8D0J0	DE000PP913X1	DE000PX1B472
DE000PR97R15	DE000PP38V39	DE000PP8D0K8	DE000PP913Y9	DE000PX1B480
DE000PR97R23	DE000PP38V47	DE000PP8D0L6	DE000PP913Z6	DE000PX1B498
DE000PR97SC1	DE000PP38V54	DE000PP8D0M4	DE000PP91309	DE000PX1B5A1
DE000PR97SD9	DE000PP38V62	DE000PP8D0N2	DE000PP91317	DE000PX1B5B9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR97SE7	DE000PP38V70	DE000PP8D0P7	DE000PP91325	DE000PX1B5C7
DE000PR97SF4	DE000PP38V88	DE000PP8D0Q5	DE000PP91333	DE000PX1B5D5
DE000PR97SQ1	DE000PP38V96	DE000PP8D0R3	DE000PP91341	DE000PX1B5E3
DE000PR97SR9	DE000PP38WA5	DE000PP8D0S1	DE000PP91358	DE000PX1B5F0
DE000PR97TX5	DE000PP38WB3	DE000PP8D0T9	DE000PP91366	DE000PX1B5G8
DE000PR97TY3	DE000PP38WC1	DE000PP8D0U7	DE000PP91374	DE000PX1B5H6
DE000PR97TZ0	DE000PP38WD9	DE000PP8D0V5	DE000PP91382	DE000PX1B5J2
DE000PR97T05	DE000PP38WE7	DE000PP8D0W3	DE000PP91390	DE000PX1B5K0
DE000PR97T13	DE000PP38W12	DE000PP8D0X1	DE000PP914A7	DE000PX1B5L8
DE000PR97T21	DE000PP38W20	DE000PP8D0Y9	DE000PP914B5	DE000PX1B5M6
DE000PR97UT1	DE000PP38W38	DE000PP8D0Z6	DE000PP914C3	DE000PX1B5N4
DE000PR97UU9	DE000PP38W46	DE000PP8D002	DE000PP914D1	DE000PX1B5P9
DE000PR97UV7	DE000PP38W53	DE000PP8D010	DE000PP914E9	DE000PX1B5Q7
DE000PR97UW5	DE000PP38W61	DE000PP8D028	DE000PP914F6	DE000PX1B5R5
DE000PR97UX3	DE000PP38W79	DE000PP8D036	DE000PP914G4	DE000PX1B5S3
DE000PR97UY1	DE000PP38W87	DE000PP8D044	DE000PP914H2	DE000PX1B5T1
DE000PR97UZ8	DE000PP38W95	DE000PP8D051	DE000PP914J8	DE000PX1B5U9
DE000PR97U02	DE000PP38XA3	DE000PP8D069	DE000PP914K6	DE000PX1B5V7
DE000PR97U10	DE000PP38XB1	DE000PP8D077	DE000PP914L4	DE000PX1B5W5
DE000PR97U28	DE000PP38XC9	DE000PP8D085	DE000PP914M2	DE000PX1B5X3
DE000PR97U36	DE000PP38XD7	DE000PP8D093	DE000PP914N0	DE000PX1B5Y1
DE000PR97U44	DE000PP38XE5	DE000PP8D1A7	DE000PP914P5	DE000PX1B5Z8
DE000PR97U51	DE000PP38XF2	DE000PP8D1B5	DE000PP914Q3	DE000PX1B506
DE000PR97U69	DE000PP38XG0	DE000PP8D1C3	DE000PP914R1	DE000PX1B514
DE000PR97VL6	DE000PP38XH8	DE000PP8D1D1	DE000PP914S9	DE000PX1B522
DE000PR97VM4	DE000PP38XJ4	DE000PP8D1E9	DE000PP914T7	DE000PX1B530
DE000PR97VN2	DE000PP38XK2	DE000PP8D1F6	DE000PP914U5	DE000PX1B548
DE000PR97VP7	DE000PP38XL0	DE000PP8D1G4	DE000PP914V3	DE000PX1B555
DE000PR97WC3	DE000PP38XM8	DE000PP8D1H2	DE000PP914W1	DE000PX1B563
DE000PR97WD1	DE000PP38XN6	DE000PP8D1J8	DE000PP914X9	DE000PX1B571
DE000PR97WE9	DE000PP38XP1	DE000PP8D1K6	DE000PP914Y7	DE000PX1B589
DE000PR97WF6	DE000PP38102	DE000PP8D1L4	DE000PP914Z4	DE000PX1B597
DE000PR97WG4	DE000PP38110	DE000PP8D1M2	DE000PP91408	DE000PX1B6A9
DE000PR97WH2	DE000PP38128	DE000PP8D1N0	DE000PP91416	DE000PX1B6B7
DE000PR97WJ8	DE000PP38136	DE000PP8D1P5	DE000PP91424	DE000PX1B6C5
DE000PR97WK6	DE000PP38144	DE000PP8D1Q3	DE000PP91432	DE000PX1B6D3
DE000PR97WL4	DE000PP38151	DE000PP8D1R1	DE000PP91440	DE000PX1B6E1
DE000PR97WM2	DE000PP38169	DE000PP8D1S9	DE000PP91457	DE000PX1B6F8
DE000PR97WN0	DE000PP38177	DE000PP8D1T7	DE000PP91465	DE000PX1B6G6
DE000PR97WP5	DE000PP38185	DE000PP8D1U5	DE000PP91473	DE000PX1B6H4
DE000PR97WQ3	DE000PP38193	DE000PP8D1V3	DE000PP91481	DE000PX1B6J0
DE000PR97WV3	DE000PP382A7	DE000PP8D1W1	DE000PP91499	DE000PX1B6K8
DE000PR97WW1	DE000PP382B5	DE000PP8D1X9	DE000PP915A4	DE000PX1B6L6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR97WX9	DE000PP382C3	DE000PP8D1Y7	DE000PP915B2	DE000PX1B6M4
DE000PR97WY7	DE000PP382D1	DE000PP8D1Z4	DE000PP915C0	DE000PX1B6N2
DE000PR97WZ4	DE000PP382E9	DE000PP8D101	DE000PP915D8	DE000PX1B6P7
DE000PR97W00	DE000PP382F6	DE000PP8D119	DE000PP915E6	DE000PX1B6Q5
DE000PR97W18	DE000PP382G4	DE000PP8D127	DE000PP915F3	DE000PX1B6R3
DE000PR97XM0	DE000PP382H2	DE000PP8D135	DE000PP915G1	DE000PX1B6S1
DE000PR97XP3	DE000PP382J8	DE000PP8D143	DE000PP915H9	DE000PX1B6T9
DE000PR97XQ1	DE000PP382K6	DE000PP8D150	DE000PP915J5	DE000PX1B6U7
DE000PR97XR9	DE000PP382L4	DE000PP8D168	DE000PP915K3	DE000PX1B6V5
DE000PR97XS7	DE000PP382M2	DE000PP8D176	DE000PP915L1	DE000PX1B6W3
DE000PR97XT5	DE000PP382N0	DE000PP8D184	DE000PP915M9	DE000PX1B6X1
DE000PR97XU3	DE000PP382P5	DE000PP8D192	DE000PP915N7	DE000PX1B6Y9
DE000PR97XV1	DE000PP382Q3	DE000PP8D2A5	DE000PP915P2	DE000PX1B6Z6
DE000PR97XW9	DE000PP382R1	DE000PP8D2B3	DE000PP915Q0	DE000PX1B605
DE000PR97X74	DE000PP382S9	DE000PP8D2C1	DE000PP915R8	DE000PX1B613
DE000PR97X82	DE000PP382T7	DE000PP8D2D9	DE000PP915S6	DE000PX1B621
DE000PR97YA3	DE000PP38243	DE000PP8D2E7	DE000PP915T4	DE000PX1B639
DE000PR97YB1	DE000PP38250	DE000PP8D2F4	DE000PP915U2	DE000PX1B647
DE000PR97YR7	DE000PP38268	DE000PP8D2G2	DE000PP915V0	DE000PX1B654
DE000PR97YS5	DE000PP38276	DE000PP8D2H0	DE000PP915W8	DE000PX1B662
DE000PR97YT3	DE000PP38284	DE000PP8D2J6	DE000PP915X6	DE000PX1B670
DE000PR97YU1	DE000PP38292	DE000PP8D2K4	DE000PP915Y4	DE000PX1B688
DE000PR97YV9	DE000PP383A5	DE000PP8D2L2	DE000PP915Z1	DE000PX1B696
DE000PR97ZF9	DE000PP383B3	DE000PP8D2M0	DE000PP91507	DE000PX1B7A7
DE000PR97ZJ1	DE000PP383C1	DE000PP8D2N8	DE000PP91515	DE000PX1B7B5
DE000PR97ZM5	DE000PP383D9	DE000PP8D2P3	DE000PP91523	DE000PX1B7C3
DE000PR97ZP8	DE000PP383E7	DE000PP8D2Q1	DE000PP91531	DE000PX1B7D1
DE000PR97ZQ6	DE000PP383F4	DE000PP8D2R9	DE000PP91549	DE000PX1B7E9
DE000PR97ZR4	DE000PP383G2	DE000PP8D2S7	DE000PP91556	DE000PX1B7F6
DE000PR970F6	DE000PP383H0	DE000PP8D2T5	DE000PP91564	DE000PX1B7G4
DE000PR970G4	DE000PP383J6	DE000PP8D2U3	DE000PP91572	DE000PX1B7H2
DE000PR970H2	DE000PP383K4	DE000PP8D2V1	DE000PP91580	DE000PX1B7J8
DE000PR970J8	DE000PP383L2	DE000PP8D2W9	DE000PP91598	DE000PX1B7K6
DE000PR970K6	DE000PP383M0	DE000PP8D2X7	DE000PP916A2	DE000PX1B7L4
DE000PR970L4	DE000PP383N8	DE000PP8D2Y5	DE000PP916B0	DE000PX1B7M2
DE000PR970M2	DE000PP383P3	DE000PP8D2Z2	DE000PP916C8	DE000PX1B7N0
DE000PR970N0	DE000PP383Q1	DE000PP8D200	DE000PP916D6	DE000PX1B7P5
DE000PR970P5	DE000PP383R9	DE000PP8D218	DE000PP916E4	DE000PX1B7Q3
DE000PR970Q3	DE000PP383S7	DE000PP8D226	DE000PP916F1	DE000PX1B7R1
DE000PR97070	DE000PP383T5	DE000PP8D234	DE000PP916G9	DE000PX1B7S9
DE000PR97088	DE000PP383U3	DE000PP8D242	DE000PP916H7	DE000PX1B7T7
DE000PR97096	DE000PP383V1	DE000PP8D259	DE000PP916J3	DE000PX1B7U5
DE000PR971A5	DE000PP383W9	DE000PP8D267	DE000PP916K1	DE000PX1B7V3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR971B3	DE000PP383X7	DE000PP8D275	DE000PP916L9	DE000PX1B7W1
DE000PR971C1	DE000PP384B1	DE000PP8D283	DE000PP916M7	DE000PX1B7X9
DE000PR971D9	DE000PP384C9	DE000PP8D291	DE000PP916N5	DE000PX1B7Y7
DE000PR971E7	DE000PP384D7	DE000PP8D3A3	DE000PP916P0	DE000PX1B7Z4
DE000PR971F4	DE000PP384E5	DE000PP8D3B1	DE000PP916Q8	DE000PX1B704
DE000PR971G2	DE000PP384F2	DE000PP8D3C9	DE000PP916R6	DE000PX1B712
DE000PR971J6	DE000PP384G0	DE000PP8D3D7	DE000PP916S4	DE000PX1B720
DE000PR971K4	DE000PP384H8	DE000PP8D3E5	DE000PP916T2	DE000PX1B738
DE000PR971L2	DE000PP384J4	DE000PP8D3F2	DE000PP916U0	DE000PX1B746
DE000PR971M0	DE000PP384K2	DE000PP8D3G0	DE000PP916V8	DE000PX1B753
DE000PR971N8	DE000PP384L0	DE000PP8D3H8	DE000PP916W6	DE000PX1B761
DE000PR971P3	DE000PP384M8	DE000PP8D3J4	DE000PP916X4	DE000PX1B779
DE000PR971Q1	DE000PP384N6	DE000PP8D3K2	DE000PP916Y2	DE000PX1B787
DE000PR971R9	DE000PP384P1	DE000PP8D3L0	DE000PP916Z9	DE000PX1B795
DE000PR972U1	DE000PP384Q9	DE000PP8D3M8	DE000PP91606	DE000PX1B8A5
DE000PR972V9	DE000PP384R7	DE000PP8D3N6	DE000PP91614	DE000PX1B8B3
DE000PR972W7	DE000PP384S5	DE000PP8D3P1	DE000PP91622	DE000PX1B8C1
DE000PR972X5	DE000PP384T3	DE000PP8D3Q9	DE000PP91630	DE000PX1B8D9
DE000PR972Y3	DE000PP384U1	DE000PP8D3R7	DE000PP91648	DE000PX1B8E7
DE000PR972Z0	DE000PP384V9	DE000PP8D3S5	DE000PP91655	DE000PX1B8F4
DE000PR97203	DE000PP384W7	DE000PP8D3T3	DE000PP91663	DE000PX1B8G2
DE000PR97211	DE000PP384X5	DE000PP8D3U1	DE000PP91671	DE000PX1B8H0
DE000PR97229	DE000PP384Y3	DE000PP8D3V9	DE000PP91689	DE000PX1B8J6
DE000PR97237	DE000PP384Z0	DE000PP8D3W7	DE000PP91697	DE000PX1B8K4
DE000PR97245	DE000PP38409	DE000PP8D3X5	DE000PP917A0	DE000PX1B8L2
DE000PR97252	DE000PP38417	DE000PP8D3Y3	DE000PP917B8	DE000PX1B8M0
DE000PR97260	DE000PP38425	DE000PP8D3Z0	DE000PP917C6	DE000PX1B8N8
DE000PR97278	DE000PP38433	DE000PP8D309	DE000PP917D4	DE000PX1B8P3
DE000PR97351	DE000PP38441	DE000PP8D317	DE000PP917E2	DE000PX1B8Q1
DE000PR97369	DE000PP38458	DE000PP8D325	DE000PP917F9	DE000PX1B8R9
DE000PR97377	DE000PP38466	DE000PP8D333	DE000PP917G7	DE000PX1B8S7
DE000PR97385	DE000PP38474	DE000PP8D341	DE000PP917H5	DE000PX1B8T5
DE000PR97393	DE000PP38482	DE000PP8D358	DE000PP917J1	DE000PX1B8U3
DE000PR974A9	DE000PP38490	DE000PP8D366	DE000PP917K9	DE000PX1B8V1
DE000PR974B7	DE000PP385A0	DE000PP8D374	DE000PP917L7	DE000PX1B8W9
DE000PR974C5	DE000PP385B8	DE000PP8D382	DE000PP917M5	DE000PX1B8X7
DE000PR974D3	DE000PP385C6	DE000PP8D390	DE000PP917N3	DE000PX1B8Y5
DE000PR974E1	DE000PP385K9	DE000PP8D4A1	DE000PP917P8	DE000PX1B8Z2
DE000PR974F8	DE000PP385L7	DE000PP8D4B9	DE000PP917Q6	DE000PX1B803
DE000PR974G6	DE000PP385M5	DE000PP8D4C7	DE000PP917R4	DE000PX1B811
DE000PR974H4	DE000PP385N3	DE000PP8D4D5	DE000PP917S2	DE000PX1B829
DE000PR975D0	DE000PP385P8	DE000PP8D4E3	DE000PP917T0	DE000PX1B837
DE000PR975E8	DE000PP385Q6	DE000PP8D4F0	DE000PP917U8	DE000PX1B845

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR975F5	DE000PP385R4	DE000PP8D4G8	DE000PP917V6	DE000PX1B852
DE000PR975G3	DE000PP385S2	DE000PP8D4H6	DE000PP917W4	DE000PX1B860
DE000PR975H1	DE000PP385T0	DE000PP8D4J2	DE000PP917X2	DE000PX1B878
DE000PR975J7	DE000PP385U8	DE000PP8D4K0	DE000PP917Y0	DE000PX1B886
DE000PR975K5	DE000PP385V6	DE000PP8D4L8	DE000PP917Z7	DE000PX1B894
DE000PR975L3	DE000PP385W4	DE000PP8D4M6	DE000PP91705	DE000PX1B9A3
DE000PR975M1	DE000PP385X2	DE000PP8D4N4	DE000PP91713	DE000PX1B9B1
DE000PR975N9	DE000PP385Y0	DE000PP8D4P9	DE000PP91721	DE000PX1B9C9
DE000PR97542	DE000PP385Z7	DE000PP8D4Q7	DE000PP91739	DE000PX1B9D7
DE000PR97559	DE000PP38508	DE000PP8D4R5	DE000PP91747	DE000PX1B9E5
DE000PR97567	DE000PP38516	DE000PP8D4S3	DE000PP91754	DE000PX1B9F2
DE000PR97575	DE000PP38524	DE000PP8D4T1	DE000PP91762	DE000PX1B9G0
DE000PR97583	DE000PP38532	DE000PP8D4U9	DE000PP91770	DE000PX1B9H8
DE000PR97591	DE000PP38540	DE000PP8D4V7	DE000PP91788	DE000PX1B9J4
DE000PR976B2	DE000PP38557	DE000PP8D4W5	DE000PP91796	DE000PX1B9K2
DE000PR976R8	DE000PP38565	DE000PP8D4X3	DE000PP918A8	DE000PX1B9L0
DE000PR976S6	DE000PP38573	DE000PP8D4Y1	DE000PP918B6	DE000PX1B9M8
DE000PR976T4	DE000PP38581	DE000PP8D4Z8	DE000PP918C4	DE000PX1B9N6
DE000PR976U2	DE000PP38599	DE000PP8D408	DE000PP918D2	DE000PX1B9P1
DE000PR977Z9	DE000PP386A8	DE000PP8D416	DE000PP918E0	DE000PX1B9Q9
DE000PR97724	DE000PP386B6	DE000PP8D424	DE000PP918F7	DE000PX1B9R7
DE000PR97732	DE000PP386C4	DE000PP8D432	DE000PP918G5	DE000PX1B9S5
DE000PR97740	DE000PP386D2	DE000PP8D440	DE000PP918H3	DE000PX1B9T3
DE000PR97856	DE000PP386E0	DE000PP8D457	DE000PP918J9	DE000PX1B9U1
DE000PR979A8	DE000PP386F7	DE000PP8D465	DE000PP918K7	DE000PX1B9V9
DE000PR979B6	DE000PP386G5	DE000PP8D473	DE000PP918L5	DE000PX1B9W7
DE000PR979Q4	DE000PP386H3	DE000PP8D481	DE000PP918M3	DE000PX1B9X5
DE000PR979T8	DE000PP386J9	DE000PP8D499	DE000PP918N1	DE000PX1B9Y3
DE000PR979U6	DE000PP386K7	DE000PP8D5A8	DE000PP918P6	DE000PX1B9Z0
DE000PR979V4	DE000PP386L5	DE000PP8D5B6	DE000PP918Q4	DE000PX1B902
DE000PR979W2	DE000PP389V8	DE000PP8D5C4	DE000PP918R2	DE000PX1B910
DE000PR979X0	DE000PP39CW9	DE000PP8D5D2	DE000PP918S0	DE000PX1B928
DE000PR98AT1	DE000PP39CX7	DE000PP8D5E0	DE000PP918T8	DE000PX1B936
DE000PR98AU9	DE000PP39ED5	DE000PP8D5F7	DE000PP918U6	DE000PX1B944
DE000PR98AV7	DE000PP39EE3	DE000PP8D5G5	DE000PP918V4	DE000PX1B951
DE000PR98AW5	DE000PP39HB2	DE000PP8D5H3	DE000PP918W2	DE000PX1B969
DE000PR98AX3	DE000PP39HC0	DE000PP8D5J9	DE000PP918X0	DE000PX1B977
DE000PR98AY1	DE000PP39HD8	DE000PP8D5K7	DE000PP918Y8	DE000PX1B985
DE000PR98AZ8	DE000PP39HE6	DE000PP8D5L5	DE000PP918Z5	DE000PX1B993
DE000PR98A05	DE000PP39HF3	DE000PP8D5M3	DE000PP91804	DE000PX1CAA7
DE000PR98A13	DE000PP39HG1	DE000PP8D5N1	DE000PP91812	DE000PX1CAB5
DE000PR98A21	DE000PP39HH9	DE000PP8D5P6	DE000PP91820	DE000PX1CAC3
DE000PR98A39	DE000PP39HJ5	DE000PP8D5Q4	DE000PP91838	DE000PX1CAD1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR98A47	DE000PP39HK3	DE000PP8D5R2	DE000PP91846	DE000PX1CAE9
DE000PR98A54	DE000PP39HL1	DE000PP8D5S0	DE000PP91853	DE000PX1CAF6
DE000PR98A62	DE000PP39HM9	DE000PP8D5T8	DE000PP91861	DE000PX1CAG4
DE000PR98A70	DE000PP39HN7	DE000PP8D5U6	DE000PP91879	DE000PX1CAH2
DE000PR98CJ8	DE000PP39HP2	DE000PP8D5V4	DE000PP91887	DE000PX1CAJ8
DE000PR98C29	DE000PP39HQ0	DE000PP8D5W2	DE000PP91895	DE000PX1CAK6
DE000PR98C37	DE000PP39HR8	DE000PP8D5X0	DE000PP919A6	DE000PX1CAL4
DE000PR98C45	DE000PP39HS6	DE000PP8D5Y8	DE000PP919B4	DE000PX1CAM2
DE000PR98C52	DE000PP39HT4	DE000PP8D5Z5	DE000PP919C2	DE000PX1CAN0
DE000PR98C60	DE000PP39HU2	DE000PP8D507	DE000PP919D0	DE000PX1CAP5
DE000PR98C78	DE000PP39HV0	DE000PP8D515	DE000PP919E8	DE000PX1CAQ3
DE000PR98C86	DE000PP39HW8	DE000PP8D523	DE000PP919F5	DE000PX1CAR1
DE000PR98C94	DE000PP39HX6	DE000PP8D531	DE000PP919G3	DE000PX1CAS9
DE000PR98DE7	DE000PP39HY4	DE000PP8D549	DE000PP919H1	DE000PX1CAT7
DE000PR98DF4	DE000PP39HZ1	DE000PP8D556	DE000PP919J7	DE000PX1CAU5
DE000PR98DH0	DE000PP39H36	DE000PP8D564	DE000PP919K5	DE000PX1CAV3
DE000PR98DJ6	DE000PP39H44	DE000PP8D572	DE000PP919L3	DE000PX1CAW1
DE000PR98DT5	DE000PP39H51	DE000PP8D580	DE000PP919M1	DE000PX1CAX9
DE000PR98DU3	DE000PP39H69	DE000PP8D598	DE000PP919N9	DE000PX1CAY7
DE000PR98DV1	DE000PP39H77	DE000PP8D6A6	DE000PP919P4	DE000PX1CAZ4
DE000PR98DW9	DE000PP39H85	DE000PP8D6B4	DE000PP919Q2	DE000PX1CA00
DE000PR98DX7	DE000PP39H93	DE000PP8D6C2	DE000PP919R0	DE000PX1CA18
DE000PR98DY5	DE000PP39JA0	DE000PP8D6D0	DE000PP919S8	DE000PX1CA26
DE000PR98DZ2	DE000PP39JB8	DE000PP8D6E8	DE000PP919T6	DE000PX1CA34
DE000PR98D02	DE000PP39JC6	DE000PP8D6F5	DE000PP919U4	DE000PX1CA42
DE000PR98D10	DE000PP39JD4	DE000PP8D6G3	DE000PP919V2	DE000PX1CA59
DE000PR98FT0	DE000PP39JE2	DE000PP8D6H1	DE000PP919W0	DE000PX1CA67
DE000PR98FU8	DE000PP39JF9	DE000PP8D6J7	DE000PP919X8	DE000PX1CA75
DE000PR98FV6	DE000PP39JG7	DE000PP8D6K5	DE000PP919Y6	DE000PX1CA83
DE000PR98FW4	DE000PP39JH5	DE000PP8D6L3	DE000PP919Z3	DE000PX1CA91
DE000PR98FX2	DE000PP39JJ1	DE000PP8D6M1	DE000PP91903	DE000PX1CBA5
DE000PR98FY0	DE000PP39JK9	DE000PP8D6N9	DE000PP91911	DE000PX1CBB3
DE000PR98FZ7	DE000PP39JL7	DE000PP8D6P4	DE000PP91929	DE000PX1CBC1
DE000PR98F00	DE000PP39JM5	DE000PP8D6Q2	DE000PP91937	DE000PX1CBD9
DE000PR98F18	DE000PP39JN3	DE000PP8D6R0	DE000PP91945	DE000PX1CBE7
DE000PR98F26	DE000PP39JP8	DE000PP8D6S8	DE000PP91952	DE000PX1CBF4
DE000PR98F34	DE000PP39JQ6	DE000PP8D6T6	DE000PP91960	DE000PX1CBG2
DE000PR98F42	DE000PP39JR4	DE000PP8D6U4	DE000PP91978	DE000PX1CBH0
DE000PR98F59	DE000PP39JV6	DE000PP8D6V2	DE000PP91986	DE000PX1CBJ6
DE000PR98F67	DE000PP39JW4	DE000PP8D6W0	DE000PP91994	DE000PX1CBK4
DE000PR98F75	DE000PP39JX2	DE000PP8D6X8	DE000PP92AA8	DE000PX1CBL2
DE000PR98F83	DE000PP39JY0	DE000PP8D6Y6	DE000PP92AB6	DE000PX1CBM0
DE000PR98GA8	DE000PP39JZ7	DE000PP8D6Z3	DE000PP92AC4	DE000PX1CBN8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR98GB6	DE000PP39J00	DE000PP8D606	DE000PP92AD2	DE000PX1CBP3
DE000PR98GC4	DE000PP39J18	DE000PP8D614	DE000PP92AE0	DE000PX1CBQ1
DE000PR98GD2	DE000PP39J26	DE000PP8D622	DE000PP92AF7	DE000PX1CBR9
DE000PR98GE0	DE000PP39J34	DE000PP8D630	DE000PP92AG5	DE000PX1CBS7
DE000PR98GF7	DE000PP39J42	DE000PP8D648	DE000PP92AH3	DE000PX1CBT5
DE000PR98GG5	DE000PP39J59	DE000PP8D655	DE000PP92AJ9	DE000PX1CBU3
DE000PR98GH3	DE000PP39J67	DE000PP8D663	DE000PP92AK7	DE000PX1CBV1
DE000PR98GJ9	DE000PP39J75	DE000PP8D671	DE000PP92AL5	DE000PX1CBW9
DE000PR98GK7	DE000PP39J83	DE000PP8D689	DE000PP92AM3	DE000PX1CBX7
DE000PR98GL5	DE000PP39J91	DE000PP8D697	DE000PP92AN1	DE000PX1CBY5
DE000PR98GM3	DE000PP39KA8	DE000PP8D7A4	DE000PP92AP6	DE000PX1CBZ2
DE000PR98GN1	DE000PP39KB6	DE000PP8D7B2	DE000PP92AQ4	DE000PX1CB09
DE000PR98GP6	DE000PP39KC4	DE000PP8D7C0	DE000PP92AR2	DE000PX1CB17
DE000PR98GQ4	DE000PP39KD2	DE000PP8D7D8	DE000PP92AS0	DE000PX1CB25
DE000PR98GR2	DE000PP39KE0	DE000PP8D7E6	DE000PP92AT8	DE000PX1CB33
DE000PR98GS0	DE000PP39KF7	DE000PP8D7F3	DE000PP92AU6	DE000PX1CB41
DE000PR98GT8	DE000PP39KG5	DE000PP8D7G1	DE000PP92AV4	DE000PX1CB58
DE000PR98G33	DE000PP39KH3	DE000PP8D7H9	DE000PP92AW2	DE000PX1CB66
DE000PR98G41	DE000PP39KJ9	DE000PP8D7J5	DE000PP92AX0	DE000PX1CB74
DE000PR98G66	DE000PP39KK7	DE000PP8D7K3	DE000PP92AY8	DE000PX1CB82
DE000PR98G74	DE000PP39KL5	DE000PP8D7L1	DE000PP92AZ5	DE000PX1CB90
DE000PR98G82	DE000PP39KM3	DE000PP8D7M9	DE000PP92A03	DE000PX1CCA3
DE000PR98HV2	DE000PP39KN1	DE000PP8D7N7	DE000PP92A11	DE000PX1CCB1
DE000PR98HW0	DE000PP39KP6	DE000PP8D7P2	DE000PP92A29	DE000PX1CCC9
DE000PR98HX8	DE000PP39KU6	DE000PP8D7Q0	DE000PP92A37	DE000PX1CCD7
DE000PR98HY6	DE000PP39KV4	DE000PP8D7R8	DE000PP92A45	DE000PX1CCE5
DE000PR98HZ3	DE000PP39KW2	DE000PP8D7S6	DE000PP92A52	DE000PX1CCF2
DE000PR98H24	DE000PP39KX0	DE000PP8D7T4	DE000PP92A60	DE000PX1CCG0
DE000PR98H32	DE000PP39KY8	DE000PP8D7U2	DE000PP92A78	DE000PX1CCH8
DE000PR98H40	DE000PP39KZ5	DE000PP8D7V0	DE000PP92A86	DE000PX1CCJ4
DE000PR98H57	DE000PP39K07	DE000PP8D7W8	DE000PP92A94	DE000PX1CCK2
DE000PR98H65	DE000PP39K15	DE000PP8D7X6	DE000PP92BA6	DE000PX1CCL0
DE000PR98J30	DE000PP39K23	DE000PP8D7Y4	DE000PP92BB4	DE000PX1CCM8
DE000PR98J48	DE000PP39K31	DE000PP8D7Z1	DE000PP92BC2	DE000PX1CCN6
DE000PR98J55	DE000PP39K49	DE000PP8D705	DE000PP92BD0	DE000PX1CCP1
DE000PR98J63	DE000PP39K56	DE000PP8D713	DE000PP92BE8	DE000PX1CCQ9
DE000PR98J71	DE000PP39K64	DE000PP8D721	DE000PP92BF5	DE000PX1CCR7
DE000PR98KA0	DE000PP39K72	DE000PP8D739	DE000PP92BG3	DE000PX1CCS5
DE000PR98KB8	DE000PP39K80	DE000PP8D747	DE000PP92BH1	DE000PX1CCT3
DE000PR98KC6	DE000PP39K98	DE000PP8D754	DE000PP92BJ7	DE000PX1CCU1
DE000PR98KD4	DE000PP39LA6	DE000PP8D762	DE000PP92BK5	DE000PX1CCV9
DE000PR98KE2	DE000PP39LB4	DE000PP8D770	DE000PP92BL3	DE000PX1CCW7
DE000PR98KZ7	DE000PP39LC2	DE000PP8D788	DE000PP92BM1	DE000PX1CCX5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR98K03	DE000PP39LD0	DE000PP8D796	DE000PP92BN9	DE000PX1CCY3
DE000PR98K11	DE000PP39LE8	DE000PP8D8A2	DE000PP92BP4	DE000PX1CCZ0
DE000PR98K29	DE000PP39LF5	DE000PP8D8B0	DE000PP92BQ2	DE000PX1CC08
DE000PR98K37	DE000PP39LG3	DE000PP8D8C8	DE000PP92BR0	DE000PX1CC16
DE000PR98K45	DE000PP39LH1	DE000PP8D8D6	DE000PP92BS8	DE000PX1CC24
DE000PR98K52	DE000PP39LJ7	DE000PP8D8E4	DE000PP92BT6	DE000PX1CC32
DE000PR98K60	DE000PP39LK5	DE000PP8D8F1	DE000PP92BU4	DE000PX1CC40
DE000PR98K78	DE000PP39LL3	DE000PP8D8G9	DE000PP92BV2	DE000PX1CC57
DE000PR98K86	DE000PP39LM1	DE000PP8D8H7	DE000PP92BW0	DE000PX1CC65
DE000PR98K94	DE000PP39LN9	DE000PP8D8J3	DE000PP92BX8	DE000PX1CC73
DE000PR98LA8	DE000PP39LV2	DE000PP8D8K1	DE000PP92BY6	DE000PX1CC81
DE000PR98LP6	DE000PP39LW0	DE000PP8D8L9	DE000PP92BZ3	DE000PX1CC99
DE000PR98LQ4	DE000PP39LX8	DE000PP8D8M7	DE000PP92B02	DE000PX1CDA1
DE000PR98LR2	DE000PP39LY6	DE000PP8D8N5	DE000PP92B10	DE000PX1CDB9
DE000PR98LX0	DE000PP39LZ3	DE000PP8D8P0	DE000PP92B28	DE000PX1CDC7
DE000PR98LY8	DE000PP39L06	DE000PP8D8Q8	DE000PP92B36	DE000PX1CDD5
DE000PR98L02	DE000PP39L14	DE000PP8D8R6	DE000PP92B44	DE000PX1CDE3
DE000PR98L36	DE000PP39L22	DE000PP8D8S4	DE000PP92B51	DE000PX1CDF0
DE000PR98L44	DE000PP39L30	DE000PP8D8T2	DE000PP92B69	DE000PX1CDG8
DE000PR98L51	DE000PP39L48	DE000PP8D8U0	DE000PP92B77	DE000PX1CDH6
DE000PR98TU9	DE000PP39L55	DE000PP8D8V8	DE000PP92B85	DE000PX1CDJ2
DE000PR98TX3	DE000PP39L63	DE000PP8D8W6	DE000PP92B93	DE000PX1CDK0
DE000PR98TY1	DE000PP39L71	DE000PP8D8X4	DE000PP92CA4	DE000PX1CDL8
DE000PR98TZ8	DE000PP39L89	DE000PP8D8Y2	DE000PP92CB2	DE000PX1CDM6
DE000PR98U68	DE000PP39L97	DE000PP8D8Z9	DE000PP92CC0	DE000PX1CDN4
DE000PR98U76	DE000PP39MA4	DE000PP8D804	DE000PP92CD8	DE000PX1CDP9
DE000PR98U84	DE000PP39MB2	DE000PP8D812	DE000PP92CE6	DE000PX1CDQ7
DE000PR98U92	DE000PP39MC0	DE000PP8D820	DE000PP92CF3	DE000PX1CDR5
DE000PR98VA7	DE000PP39MR8	DE000PP8D838	DE000PP92CG1	DE000PX1CDS3
DE000PR98VB5	DE000PP39MS6	DE000PP8D846	DE000PP92CH9	DE000PX1CDT1
DE000PR98VC3	DE000PP39MT4	DE000PP8D853	DE000PP92CJ5	DE000PX1CDU9
DE000PR98V42	DE000PP39MU2	DE000PP8D861	DE000PP92CK3	DE000PX1CDV7
DE000PR98V59	DE000PP39MV0	DE000PP8D879	DE000PP92CL1	DE000PX1CDW5
DE000PR98V67	DE000PP39MW8	DE000PP8D887	DE000PP92CM9	DE000PX1CDX3
DE000PR98V75	DE000PP39MX6	DE000PP8D895	DE000PP92CN7	DE000PX1CDY1
DE000PR98V83	DE000PP39MY4	DE000PP8D9A0	DE000PP92CP2	DE000PX1CDZ8
DE000PR98V91	DE000PP39MZ1	DE000PP8D9B8	DE000PP92CQ0	DE000PX1CD07
DE000PR98WA5	DE000PP39M05	DE000PP8D9C6	DE000PP92CR8	DE000PX1CD15
DE000PR98WB3	DE000PP39M13	DE000PP8D9D4	DE000PP92CS6	DE000PX1CD23
DE000PR98WC1	DE000PP39M21	DE000PP8D9E2	DE000PP92CT4	DE000PX1CD31
DE000PR98WD9	DE000PP39M39	DE000PP8D9F9	DE000PP92CU2	DE000PX1CD49
DE000PR98WE7	DE000PP39M47	DE000PP8D9G7	DE000PP92CV0	DE000PX1CD56
DE000PR98WF4	DE000PP39M54	DE000PP8D9H5	DE000PP92CW8	DE000PX1CD64

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR98WG2	DE000PP39M62	DE000PP8D9J1	DE000PP92CX6	DE000PX1CD72
DE000PR98WH0	DE000PP39M70	DE000PP8D9K9	DE000PP92CY4	DE000PX1CD80
DE000PR98WJ6	DE000PP39M88	DE000PP8D9L7	DE000PP92CZ1	DE000PX1CD98
DE000PR98WS7	DE000PP39N38	DE000PP8D9M5	DE000PP92C01	DE000PX1CEA9
DE000PR98WT5	DE000PP39N46	DE000PP8D9N3	DE000PP92C19	DE000PX1CEB7
DE000PR98WU3	DE000PP39N53	DE000PP8D9P8	DE000PP92C27	DE000PX1CEC5
DE000PR98WV1	DE000PP39N61	DE000PP8D9Q6	DE000PP92C35	DE000PX1CED3
DE000PR98WW9	DE000PP39N79	DE000PP8D9R4	DE000PP92C43	DE000PX1CEE1
DE000PR98WX7	DE000PP39N87	DE000PP8D9S2	DE000PP92C50	DE000PX1CEF8
DE000PR98WY5	DE000PP39N95	DE000PP8D9T0	DE000PP92C68	DE000PX1CEG6
DE000PR98WZ2	DE000PP39PA7	DE000PP8D9U8	DE000PP92C76	DE000PX1CEH4
DE000PR98W09	DE000PP39PB5	DE000PP8D9V6	DE000PP92C84	DE000PX1CEJ0
DE000PR98W17	DE000PP39PC3	DE000PP8D9W4	DE000PP92C92	DE000PX1CEK8
DE000PR98W25	DE000PP39PD1	DE000PP8D9X2	DE000PP92DA2	DE000PX1CEL6
DE000PR988F8	DE000PP39PE9	DE000PP8D9Y0	DE000PP92DB0	DE000PX1CEM4
DE000PR989C3	DE000PP39PF6	DE000PP8D9Z7	DE000PP92DC8	DE000PX1CEN2
DE000PR989F6	DE000PP39PG4	DE000PP8D903	DE000PP92DD6	DE000PX1CEP7
DE000PR989M2	DE000PP39PH2	DE000PP8D911	DE000PP92DE4	DE000PX1CEQ5
DE000PR989Y7	DE000PP39PJ8	DE000PP8D929	DE000PP92DF1	DE000PX1CER3
DE000PR98946	DE000PP39PK6	DE000PP8D937	DE000PP92DG9	DE000PX1CES1
DE000PR98979	DE000PP39PL4	DE000PP8D945	DE000PP92DH7	DE000PX1CET9
DE000PR99AG6	DE000PP39PM2	DE000PP8D952	DE000PP92DJ3	DE000PX1CEU7
DE000PR99AH4	DE000PP39PN0	DE000PP8D960	DE000PP92DK1	DE000PX1CEV5
DE000PR99AJ0	DE000PP39PP5	DE000PP8D978	DE000PP92DL9	DE000PX1CEW3
DE000PR99AK8	DE000PP39PU5	DE000PP8D986	DE000PP92DM7	DE000PX1CEX1
DE000PR99AM4	DE000PP39PV3	DE000PP8D994	DE000PP92DN5	DE000PX1CEY9
DE000PR99AN2	DE000PP39PW1	DE000PP8EAA8	DE000PP92DP0	DE000PX1CEZ6
DE000PR99AR3	DE000PP39PX9	DE000PP8EAB6	DE000PP92DQ8	DE000PX1CE06
DE000PR99A38	DE000PP39PY7	DE000PP8EAC4	DE000PP92DR6	DE000PX1CE14
DE000PR99A79	DE000PP39PZ4	DE000PP8EAD2	DE000PP92DS4	DE000PX1CE22
DE000PR99BB5	DE000PP39P02	DE000PP8EAE0	DE000PP92DT2	DE000PX1CE30
DE000PR99CE7	DE000PP39P10	DE000PP8EAF7	DE000PP92DU0	DE000PX1CE48
DE000PR99CF4	DE000PP39P28	DE000PP8EAG5	DE000PP92DV8	DE000PX1CE55
DE000PR99CZ2	DE000PP39P36	DE000PP8EAH3	DE000PP92DW6	DE000PX1CE63
DE000PR99C69	DE000PP39P44	DE000PP8EAJ9	DE000PP92DX4	DE000PX1CE71
DE000PR99DJ4	DE000PP39P51	DE000PP8EAK7	DE000PP92DY2	DE000PX1CE89
DE000PR99DV9	DE000PP39P69	DE000PP8EAL5	DE000PP92DZ9	DE000PX1CE97
DE000PR99D76	DE000PP39P77	DE000PP8EAM3	DE000PP92D00	DE000PX1CFA6
DE000PR99EH6	DE000PP39P85	DE000PP8EAN1	DE000PP92D18	DE000PX1CFB4
DE000PR99EK0	DE000PP39P93	DE000PP8EAP6	DE000PP92D26	DE000PX1CFC2
DE000PR99E67	DE000PP39QA5	DE000PP8EAQ4	DE000PP92D34	DE000PX1CFD0
DE000PR99FJ9	DE000PP39QB3	DE000PP8EAR2	DE000PP92D42	DE000PX1CFE8
DE000PR99FT8	DE000PP39QC1	DE000PP8EAS0	DE000PP92D59	DE000PX1CFF5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PR99HK3	DE000PP39QD9	DE000PP8EAT8	DE000PP92D67	DE000PX1CFG3
DE000PR99HU2	DE000PP39QE7	DE000PP8EAU6	DE000PP92D75	DE000PX1CFH1
DE000PR99H56	DE000PP39QM0	DE000PP8EAV4	DE000PP92D83	DE000PX1CFJ7
DE000PR99H72	DE000PP39QN8	DE000PP8EAW2	DE000PP92D91	DE000PX1CFK5
DE000PR99JQ6	DE000PP39QP3	DE000PP8EAX0	DE000PP92EA0	DE000PX1CFL3
DE000PR99J39	DE000PP39QQ1	DE000PP8EAY8	DE000PP92EB8	DE000PX1CFM1
DE000PR99J70	DE000PP39QR9	DE000PP8EAZ5	DE000PP92EC6	DE000PX1CFN9
DE000PR99KB6	DE000PP39QS7	DE000PP8EA23	DE000PP92ED4	DE000PX1CFP4
DE000PR99KN1	DE000PP39QT5	DE000PP8EA31	DE000PP92EE2	DE000PX1CFQ2
DE000PR99K36	DE000PP39QU3	DE000PP8EA49	DE000PP92EF9	DE000PX1CFR0
DE000PR99K44	DE000PP39QV1	DE000PP8EA56	DE000PP92EG7	DE000PX1CFS8
DE000PR99LC2	DE000PP39QW9	DE000PP8EA64	DE000PP92EH5	DE000PX1CFT6
DE000PR99LD0	DE000PP39QX7	DE000PP8EA72	DE000PP92EJ1	DE000PX1CFU4
DE000PR99LS8	DE000PP39QY5	DE000PP8EA80	DE000PP92EK9	DE000PX1CFV2
DE000PR99LZ3	DE000PP39QZ2	DE000PP8EA98	DE000PP92EL7	DE000PX1CFW0
DE000PR99L68	DE000PP39Q01	DE000PP8EBA6	DE000PP92EM5	DE000PX1CFX8
DE000PR99MA4	DE000PP39Q19	DE000PP8EBB4	DE000PP92EN3	DE000PX1CFY6
DE000PR99MD8	DE000PP39Q27	DE000PP8EBC2	DE000PP92EP8	DE000PX1CFZ3
DE000PR99MF3	DE000PP39Q35	DE000PP8EBD0	DE000PP92EQ6	DE000PX1CF05
DE000PR99MQ0	DE000PP39Q43	DE000PP8EBE8	DE000PP92ER4	DE000PX1CF13
DE000PR99MR8	DE000PP39Q50	DE000PP8EBF5	DE000PP92ES2	DE000PX1CF21
DE000PR99MV0	DE000PP39Q68	DE000PP8EBG3	DE000PP92ET0	DE000PX1CF39
DE000PR99MZ1	DE000PP39Q76	DE000PP8EBH1	DE000PP92EU8	DE000PX1CF47
DE000PR99NE4	DE000PP39Q84	DE000PP8EBJ7	DE000PP92EV6	DE000PX1CF54
DE000PR99NQ8	DE000PP39Q92	DE000PP8EBK5	DE000PP92EW4	DE000PX1CF62
DE000PR99217	DE000PP39RA3	DE000PP8EBL3	DE000PP92EX2	DE000PX1CF70
DE000PR99225	DE000PP39RB1	DE000PP8EBM1	DE000PP92EY0	DE000PX1CF88
DE000PR994A7	DE000PP39RM8	DE000PP8EBN9	DE000PP92EZ7	DE000PX1CF96
DE000PR994B5	DE000PP39RN6	DE000PP8EBP4	DE000PP92E09	DE000PX1CGA4
DE000PR99647	DE000PP39RP1	DE000PP8EBQ2	DE000PP92E17	DE000PX1CGB2
DE000PR99662	DE000PP39RQ9	DE000PP8EBR0	DE000PP92E25	DE000PX1CGC0
DE000PR99688	DE000PP39RR7	DE000PP8EBS8	DE000PP92E33	DE000PX1CGD8
DE000PR997A0	DE000PP39RS5	DE000PP8EBT6	DE000PP92E41	DE000PX1CGE6
DE000PR997E2	DE000PP39RT3	DE000PP8EBU4	DE000PP92E58	DE000PX1CGF3
DE000PR997U8	DE000PP39RU1	DE000PP8EBV2	DE000PP92E66	DE000PX1CGG1
DE000PR99738	DE000PP39RV9	DE000PP8EBW0	DE000PP92E74	DE000PX1CGH9
DE000PR99779	DE000PP39RW7	DE000PP8EBX8	DE000PP92E82	DE000PX1CGJ5
DE000PR99795	DE000PP39RX5	DE000PP8EBY6	DE000PP92E90	DE000PX1CGK3
DE000PR998A8	DE000PP39RY3	DE000PP8EBZ3	DE000PP92FA7	DE000PX1CGL1
DE000PP0AA66	DE000PP39RZ0	DE000PP8EB06	DE000PP92FB5	DE000PX1CGM9
DE000PP0AA74	DE000PP39R00	DE000PP8EB14	DE000PP92FC3	DE000PX1CGN7
DE000PP0AA82	DE000PP39R18	DE000PP8EB22	DE000PP92FD1	DE000PX1CGP2
DE000PP0AA90	DE000PP39R26	DE000PP8EB30	DE000PP92FE9	DE000PX1CGQ0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0ABA1	DE000PP39R34	DE000PP8EB48	DE000PP92FF6	DE000PX1CGR8
DE000PP0ABB9	DE000PP39R42	DE000PP8EB55	DE000PP92FG4	DE000PX1CGS6
DE000PP0ABC7	DE000PP39R59	DE000PP8EB63	DE000PP92FH2	DE000PX1CGT4
DE000PP0ABD5	DE000PP39R67	DE000PP8EB71	DE000PP92FJ8	DE000PX1CGU2
DE000PP0ABE3	DE000PP39R75	DE000PP8EB89	DE000PP92FK6	DE000PX1CGV0
DE000PP0ABF0	DE000PP39R83	DE000PP8EB97	DE000PP92FL4	DE000PX1CGW8
DE000PP0ABG8	DE000PP39R91	DE000PP8ECA4	DE000PP92FM2	DE000PX1CGX6
DE000PP0ABH6	DE000PP39SA1	DE000PP8ECB2	DE000PP92FN0	DE000PX1CGY4
DE000PP0ABJ2	DE000PP39SB9	DE000PP8ECC0	DE000PP92FP5	DE000PX1CGZ1
DE000PP0ABN4	DE000PP39SP9	DE000PP8ECD8	DE000PP92FQ3	DE000PX1CG04
DE000PP0ABP9	DE000PP39SQ7	DE000PP8ECE6	DE000PP92FR1	DE000PX1CG12
DE000PP0ABQ7	DE000PP39SR5	DE000PP8ECF3	DE000PP92FS9	DE000PX1CG20
DE000PP0ABR5	DE000PP39SS3	DE000PP8ECG1	DE000PP92FT7	DE000PX1CG38
DE000PP0ABS3	DE000PP39ST1	DE000PP8ECH9	DE000PP92FU5	DE000PX1CG46
DE000PP0ABT1	DE000PP39SU9	DE000PP8ECJ5	DE000PP92FV3	DE000PX1CG53
DE000PP0ABV7	DE000PP39SV7	DE000PP8ECK3	DE000PP92FW1	DE000PX1CG61
DE000PP0ABW5	DE000PP39SW5	DE000PP8ECL1	DE000PP92FX9	DE000PX1CG79
DE000PP0ABX3	DE000PP39SX3	DE000PP8ECM9	DE000PP92FY7	DE000PX1CG87
DE000PP0ABY1	DE000PP39SY1	DE000PP8ECN7	DE000PP92FZ4	DE000PX1CG95
DE000PP0ABZ8	DE000PP39SZ8	DE000PP8ECP2	DE000PP92F08	DE000PX1CHA2
DE000PP0AB08	DE000PP39S09	DE000PP8ECQ0	DE000PP92F16	DE000PX1CHB0
DE000PP0AB16	DE000PP39S17	DE000PP8ECR8	DE000PP92F24	DE000PX1CHC8
DE000PP0AB24	DE000PP39S25	DE000PP8ECS6	DE000PP92F32	DE000PX1CHD6
DE000PP0AB32	DE000PP39S33	DE000PP8ECT4	DE000PP92F40	DE000PX1CHE4
DE000PP0AB40	DE000PP39S41	DE000PP8ECU2	DE000PP92F57	DE000PX1CHF1
DE000PP0AB57	DE000PP39S58	DE000PP8ECV0	DE000PP92F65	DE000PX1CHG9
DE000PP0AB65	DE000PP39S66	DE000PP8ECW8	DE000PP92F73	DE000PX1CHH7
DE000PP0AB99	DE000PP39S74	DE000PP8ECX6	DE000PP92F81	DE000PX1CHJ3
DE000PP0ACA9	DE000PP39S82	DE000PP8ECY4	DE000PP92F99	DE000PX1CHK1
DE000PP0ACB7	DE000PP39S90	DE000PP8ECZ1	DE000PP92GA5	DE000PX1CHL9
DE000PP0ACE1	DE000PP39TA9	DE000PP8EC05	DE000PP92GB3	DE000PX1CHM7
DE000PP0ACF8	DE000PP39TB7	DE000PP8EC13	DE000PP92GC1	DE000PX1CHN5
DE000PP0ACG6	DE000PP39TC5	DE000PP8EC21	DE000PP92GD9	DE000PX1CHP0
DE000PP0ACH4	DE000PP39TD3	DE000PP8EC39	DE000PP92GE7	DE000PX1CHQ8
DE000PP0ACJ0	DE000PP39TE1	DE000PP8EC47	DE000PP92GF4	DE000PX1CHR6
DE000PP0AGP8	DE000PP39TF8	DE000PP8EC54	DE000PP92GG2	DE000PX1CHS4
DE000PP0AGQ6	DE000PP39TJ0	DE000PP8EC62	DE000PP92GH0	DE000PX1CHT2
DE000PP0AGR4	DE000PP39TK8	DE000PP8EC70	DE000PP92GJ6	DE000PX1CHU0
DE000PP0AGS2	DE000PP39TL6	DE000PP8EC88	DE000PP92GK4	DE000PX1CHV8
DE000PP0AGT0	DE000PP39TM4	DE000PP8EC96	DE000PP92GL2	DE000PX1CHW6
DE000PP0AGU8	DE000PP39TN2	DE000PP8EDA2	DE000PP92GM0	DE000PX1CHX4
DE000PP0AGV6	DE000PP39TP7	DE000PP8EDB0	DE000PP92GN8	DE000PX1CHY2
DE000PP0AGW4	DE000PP39TQ5	DE000PP8EDC8	DE000PP92GP3	DE000PX1CHZ9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0AGX2	DE000PP39TR3	DE000PP8EDD6	DE000PP92GQ1	DE000PX1CH03
DE000PP0AGY0	DE000PP39TS1	DE000PP8EDE4	DE000PP92GR9	DE000PX1CH11
DE000PP0AGZ7	DE000PP39TT9	DE000PP8EDF1	DE000PP92GS7	DE000PX1CH29
DE000PP0AG03	DE000PP39TU7	DE000PP8EDG9	DE000PP92GT5	DE000PX1CH37
DE000PP0AG11	DE000PP39TV5	DE000PP8EDH7	DE000PP92GU3	DE000PX1CH45
DE000PP0AG29	DE000PP39TW3	DE000PP8EEP8	DE000PP92GV1	DE000PX1CH52
DE000PP0AG37	DE000PP39TX1	DE000PP8EEQ6	DE000PP92GW9	DE000PX1CH60
DE000PP0AG45	DE000PP39TY9	DE000PP8EER4	DE000PP92GX7	DE000PX1CH78
DE000PP0AG52	DE000PP39TZ6	DE000PP8EES2	DE000PP92GY5	DE000PX1CH86
DE000PP0AHE0	DE000PP39T08	DE000PP8EET0	DE000PP92GZ2	DE000PX1CH94
DE000PP0AHF7	DE000PP39T16	DE000PP8EEU8	DE000PP92G07	DE000PX1CJA8
DE000PP0AHG5	DE000PP39T24	DE000PP8EEV6	DE000PP92G15	DE000PX1CJB6
DE000PP0AHH3	DE000PP39T32	DE000PP8EEW4	DE000PP92G23	DE000PX1CJC4
DE000PP0AHJ9	DE000PP39T40	DE000PP8EEX2	DE000PP92G31	DE000PX1CJD2
DE000PP0AHK7	DE000PP39T57	DE000PP8EEY0	DE000PP92G49	DE000PX1CJE0
DE000PP0AHR2	DE000PP39T65	DE000PP8EEZ7	DE000PP92G56	DE000PX1CJF7
DE000PP0AHS0	DE000PP39T73	DE000PP8EE03	DE000PP92G64	DE000PX1CJG5
DE000PP0AHT8	DE000PP39T81	DE000PP8EE11	DE000PP92G72	DE000PX1CJH3
DE000PP0AHU6	DE000PP39T99	DE000PP8EE29	DE000PP92G80	DE000PX1CJJ9
DE000PP0AHV4	DE000PP39UA7	DE000PP8EE37	DE000PP92G98	DE000PX1CJK7
DE000PP0AHW2	DE000PP39W78	DE000PP8EE45	DE000PP92HA3	DE000PX1CJL5
DE000PP0AHX0	DE000PP39W94	DE000PP8EE52	DE000PP92HB1	DE000PX1CJM3
DE000PP0AHY8	DE000PP39XH6	DE000PP8EE60	DE000PP92HC9	DE000PX1CJN1
DE000PP0AHZ5	DE000PP39XJ2	DE000PP8EE78	DE000PP92HD7	DE000PX1CJP6
DE000PP0AH02	DE000PP39XK0	DE000PP8EE86	DE000PP92HE5	DE000PX1CJQ4
DE000PP0AH10	DE000PP39XM6	DE000PP8EE94	DE000PP92HF2	DE000PX1CJR2
DE000PP0AH28	DE000PP39XN4	DE000PP8EFA7	DE000PP92HG0	DE000PX1CJS0
DE000PP0AH36	DE000PP39XP9	DE000PP8EFB5	DE000PP92HH8	DE000PX1CJT8
DE000PP0AH44	DE000PP39XR5	DE000PP8EFC3	DE000PP92HJ4	DE000PX1CJU6
DE000PP0AH69	DE000PP39XS3	DE000PP8EFD1	DE000PP92HK2	DE000PX1CJV4
DE000PP0AH93	DE000PP39XT1	DE000PP8EFE9	DE000PP92HL0	DE000PX1CJW2
DE000PP0AMZ5	DE000PP39XU9	DE000PP8EFF6	DE000PP92HM8	DE000PX1CJX0
DE000PP0AM05	DE000PP39YE1	DE000PP8EFG4	DE000PP92HN6	DE000PX1CJY8
DE000PP0AM13	DE000PP39YF8	DE000PP8EFH2	DE000PP92HP1	DE000PX1CJZ5
DE000PP0AM21	DE000PP39YH4	DE000PP8EFJ8	DE000PP92HQ9	DE000PX1CJ01
DE000PP0AM39	DE000PP39YV5	DE000PP8EFK6	DE000PP92HR7	DE000PX1CJ19
DE000PP0AM47	DE000PP395X1	DE000PP8EFL4	DE000PP92HS5	DE000PX1CJ27
DE000PP0AM54	DE000PP395Y9	DE000PP8EFM2	DE000PP92HT3	DE000PX1CJ35
DE000PP0AM62	DE000PP395Z6	DE000PP8EFN0	DE000PP92HU1	DE000PX1CJ43
DE000PP0AM70	DE000PP397K4	DE000PP8EFP5	DE000PP92HV9	DE000PX1CJ50
DE000PP0AM88	DE000PP39787	DE000PP8EFQ3	DE000PP92HW7	DE000PX1CJ68
DE000PP0AM96	DE000PP4ACR5	DE000PP8EFR1	DE000PP92HX5	DE000PX1CJ76
DE000PP0ANC2	DE000PP4ACS3	DE000PP8EFS9	DE000PP92HY3	DE000PX1CJ84

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PPOAND0	DE000PP4ACT1	DE000PP8EFT7	DE000PP92HZ0	DE000PX1CJ92
DE000PPOANE8	DE000PP4ACU9	DE000PP8EFU5	DE000PP92H06	DE000PX1CKA6
DE000PPOANF5	DE000PP4ACV7	DE000PP8EFV3	DE000PP92H14	DE000PX1CKB4
DE000PPOANG3	DE000PP4ADN2	DE000PP8EFW1	DE000PP92H22	DE000PX1CKC2
DE000PPOANH1	DE000PP4ARR3	DE000PP8EFX9	DE000PP92H30	DE000PX1CKD0
DE000PPOANL3	DE000PP4ARS1	DE000PP8EFY7	DE000PP92H48	DE000PX1CKE8
DE000PPOANM1	DE000PP4ART9	DE000PP8EFZ4	DE000PP92H55	DE000PX1CKF5
DE000PPOANN9	DE000PP4ARU7	DE000PP8EF02	DE000PP92H63	DE000PX1CKG3
DE000PPOANP4	DE000PP4ARV5	DE000PP8EF10	DE000PP92H71	DE000PX1CKH1
DE000PPOANQ2	DE000PP4ARW3	DE000PP8EF28	DE000PP92H89	DE000PX1CKJ7
DE000PPOANR0	DE000PP4ARX1	DE000PP8EF36	DE000PP92H97	DE000PX1CKK5
DE000PPOANW0	DE000PP4ARY9	DE000PP8EF44	DE000PP92JA9	DE000PX1CKL3
DE000PPOAQ84	DE000PP4ARZ6	DE000PP8EF51	DE000PP92JB7	DE000PX1CKM1
DE000PPOAQ92	DE000PP4AR06	DE000PP8EF69	DE000PP92JC5	DE000PX1CKN9
DE000PPOARA7	DE000PP4AR14	DE000PP8EF77	DE000PP92JD3	DE000PX1CKP4
DE000PPOARB5	DE000PP4AR22	DE000PP8EF85	DE000PP92JE1	DE000PX1CKQ2
DE000PPOARC3	DE000PP4AR30	DE000PP8EF93	DE000PP92JF8	DE000PX1CKR0
DE000PPOARD1	DE000PP4AR48	DE000PP8EGA5	DE000PP92JG6	DE000PX1CKS8
DE000PPOARE9	DE000PP4ASB5	DE000PP8EGB3	DE000PP92JH4	DE000PX1CKT6
DE000PPOARF6	DE000PP4ASC3	DE000PP8EGC1	DE000PP92JJ0	DE000PX1CKU4
DE000PPOARG4	DE000PP4ASD1	DE000PP8EGD9	DE000PP92JK8	DE000PX1CKV2
DE000PPOARK6	DE000PP4ASE9	DE000PP8EGE7	DE000PP92JL6	DE000PX1CKW0
DE000PPOARP5	DE000PP4ASF6	DE000PP8EGF4	DE000PP92JM4	DE000PX1CKX8
DE000PPOARQ3	DE000PP4ASG4	DE000PP8EGG2	DE000PP92JN2	DE000PX1CKY6
DE000PPOARS9	DE000PP4AST7	DE000PP8EGH0	DE000PP92JP7	DE000PX1CKZ3
DE000PPOART7	DE000PP4ASU5	DE000PP8EGJ6	DE000PP92JQ5	DE000PX1CK08
DE000PPOARU5	DE000PP4ASV3	DE000PP8EGK4	DE000PP92JR3	DE000PX1CK16
DE000PPOARV3	DE000PP4ASW1	DE000PP8EGL2	DE000PP92JS1	DE000PX1CK24
DE000PPOARW1	DE000PP4ASX9	DE000PP8EGM0	DE000PP92JT9	DE000PX1CK32
DE000PPOARX9	DE000PP4ASY7	DE000PP8EGN8	DE000PP92JU7	DE000PX1CK40
DE000PPOARY7	DE000PP4ASZ4	DE000PP8EGP3	DE000PP92JV5	DE000PX1CK57
DE000PPOARZ4	DE000PP4AS05	DE000PP8EGQ1	DE000PP92JW3	DE000PX1CK65
DE000PPOAR00	DE000PP4ATG2	DE000PP8EGR9	DE000PP92JX1	DE000PX1CK73
DE000PPOAR18	DE000PP4ATH0	DE000PP8EGS7	DE000PP92JY9	DE000PX1CK81
DE000PPOAR26	DE000PP4ATJ6	DE000PP8EGT5	DE000PP92JZ6	DE000PX1CK99
DE000PPOAR34	DE000PP4ATK4	DE000PP8EGU3	DE000PP92J04	DE000PX1CLA4
DE000PPOAR42	DE000PP4ATL2	DE000PP8EGV1	DE000PP92J12	DE000PX1CLB2
DE000PPOAR83	DE000PP4ATM0	DE000PP8EGW9	DE000PP92J20	DE000PX1CLC0
DE000PPOASB3	DE000PP4ATN8	DE000PP8EGX7	DE000PP92J38	DE000PX1CLD8
DE000PPOASD9	DE000PP4AT79	DE000PP8EGY5	DE000PP92J46	DE000PX1CLE6
DE000PPOASE7	DE000PP4AT87	DE000PP8EGZ2	DE000PP92J53	DE000PX1CLF3
DE000PPOASF4	DE000PP4AT95	DE000PP8EG01	DE000PP92J61	DE000PX1CLG1
DE000PPOASG2	DE000PP4AUA3	DE000PP8EG19	DE000PP92J79	DE000PX1CLH9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0ASH0	DE000PP4AUB1	DE000PP8EG27	DE000PP92J87	DE000PX1CLJ5
DE000PP0ASJ6	DE000PP4AUC9	DE000PP8EG35	DE000PP92J95	DE000PX1CLK3
DE000PP0AVT9	DE000PP4AUD7	DE000PP8EG43	DE000PP92KA7	DE000PX1CLL1
DE000PP0AVW3	DE000PP4AUE5	DE000PP8EG50	DE000PP92KB5	DE000PX1CLM9
DE000PP0AVX1	DE000PP4AUF2	DE000PP8EG68	DE000PP92KC3	DE000PX1CLN7
DE000PP0AVY9	DE000PP4AUG0	DE000PP8EG76	DE000PP92KD1	DE000PX1CLP2
DE000PP0AVZ6	DE000PP4AUH8	DE000PP8EG84	DE000PP92KE9	DE000PX1CLQ0
DE000PP0AV04	DE000PP4AUJ4	DE000PP8EG92	DE000PP92KF6	DE000PX1CLR8
DE000PP0AV12	DE000PP4AUK2	DE000PP8EHA3	DE000PP92KG4	DE000PX1CLS6
DE000PP0AV20	DE000PP4AULO	DE000PP8EHB1	DE000PP92KH2	DE000PX1CLT4
DE000PP0AV38	DE000PP4AUM8	DE000PP8EHC9	DE000PP92KJ8	DE000PX1CLU2
DE000PP0AV46	DE000PP4AUN6	DE000PP8EHD7	DE000PP92KK6	DE000PX1CLV0
DE000PP0AV53	DE000PP4AUP1	DE000PP8EHE5	DE000PP92KL4	DE000PX1CLW8
DE000PP0AV61	DE000PP4AUQ9	DE000PP8EHF2	DE000PP92KM2	DE000PX1CLX6
DE000PP0AV79	DE000PP4AUR7	DE000PP8EHG0	DE000PP92KN0	DE000PX1CLY4
DE000PP0AV87	DE000PP4AUS5	DE000PP8EHH8	DE000PP92KP5	DE000PX1CLZ1
DE000PP0AV95	DE000PP4AUY3	DE000PP8EHJ4	DE000PP92KQ3	DE000PX1CLO7
DE000PP0AWC3	DE000PP4AUZ0	DE000PP8EHK2	DE000PP92KR1	DE000PX1CL15
DE000PP0AWD1	DE000PP4AU01	DE000PP8EHL0	DE000PP92KS9	DE000PX1CL23
DE000PP0AWE9	DE000PP4AU19	DE000PP8EHM8	DE000PP92KT7	DE000PX1CL31
DE000PP0AWF6	DE000PP4AU27	DE000PP8EHN6	DE000PP92KU5	DE000PX1CL49
DE000PP0AWG4	DE000PP4AVJ2	DE000PP8EHP1	DE000PP92KV3	DE000PX1CL56
DE000PP0AWH2	DE000PP4AVK0	DE000PP8EHQ9	DE000PP92KW1	DE000PX1CL64
DE000PP0AWJ8	DE000PP4AVL8	DE000PP8EHR7	DE000PP92KX9	DE000PX1CL72
DE000PP0AWK6	DE000PP4AVM6	DE000PP8EHS5	DE000PP92KY7	DE000PX1CL80
DE000PP0AWL4	DE000PP4AVN4	DE000PP8EHT3	DE000PP92KZ4	DE000PX1CL98
DE000PP0AWM2	DE000PP4AVP9	DE000PP8EHU1	DE000PP92K01	DE000PX1CMA2
DE000PP0AWN0	DE000PP4AVQ7	DE000PP8EHV9	DE000PP92K19	DE000PX1CMB0
DE000PP0AWQ3	DE000PP4AVR5	DE000PP8EHW7	DE000PP92K27	DE000PX1CMC8
DE000PP0AWR1	DE000PP4AV59	DE000PP8EHX5	DE000PP92K35	DE000PX1CMD6
DE000PP0AWS9	DE000PP4AV67	DE000PP8EHY3	DE000PP92K43	DE000PX1CME4
DE000PP0AWT7	DE000PP4AV75	DE000PP8EHZ0	DE000PP92K50	DE000PX1CMF1
DE000PP0AWU5	DE000PP4AV83	DE000PP8EH00	DE000PP92K68	DE000PX1CMG9
DE000PP0AWV3	DE000PP4AV91	DE000PP8EH18	DE000PP92K76	DE000PX1CMH7
DE000PP0AWW1	DE000PP4AZH7	DE000PP8EH26	DE000PP92K84	DE000PX1CMJ3
DE000PP0AWX9	DE000PP4AZJ3	DE000PP8EH34	DE000PP92K92	DE000PX1CMK1
DE000PP0AWY7	DE000PP4AZK1	DE000PP8EH42	DE000PP92LA5	DE000PX1CML9
DE000PP0AWZ4	DE000PP4AZL9	DE000PP8EH59	DE000PP92LB3	DE000PX1CMM7
DE000PP0AW03	DE000PP4AZM7	DE000PP8EH67	DE000PP92LC1	DE000PX1CMN5
DE000PP0AW11	DE000PP4AZN5	DE000PP8EH75	DE000PP92LD9	DE000PX1CMP0
DE000PP0AW29	DE000PP4A0L3	DE000PP8EH83	DE000PP92LE7	DE000PX1CMQ8
DE000PP0AZL7	DE000PP4A7N4	DE000PP8EH91	DE000PP92LF4	DE000PX1CMR6
DE000PP0AZM5	DE000PP4A7P9	DE000PP8EJA9	DE000PP92LG2	DE000PX1CMS4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0AZN3	DE000PP4A7S3	DE000PP8EJB7	DE000PP92LH0	DE000PX1CMT2
DE000PP0AZP8	DE000PP4A7T1	DE000PP8EJC5	DE000PP92LJ6	DE000PX1CMU0
DE000PP0AZQ6	DE000PP4A7U9	DE000PP8EJD3	DE000PP92LK4	DE000PX1CMV8
DE000PP0AZR4	DE000PP4A7V7	DE000PP8EJE1	DE000PP92LL2	DE000PX1CMW6
DE000PP0AZV6	DE000PP4A7W5	DE000PP8EJF8	DE000PP92LM0	DE000PX1CMX4
DE000PP0AZ26	DE000PP4A7X3	DE000PP8EJG6	DE000PP92LN8	DE000PX1CMY2
DE000PP0AZ34	DE000PP4A700	DE000PP8EJH4	DE000PP92LP3	DE000PX1CMZ9
DE000PP0AZ42	DE000PP4A8A9	DE000PP8EJJ0	DE000PP92LQ1	DE000PX1CM06
DE000PP0AZ59	DE000PP4A817	DE000PP8EJK8	DE000PP92LR9	DE000PX1CM14
DE000PP0AZ67	DE000PP4A825	DE000PP8EJL6	DE000PP92LS7	DE000PX1CM22
DE000PP0AZ75	DE000PP4A833	DE000PP8EJM4	DE000PP92LT5	DE000PX1CM30
DE000PP0AZ83	DE000PP4A9B5	DE000PP8EJN2	DE000PP92LU3	DE000PX1CM48
DE000PP0AZ91	DE000PP4A9C3	DE000PP8EJP7	DE000PP92LV1	DE000PX1CM55
DE000PP0A0A0	DE000PP4A9D1	DE000PP8EJQ5	DE000PP92LW9	DE000PX1CM63
DE000PP0A0C6	DE000PP4A9E9	DE000PP8EJR3	DE000PP92LX7	DE000PX1CM71
DE000PP0A0D4	DE000PP4A9F6	DE000PP8EJS1	DE000PP92LY5	DE000PX1CM89
DE000PP0A591	DE000PP4A9G4	DE000PP8EJT9	DE000PP92LZ2	DE000PX1CM97
DE000PP0A6A7	DE000PP4A9H2	DE000PP8EJU7	DE000PP92L00	DE000PX1CNA0
DE000PP0A6B5	DE000PP4A9J8	DE000PP8EJV5	DE000PP92L18	DE000PX1CNB8
DE000PP0A6C3	DE000PP4A9K6	DE000PP8EJW3	DE000PP92L26	DE000PX1CNC6
DE000PP0A6D1	DE000PP4A9N0	DE000PP8EJX1	DE000PP92L34	DE000PX1CND4
DE000PP0A6E9	DE000PP4A9Q3	DE000PP8EJY9	DE000PP92L42	DE000PX1CNE2
DE000PP0A6F6	DE000PP4A9R1	DE000PP8EJZ6	DE000PP92L59	DE000PX1CNF9
DE000PP0A6G4	DE000PP4A9S9	DE000PP8EJ08	DE000PP92L67	DE000PX1CNG7
DE000PP0A6H2	DE000PP4A9V3	DE000PP8EJ16	DE000PP92L75	DE000PX1CNH5
DE000PP0A6J8	DE000PP4A981	DE000PP8EJ24	DE000PP92L83	DE000PX1CNJ1
DE000PP0A6K6	DE000PP4A999	DE000PP8EJ32	DE000PP92L91	DE000PX1CNK9
DE000PP0A6L4	DE000PP4BAA3	DE000PP8EJ40	DE000PP92MA3	DE000PX1CNL7
DE000PP0A6M2	DE000PP4BAB1	DE000PP8EJ57	DE000PP92MB1	DE000PX1CNM5
DE000PP0A6N0	DE000PP4BAC9	DE000PP8EJ65	DE000PP92MC9	DE000PX1CNN3
DE000PP0A6P5	DE000PP4BAF2	DE000PP8EJ73	DE000PP92MD7	DE000PX1CNP8
DE000PP0A6Z4	DE000PP4BAG0	DE000PP8EJ81	DE000PP92ME5	DE000PX1CNQ6
DE000PP0A609	DE000PP4BAH8	DE000PP8EJ99	DE000PP92MF2	DE000PX1CNR4
DE000PP0A617	DE000PP4BA12	DE000PP8EKA7	DE000PP92MG0	DE000PX1CNS2
DE000PP0A625	DE000PP4BA20	DE000PP8EKB5	DE000PP92MH8	DE000PX1CNT0
DE000PP0A633	DE000PP4BA38	DE000PP8EKC3	DE000PP92MJ4	DE000PX1CNU8
DE000PP0A641	DE000PP4BA46	DE000PP8EKD1	DE000PP92MK2	DE000PX1CNV6
DE000PP0A658	DE000PP4BA53	DE000PP8EKE9	DE000PP92ML0	DE000PX1CNW4
DE000PP0A7B3	DE000PP4BA61	DE000PP8EKF6	DE000PP92MM8	DE000PX1CNX2
DE000PP0A7C1	DE000PP4BA79	DE000PP8EKG4	DE000PP92MN6	DE000PX1CNY0
DE000PP0A7D9	DE000PP4BA87	DE000PP8EKH2	DE000PP92MP1	DE000PX1CNZ7
DE000PP0A7E7	DE000PP4BA95	DE000PP8EKJ8	DE000PP92MQ9	DE000PX1CN05
DE000PP0A7F4	DE000PP4BBC7	DE000PP8EKK6	DE000PP92MR7	DE000PX1CN13

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0A7G2	DE000PP4BBB5	DE000PP8EKL4	DE000PP92MS5	DE000PX1CN21
DE000PP0A7H0	DE000PP4BBE3	DE000PP8EKM2	DE000PP92MT3	DE000PX1CN39
DE000PP0A7J6	DE000PP4BBF0	DE000PP8EKN0	DE000PP92MU1	DE000PX1CN47
DE000PP0A7K4	DE000PP4BBH6	DE000PP8EKP5	DE000PP92MV9	DE000PX1CN54
DE000PP0A7L2	DE000PP4BBJ2	DE000PP8EKQ3	DE000PP92MW7	DE000PX1CN62
DE000PP0A7M0	DE000PP4BBK0	DE000PP8EKR1	DE000PP92MX5	DE000PX1CN70
DE000PP0A922	DE000PP4BBL8	DE000PP8EKS9	DE000PP92MY3	DE000PX1CN88
DE000PP0A930	DE000PP4BBM6	DE000PP8EKT7	DE000PP92MZ0	DE000PX1CN96
DE000PP0A948	DE000PP4BB11	DE000PP8EKU5	DE000PP92M09	DE000PX1CPA5
DE000PP0A955	DE000PP4BB29	DE000PP8EKV3	DE000PP92M17	DE000PX1CPB3
DE000PP0A963	DE000PP4BB37	DE000PP8EKW1	DE000PP92M25	DE000PX1CPC1
DE000PP0A971	DE000PP4BB78	DE000PP8EKX9	DE000PP92M33	DE000PX1CPD9
DE000PP0A989	DE000PP4BCY9	DE000PP8EKY7	DE000PP92M41	DE000PX1CPE7
DE000PP0A997	DE000PP4BCZ6	DE000PP8EKZ4	DE000PP92M58	DE000PX1CPF4
DE000PP0BAA1	DE000PP4BC02	DE000PP8EK05	DE000PP92M66	DE000PX1CPG2
DE000PP0BAB9	DE000PP4BC10	DE000PP8EK13	DE000PP92M74	DE000PX1CPH0
DE000PP0BAC7	DE000PP4BC28	DE000PP8EK21	DE000PP92M82	DE000PX1CPJ6
DE000PP0BAD5	DE000PP4BC36	DE000PP8EK39	DE000PP92M90	DE000PX1CPK4
DE000PP0BAE3	DE000PP4BC44	DE000PP8EK47	DE000PP92NA1	DE000PX1CPL2
DE000PP0BAF0	DE000PP4BC51	DE000PP8EK54	DE000PP92NB9	DE000PX1CPM0
DE000PP0BAG8	DE000PP4BDL4	DE000PP8EK62	DE000PP92NC7	DE000PX1CPN8
DE000PP0BAH6	DE000PP4BDM2	DE000PP8EK70	DE000PP92ND5	DE000PX1CPP3
DE000PP0BAJ2	DE000PP4BDN0	DE000PP8EK88	DE000PP92NE3	DE000PX1CPQ1
DE000PP0BAK0	DE000PP4BDT7	DE000PP8EK96	DE000PP92NF0	DE000PX1CPR9
DE000PP0BAL8	DE000PP4BDU5	DE000PP8ELA5	DE000PP92NG8	DE000PX1CPS7
DE000PP0BAM6	DE000PP4BDV3	DE000PP8ELB3	DE000PP92NH6	DE000PX1CPT5
DE000PP0BAN4	DE000PP4BEL2	DE000PP8ELC1	DE000PP92NJ2	DE000PX1CPU3
DE000PP0BAP9	DE000PP4BEM0	DE000PP8ELD9	DE000PP92NK0	DE000PX1CPV1
DE000PP0BAQ7	DE000PP4BEN8	DE000PP8ELE7	DE000PP92NL8	DE000PX1CPW9
DE000PP0BAR5	DE000PP4BEP3	DE000PP8ELF4	DE000PP92NM6	DE000PX1CPX7
DE000PP0BAS3	DE000PP4BEQ1	DE000PP8ELG2	DE000PP92NN4	DE000PX1CPY5
DE000PP0BAT1	DE000PP4BER9	DE000PP8ELH0	DE000PP92NP9	DE000PX1CPZ2
DE000PP0BAU9	DE000PP4BES7	DE000PP8ELJ6	DE000PP92NQ7	DE000PX1CP03
DE000PP0BAV7	DE000PP4BEX7	DE000PP8ELK4	DE000PP92TH3	DE000PX1CP11
DE000PP0BAW5	DE000PP4BEY5	DE000PP8ELL2	DE000PP92TJ9	DE000PX1CP29
DE000PP0BAX3	DE000PP4BEZ2	DE000PP8ELM0	DE000PP92TL5	DE000PX1CP37
DE000PP0BAY1	DE000PP4BE00	DE000PP8ELN8	DE000PP92TN1	DE000PX1CP45
DE000PP0BAZ8	DE000PP4CFD4	DE000PP8ELP3	DE000PP92TQ4	DE000PX1CP52
DE000PP0BA08	DE000PP4CFE2	DE000PP8ELQ1	DE000PP92TR2	DE000PX1CP60
DE000PP0BA16	DE000PP4CFH5	DE000PP8ELR9	DE000PP92TS0	DE000PX1CP78
DE000PP0BA24	DE000PP4CF57	DE000PP8ELS7	DE000PP92TU6	DE000PX1CP86
DE000PP0BA32	DE000PP4CF65	DE000PP8ELT5	DE000PP92T28	DE000PX1CP94
DE000PP0BDG2	DE000PP4CF73	DE000PP8ELU3	DE000PP92UC2	DE000PX1CQA3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0BDH0	DE000PP4CGE0	DE000PP8ELV1	DE000PP92UF5	DE000PX1CQB1
DE000PP0BDJ6	DE000PP4CGV4	DE000PP8ELW9	DE000PP92UG3	DE000PX1CQC9
DE000PP0BDK4	DE000PP4CG56	DE000PP8ELX7	DE000PP92UJ7	DE000PX1CQD7
DE000PP0BDL2	DE000PP4CHJ7	DE000PP8ELY5	DE000PP92UR0	DE000PX1CQE5
DE000PP0BDM0	DE000PP4CHW0	DE000PP8ELZ2	DE000PP92US8	DE000PX1CQF2
DE000PP0BDN8	DE000PP4CH14	DE000PP8EL04	DE000PP92UT6	DE000PX1CQG0
DE000PP0BDP3	DE000PP4CH63	DE000PP8EL12	DE000PP92UV2	DE000PX1CQH8
DE000PP0BDQ1	DE000PP4CH71	DE000PP8EL20	DE000PP92UW0	DE000PX1CQJ4
DE000PP0BDR9	DE000PP4CJH7	DE000PP8EL38	DE000PP92U09	DE000PX1CQK2
DE000PP0BDS7	DE000PP4CJJ3	DE000PP8EL46	DE000PP92U17	DE000PX1CQL0
DE000PP0BDT5	DE000PP4CJ1	DE000PP8EL53	DE000PP92VB2	DE000PX1CQM8
DE000PP0BDU3	DE000PP4CJM7	DE000PP8EL61	DE000PP92VD8	DE000PX1CQN6
DE000PP0BDY5	DE000PP4CJN5	DE000PP8EL79	DE000PP92VU2	DE000PX1CQP1
DE000PP0BDZ2	DE000PP4CJP0	DE000PP8EL87	DE000PP92VX6	DE000PX1CQQ9
DE000PP0BD05	DE000PP4CJQ8	DE000PP8EL95	DE000PP92V16	DE000PX1CQR7
DE000PP0BD13	DE000PP4CJR6	DE000PP8EMA3	DE000PP92V24	DE000PX1CQS5
DE000PP0BD21	DE000PP4CJS4	DE000PP8EMB1	DE000PP92V32	DE000PX1CQT3
DE000PP0BD39	DE000PP4CJT2	DE000PP8EMC9	DE000PP92V65	DE000PX1CQU1
DE000PP0BD62	DE000PP4CJU0	DE000PP8EMD7	DE000PP92V99	DE000PX1CQV9
DE000PP0BD70	DE000PP4CKC6	DE000PP8EME5	DE000PP92WA2	DE000PX1CQW7
DE000PP0BD88	DE000PP4CKD4	DE000PP8EMF2	DE000PP92WB0	DE000PX1CQX5
DE000PP0BD96	DE000PP4CKG7	DE000PP8EMG0	DE000PP92WC8	DE000PX1CQY3
DE000PP0BEA3	DE000PP4CKH5	DE000PP8EMH8	DE000PP92WE4	DE000PX1CQZ0
DE000PP0BEB1	DE000PP4CKJ1	DE000PP8EMJ4	DE000PP92WY2	DE000PX1CQ02
DE000PP0BEC9	DE000PP4CKK9	DE000PP8EMK2	DE000PP92WZ9	DE000PX1CQ10
DE000PP0BED7	DE000PP4CKN3	DE000PP8EML0	DE000PP92W07	DE000PX1CQ28
DE000PP0BEE5	DE000PP4CKQ6	DE000PP8EMM8	DE000PP92W49	DE000PX1CQ36
DE000PP0BEF2	DE000PP4CKT0	DE000PP8EMN6	DE000PP92XD4	DE000PX1CQ44
DE000PP0BEG0	DE000PP4CKV6	DE000PP8EMP1	DE000PP92XJ1	DE000PX1CQ51
DE000PP0BEH8	DE000PP4CKW4	DE000PP8EMQ9	DE000PP92XQ6	DE000PX1CQ69
DE000PP0BEJ4	DE000PP4CKX2	DE000PP8EMR7	DE000PP92XS2	DE000PX1CQ77
DE000PP0BG10	DE000PP4CKY0	DE000PP8EMS5	DE000PP92XU8	DE000PX1CQ85
DE000PP0BG28	DE000PP4CK01	DE000PP8EMT3	DE000PP92X14	DE000PX1CQ93
DE000PP0BG36	DE000PP4CK19	DE000PP8EMU1	DE000PP92X22	DE000PX1CRA1
DE000PP0BG44	DE000PP4CK27	DE000PP8EMV9	DE000PP92X30	DE000PX1CRB9
DE000PP0BG51	DE000PP4CK35	DE000PP8EMW7	DE000PP92X48	DE000PX1CRC7
DE000PP0BG69	DE000PP4CK76	DE000PP8EMX5	DE000PP92X71	DE000PX1CRD5
DE000PP0BG77	DE000PP4CK84	DE000PP8EMY3	DE000PP92YB6	DE000PX1CRE3
DE000PP0BG85	DE000PP4CK92	DE000PP8EMZ0	DE000PP92YG5	DE000PX1CRF0
DE000PP0BG93	DE000PP4CLE0	DE000PP8EM03	DE000PP92YK7	DE000PX1CRG8
DE000PP0BHA6	DE000PP4CLF7	DE000PP8EM11	DE000PP92YL5	DE000PX1CRH6
DE000PP0BHB4	DE000PP4CLG5	DE000PP8EM29	DE000PP92YP6	DE000PX1CRJ2
DE000PP0BHG3	DE000PP4CLH3	DE000PP8EM37	DE000PP92YS0	DE000PX1CRK0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PPOBHL3	DE000PP4CMS8	DE000PP8EM45	DE000PP92YT8	DE000PX1CRL8
DE000PPOBHM1	DE000PP4CMT6	DE000PP8EM52	DE000PP92YU6	DE000PX1CRM6
DE000PPOBHN9	DE000PP4CMU4	DE000PP8EM60	DE000PP92YX0	DE000PX1CRN4
DE000PPOBHP4	DE000PP4CMV2	DE000PP8EM78	DE000PP92Y05	DE000PX1CRP9
DE000PPOBHQ2	DE000PP4CMW0	DE000PP8EM86	DE000PP92Y13	DE000PX1CRQ7
DE000PPOBHR0	DE000PP4CMX8	DE000PP8EM94	DE000PP92Y39	DE000PX1CRR5
DE000PPOBHS8	DE000PP4CM09	DE000PP8ENA1	DE000PP92ZG2	DE000PX1CRS3
DE000PPOBHT6	DE000PP4CM17	DE000PP8ENB9	DE000PP92ZL2	DE000PX1CRT1
DE000PPOBHU4	DE000PP4CM25	DE000PP8ENC7	DE000PP92ZT5	DE000PX1CRU9
DE000PPOBHV2	DE000PP4CM33	DE000PP8END5	DE000PP92ZX7	DE000PX1CRV7
DE000PPOBHW0	DE000PP4CM90	DE000PP8ENE3	DE000PP92Z04	DE000PX1CRW5
DE000PPOBHX8	DE000PP4CNA4	DE000PP8ENF0	DE000PP92Z20	DE000PX1CRX3
DE000PPOBHY6	DE000PP4CNL1	DE000PP8ENG8	DE000PP92Z46	DE000PX1CRY1
DE000PPOBPE1	DE000PP4CNN7	DE000PP8ENH6	DE000PP92Z53	DE000PX1CRZ8
DE000PPOBPF8	DE000PP4CNP2	DE000PP8ENJ2	DE000PP92Z79	DE000PX1CR01
DE000PPOBPG6	DE000PP4CNQ0	DE000PP8ENK0	DE000PP920A4	DE000PX1CR19
DE000PPOBPH4	DE000PP4CNV0	DE000PP8ENL8	DE000PP920B2	DE000PX1CR27
DE000PPOBPJ0	DE000PP4CNW8	DE000PP8ENM6	DE000PP920M9	DE000PX1CR35
DE000PPOBPK8	DE000PP4CNY4	DE000PP8ENN4	DE000PP920N7	DE000PX1CR43
DE000PPOBPL6	DE000PP4CNZ1	DE000PP8ENP9	DE000PP920P2	DE000PX1CR50
DE000PPOBP27	DE000PP4CN08	DE000PP8ENQ7	DE000PP920S6	DE000PX1CR68
DE000PPOBP35	DE000PP4CN57	DE000PP8ENR5	DE000PP920W8	DE000PX1CR76
DE000PPOBP50	DE000PP4CPF8	DE000PP8ENS3	DE000PP920Y4	DE000PX1CR84
DE000PPOBQB5	DE000PP4CPG6	DE000PP8ENT1	DE000PP920Z1	DE000PX1CR92
DE000PPOBQC3	DE000PP4CPV5	DE000PP8ENU9	DE000PP92000	DE000PX1CSA9
DE000PPOBQD1	DE000PP4CPW3	DE000PP8ENV7	DE000PP92018	DE000PX1CSB7
DE000PPOBQE9	DE000PP4CPX1	DE000PP8ENW5	DE000PP92026	DE000PX1CSC5
DE000PPOBQF6	DE000PP4CP06	DE000PP8ENX3	DE000PP93JK6	DE000PX1CSD3
DE000PPOBQG4	DE000PP4CP71	DE000PP8ENY1	DE000PP93JN0	DE000PX1CSE1
DE000PPOBQH2	DE000PP4CP89	DE000PP8ENZ8	DE000PP93JR1	DE000PX1CSF8
DE000PPOBQJ8	DE000PP4CQF6	DE000PP8EN02	DE000PP93JX9	DE000PX1CSG6
DE000PPOBQL4	DE000PP4CQG4	DE000PP8EN10	DE000PP93JY7	DE000PX1CSH4
DE000PPOBQR1	DE000PP4CQU5	DE000PP8EN28	DE000PP93J03	DE000PX1CSJ0
DE000PPOBS99	DE000PP4CQV3	DE000PP8EN36	DE000PP93J11	DE000PX1CSK8
DE000PPOBTA1	DE000PP4CQW1	DE000PP8EN44	DE000PP93J37	DE000PX1CSL6
DE000PPOBTB9	DE000PP4CQ47	DE000PP8EN51	DE000PP93J45	DE000PX1CSM4
DE000PPOBTC7	DE000PP4CQ54	DE000PP8EN69	DE000PP93J60	DE000PX1CSN2
DE000PPOBTD5	DE000PP4CQ62	DE000PP8EN77	DE000PP93J86	DE000PX1CSP7
DE000PPOBTE3	DE000PP4CQ70	DE000PP8EN85	DE000PP93KZ2	DE000PX1CSQ5
DE000PPOBTF0	DE000PP4CRN8	DE000PP8EN93	DE000PP93K00	DE000PX1CSR3
DE000PPOBTG8	DE000PP4CR46	DE000PP8EPA6	DE000PP93LG0	DE000PX1CSS1
DE000PPOBTH6	DE000PP4CSQ9	DE000PP8EPB4	DE000PP93LH8	DE000PX1CST9
DE000PPOBTJ2	DE000PP4CTF0	DE000PP8EPC2	DE000PP93LZ0	DE000PX1CSU7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PPOBTK0	DE000PP4CTG8	DE000PP8EPD0	DE000PP93L09	DE000PX1CSV5
DE000PPOBTL8	DE000PP4CT10	DE000PP8EPE8	DE000PP93MG8	DE000PX1CSW3
DE000PPOBTN4	DE000PP4CVN0	DE000PP8EPF5	DE000PP93MH6	DE000PX1CSX1
DE000PPOBTP9	DE000PP4CVT7	DE000PP8EPG3	DE000PP94SZ3	DE000PX1CSY9
DE000PPOBTS3	DE000PP4CVU5	DE000PP8EPH1	DE000PP94S19	DE000PX1CSZ6
DE000PPOBTT1	DE000PP4CVW1	DE000PP8EPJ7	DE000PP94S27	DE000PX1CS00
DE000PPOBTU9	DE000PP4DEW5	DE000PP8EPK5	DE000PP94S35	DE000PX1CS18
DE000PPOBTV7	DE000PP4DFP6	DE000PP8EPL3	DE000PP94S43	DE000PX1CS26
DE000PPOBTW5	DE000PP4DFQ4	DE000PP8EPM1	DE000PP94S50	DE000PX1CS34
DE000PPOBTX3	DE000PP4DFR2	DE000PP8EPN9	DE000PP94S68	DE000PX1CS42
DE000PPOBTY1	DE000PP4DFW2	DE000PP8EPP4	DE000PP94S76	DE000PX1CS59
DE000PPOBTZ8	DE000PP4DF15	DE000PP8EPQ2	DE000PP94S92	DE000PX1CS67
DE000PPOBT07	DE000PP4DF80	DE000PP8EPRO	DE000PP94TB2	DE000PX1CS75
DE000PPOBT15	DE000PP4DGE8	DE000PP8EPS8	DE000PP94TD8	DE000PX1CS83
DE000PPOBT23	DE000PP4DGM1	DE000PP8EPT6	DE000PP94TE6	DE000PX1CS91
DE000PPOBT31	DE000PP4DHF3	DE000PP8EPU4	DE000PP94TF3	DE000PX1CTA7
DE000PPOBT49	DE000PP4DHG1	DE000PP8EPV2	DE000PP94TG1	DE000PX1CTB5
DE000PPOBT56	DE000PP4DKP6	DE000PP8EPW0	DE000PP94TH9	DE000PX1CTC3
DE000PPOBT64	DE000PP4DLE8	DE000PP8EPX8	DE000PP94TJ5	DE000PX1CTD1
DE000PPOBWX7	DE000PP4DLR0	DE000PP8EPY6	DE000PP94TP2	DE000PX1CTE9
DE000PPOBWY5	DE000PP4DLS8	DE000PP8EPZ3	DE000PP94TQ0	DE000PX1CTF6
DE000PPOBW10	DE000PP4DLT6	DE000PP8EP00	DE000PP94TR8	DE000PX1CTG4
DE000PPOBW36	DE000PP4DLW0	DE000PP8EP18	DE000PP94TU2	DE000PX1CTH2
DE000PPOBW44	DE000PP4DMA4	DE000PP8EP26	DE000PP94TW8	DE000PX1CTJ8
DE000PPOBW51	DE000PP4DMB2	DE000PP8EP34	DE000PP94TX6	DE000PX1CTK6
DE000PPOBW77	DE000PP4DMD8	DE000PP8EP42	DE000PP94TZ1	DE000PX1CTL4
DE000PPOBW93	DE000PP4DME6	DE000PP8EP59	DE000PP94T18	DE000PX1CTM2
DE000PPOBXA3	DE000PP4DMJ5	DE000PP8EP67	DE000PP94T26	DE000PX1CTN0
DE000PPOBXB1	DE000PP4DMR8	DE000PP8EP75	DE000PP94T34	DE000PX1CTP5
DE000PPOBXE5	DE000PP4DMS6	DE000PP8EP83	DE000PP94T59	DE000PX1CTQ3
DE000PPOBXF2	DE000PP4DMV0	DE000PP8EP91	DE000PP94T67	DE000PX1CTR1
DE000PPOBXG0	DE000PP4DNC8	DE000PP8EQA4	DE000PP94T91	DE000PX1CTS9
DE000PPOBXH8	DE000PP4DNG9	DE000PP8EQB2	DE000PP94UF1	DE000PX1CTT7
DE000PPOBXJ4	DE000PP4DNJ3	DE000PP8EQC0	DE000PP94VK9	DE000PX1CTU5
DE000PPOBXK2	DE000PP4DNK1	DE000PP8EQD8	DE000PP94VL7	DE000PX1CTV3
DE000PPOBXL0	DE000PP4DNX4	DE000PP8EQE6	DE000PP94VM5	DE000PX1CTW1
DE000PPOBXN6	DE000PP4DN15	DE000PP8EQF3	DE000PP94VW4	DE000PX1CTX9
DE000PPOBXP1	DE000PP4DPW1	DE000PP8EQG1	DE000PP94WQ4	DE000PX1CTY7
DE000PPOBXQ9	DE000PP4DPZ4	DE000PP8EQH9	DE000PP94WR2	DE000PX1CTZ4
DE000PPOBXS5	DE000PP4DP13	DE000PP8EQJ5	DE000PP94WS0	DE000PX1CT09
DE000PPOBXT3	DE000PP4DP54	DE000PP8EQK3	DE000PP94WT8	DE000PX1CT17
DE000PPOBXU1	DE000PP4DQH0	DE000PP8EQL1	DE000PP94WU6	DE000PX1CT25
DE000PPOB1N0	DE000PP4DXQ7	DE000PP8EQM9	DE000PP94WV4	DE000PX1CT33

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PPOB1P5	DE000PP4DX05	DE000PP8EQN7	DE000PP94WW2	DE000PX1CT41
DE000PPOB1Q3	DE000PP4DX21	DE000PP8EQP2	DE000PP94W47	DE000PX1CT58
DE000PPOB1R1	DE000PP4DX39	DE000PP8EQQ0	DE000PP94XA6	DE000PX1CT66
DE000PPOB1S9	DE000PP4DYV5	DE000PP8EQR8	DE000PP94XL3	DE000PX1CT74
DE000PPOB4K0	DE000PP4DYW3	DE000PP8EQS6	DE000PP94XM1	DE000PX1CT82
DE000PPOB581	DE000PP4DY87	DE000PP8EQT4	DE000PP94XN9	DE000PX1CT90
DE000PPOB599	DE000PP4DZB4	DE000PP8EQU2	DE000PP94X12	DE000PX1CUA5
DE000PPOB6A6	DE000PP4DZC2	DE000PP8EQV0	DE000PP94X46	DE000PX1CUB3
DE000PPOB6B4	DE000PP4DZ37	DE000PP8EQW8	DE000PP94YJ5	DE000PX1CUC1
DE000PPOB6C2	DE000PP4DZ94	DE000PP8EQX6	DE000PP94YM9	DE000PX1CUD9
DE000PPOB6D0	DE000PP4D001	DE000PP8EQY4	DE000PP94YN7	DE000PX1CUE7
DE000PPOB6E8	DE000PP4D1E3	DE000PP8EQZ1	DE000PP94YP2	DE000PX1CUF4
DE000PPOB6F5	DE000PP4D1G8	DE000PP8EQO9	DE000PP94YQ0	DE000PX1CUG2
DE000PPOB6G3	DE000PP4D142	DE000PP8EQ17	DE000PP94YR8	DE000PX1CUH0
DE000PPOB6H1	DE000PP4D175	DE000PP8EQ25	DE000PP94YZ1	DE000PX1CUJ6
DE000PPOB6J7	DE000PP4D191	DE000PP8EQ33	DE000PP94ZN4	DE000PX1CUK4
DE000PPOB6K5	DE000PP4D2E1	DE000PP8EQ41	DE000PP94ZP9	DE000PX1CUL2
DE000PPOB8J3	DE000PP4D2K8	DE000PP8EQ58	DE000PP94ZQ7	DE000PX1CUM0
DE000PPOB8K1	DE000PP4D2V5	DE000PP8EQ66	DE000PP94Z77	DE000PX1CUN8
DE000PPOB8L9	DE000PP4D258	DE000PP8EQ74	DE000PP940C8	DE000PX1CUP3
DE000PPOB8M7	DE000PP4D282	DE000PP8EQ82	DE000PP940P0	DE000PX1CUQ1
DE000PPOB8N5	DE000PP4D3V3	DE000PP8EQ90	DE000PP94097	DE000PX1CUR9
DE000PPOB8P0	DE000PP4D308	DE000PP8ERA2	DE000PP941A0	DE000PX1CUS7
DE000PPOB8Q8	DE000PP4D316	DE000PP8ERB0	DE000PP941R4	DE000PX1CUT5
DE000PPOB8R6	DE000PP4D324	DE000PP8ERC8	DE000PP941S2	DE000PX1CUU3
DE000PPOB8S4	DE000PP4D332	DE000PP8ERD6	DE000PP941T0	DE000PX1CUV1
DE000PPOB8T2	DE000PP4D4L2	DE000PP8ERE4	DE000PP94113	DE000PX1CUW9
DE000PPOB813	DE000PP4D4P3	DE000PP8ERF1	DE000PP94196	DE000PX1CUX7
DE000PPOB9V6	DE000PP4D4Q1	DE000PP8ERG9	DE000PP942E0	DE000PX1CUY5
DE000PPOB9W4	DE000PP4D4T5	DE000PP8ERH7	DE000PP942H3	DE000PX1CUZ2
DE000PPOB9X2	DE000PP4D4V1	DE000PP8ERJ3	DE000PP942L5	DE000PX1CU06
DE000PPOB9Y0	DE000PP4D4W9	DE000PP8ERK1	DE000PP95EF2	DE000PX1CU14
DE000PPOB9Z7	DE000PP4D4X7	DE000PP8ERL9	DE000PP95EJ4	DE000PX1CU22
DE000PPOB904	DE000PP4D415	DE000PP8ERM7	DE000PP95E14	DE000PX1CU30
DE000PPOB912	DE000PP4D464	DE000PP8ERN5	DE000PP95E55	DE000PX1CU48
DE000PPOB920	DE000PP4D5B0	DE000PP8ERP0	DE000PP95FE2	DE000PX1CU55
DE000PPOB938	DE000PP4D5D6	DE000PP8ERQ8	DE000PP95FG7	DE000PX1CU63
DE000PPOB995	DE000PP4D5E4	DE000PP8ERR6	DE000PP95FK9	DE000PX1CU71
DE000PPOCAA9	DE000PP4D5F1	DE000PP8ERS4	DE000PP95FL7	DE000PX1CU89
DE000PPOCAB7	DE000PP4D5J3	DE000PP8ERT2	DE000PP95FM5	DE000PX1CU97
DE000PPOCAC5	DE000PP4D555	DE000PP8ERU0	DE000PP95FN3	DE000PX1CVA3
DE000PPOCAD3	DE000PP4D571	DE000PP8ERV8	DE000PP95FP8	DE000PX1CVB1
DE000PPOCAF8	DE000PP4D589	DE000PP8ERW6	DE000PP95FQ6	DE000PX1CVC9

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0CAJ0	DE000PP4D6G7	DE000PP8ERX4	DE000PP95FR4	DE000PX1CVD7
DE000PP0CAK8	DE000PP4D6J1	DE000PP8ERY2	DE000PP95FT0	DE000PX1CVE5
DE000PP0CAL6	DE000PP4D6L7	DE000PP8ERZ9	DE000PP95FU8	DE000PX1CVF2
DE000PP0CAM4	DE000PP4D6M5	DE000PP8ER08	DE000PP95FV6	DE000PX1CVG0
DE000PP0CAN2	DE000PP4D6Q6	DE000PP8ER16	DE000PP95FZ7	DE000PX1CVH8
DE000PP0CAP7	DE000PP4D6R4	DE000PP8ER24	DE000PP95F05	DE000PX1CVJ4
DE000PP0CAQ5	DE000PP4D6S2	DE000PP8ER32	DE000PP95F13	DE000PX1CVK2
DE000PP0CAV5	DE000PP4D6Z7	DE000PP8ER40	DE000PP95F21	DE000PX1CVL0
DE000PP0CEY1	DE000PP4D605	DE000PP8ER57	DE000PP95F47	DE000PX1CVM8
DE000PP0CEZ8	DE000PP4D7E0	DE000PP8ER65	DE000PP95F54	DE000PX1CVN6
DE000PP0CE03	DE000PP4D7S0	DE000PP8ER73	DE000PP95F96	DE000PX1CVP1
DE000PP0CE11	DE000PP4D7Y8	DE000PP8ER81	DE000PP95GC4	DE000PX1CVQ9
DE000PP0CE29	DE000PP4D8A6	DE000PP8ER99	DE000PP95GK7	DE000PX1CVR7
DE000PP0CE37	DE000PP4D8E8	DE000PP8ESA0	DE000PP95GL5	DE000PX1CVS5
DE000PP0CE45	DE000PP4D811	DE000PP8ESB8	DE000PP95GQ4	DE000PX1CVT3
DE000PP0CE52	DE000PP4D9X6	DE000PP8ESC6	DE000PP95GR2	DE000PX1CVU1
DE000PP0CE60	DE000PP4D9Y4	DE000PP8ESD4	DE000PP95GU6	DE000PX1CVV9
DE000PP0CE78	DE000PP4D9Z1	DE000PP8ESE2	DE000PP95GV4	DE000PX1CVW7
DE000PP0CE86	DE000PP4D944	DE000PP8ESF9	DE000PP95GW2	DE000PX1CVX5
DE000PP0CE94	DE000PP4EAH2	DE000PP8ESG7	DE000PP95GY8	DE000PX1CVY3
DE000PP0CFA8	DE000PP4EAQ3	DE000PP8ESH5	DE000PP95GZ5	DE000PX1CVZ0
DE000PP0CFB6	DE000PP4EAS9	DE000PP8ESJ1	DE000PP95G04	DE000PX1CV05
DE000PP0CFC4	DE000PP4EBT5	DE000PP8ESK9	DE000PP95G12	DE000PX1CV13
DE000PP0CFF7	DE000PP4EBU3	DE000PP8ESL7	DE000PP95G53	DE000PX1CV21
DE000PP0CFQ4	DE000PP4EBV1	DE000PP8ESM5	DE000PP95G61	DE000PX1CV39
DE000PP0CFR2	DE000PP4ECB1	DE000PP8ESN3	DE000PP95G87	DE000PX1CV47
DE000PP0CFS0	DE000PP4ECC9	DE000PP8ESP8	DE000PP95HB4	DE000PX1CV54
DE000PP0CFT8	DE000PP4ECD7	DE000PP8ESQ6	DE000PP95HD0	DE000PX1CV62
DE000PP0CFU6	DE000PP4EC74	DE000PP8ESR4	DE000PP95HE8	DE000PX1CV70
DE000PP0CF36	DE000PP4EE98	DE000PP8ESS2	DE000PP95HU4	DE000PX1CV88
DE000PP0CF44	DE000PP4EFA6	DE000PP8EST0	DE000PP95HX8	DE000PX1CV96
DE000PP0CF51	DE000PP4EFG3	DE000PP8ESU8	DE000PP95H29	DE000PX1CWA1
DE000PP0CF69	DE000PP4EFH1	DE000PP8ESV6	DE000PP95H37	DE000PX1CWB9
DE000PP0CF77	DE000PP4EFJ7	DE000PP8ESW4	DE000PP95H52	DE000PX1CWC7
DE000PP0CF85	DE000PP4EFK5	DE000PP8ESX2	DE000PP95H86	DE000PX1CWD5
DE000PP0CF93	DE000PP4EFV2	DE000PP8ESY0	DE000PP95JA2	DE000PX1CWE3
DE000PP0CGA6	DE000PP4EFZ3	DE000PP8ESZ7	DE000PP95JD6	DE000PX1CWF0
DE000PP0CGB4	DE000PP4EF06	DE000PP8ES07	DE000PP95JE4	DE000PX1CWG8
DE000PP0CGC2	DE000PP4EGV0	DE000PP8ES15	DE000PP95JM7	DE000PX1CWH6
DE000PP0CGD0	DE000PP4EGW8	DE000PP8ES23	DE000PP95JP0	DE000PX1CWI2
DE000PP0CGE8	DE000PP4EG21	DE000PP8ES31	DE000PP95JS4	DE000PX1CWK0
DE000PP0CJ24	DE000PP4EG39	DE000PP8ES49	DE000PP95JT2	DE000PX1CWL8
DE000PP0CJ73	DE000PP4EHA2	DE000PP8ES56	DE000PP95JU0	DE000PX1CWM6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0CKC4	DE000PP4EHB0	DE000PP8ES64	DE000PP95JW6	DE000PX1CWN4
DE000PP0CKE0	DE000PP4EHF1	DE000PP8ES72	DE000PP95JX4	DE000PX1CWP9
DE000PP0CKJ9	DE000PP4EHH7	DE000PP8ES80	DE000PP95J01	DE000PX1CWQ7
DE000PP0CKM3	DE000PP4EHJ3	DE000PP8ES98	DE000PP95J43	DE000PX1CWR5
DE000PP0CKN1	DE000PP4EHQ8	DE000PP8ETA8	DE000PP95KA0	DE000PX1CWS3
DE000PP0CKS0	DE000PP4EHR6	DE000PP8ETB6	DE000PP95KC6	DE000PX1CWT1
DE000PP0CKU6	DE000PP4EHS4	DE000PP8ETC4	DE000PP95KD4	DE000PX1CWU9
DE000PP0CKV4	DE000PP4EHT2	DE000PP8ETD2	DE000PP95KE2	DE000PX1CWV7
DE000PP0CKW2	DE000PP4EHU0	DE000PP8ETE0	DE000PP95KH5	DE000PX1CWW5
DE000PP0CKX0	DE000PP4EJF7	DE000PP8ETF7	DE000PP95KL7	DE000PX1CWX3
DE000PP0CK05	DE000PP4EJL5	DE000PP8ETG5	DE000PP95KN3	DE000PX1CWY1
DE000PP0CK13	DE000PP4EJM3	DE000PP8ETH3	DE000PP95KP8	DE000PX1CWZ8
DE000PP0CLD0	DE000PP4EJN1	DE000PP8ETJ9	DE000PP95KQ6	DE000PX1CW04
DE000PP0CLE8	DE000PP4EJP6	DE000PP8ETK7	DE000PP95KT0	DE000PX1CW12
DE000PP0CQM0	DE000PP4EJQ4	DE000PP8ETL5	DE000PP95KZ7	DE000PX1CW20
DE000PP0CQN8	DE000PP4EJR2	DE000PP8ETM3	DE000PP95LJ9	DE000PX1CW38
DE000PP0CQP3	DE000PP4EJS0	DE000PP8ETN1	DE000PP95LP6	DE000PX1CW46
DE000PP0CQQ1	DE000PP4EJT8	DE000PP8ETP6	DE000PP95LS0	DE000PX1CW53
DE000PP0CQR9	DE000PP4EJU6	DE000PP8ETQ4	DE000PP95LT8	DE000PX1CW61
DE000PP0CQS7	DE000PP4EJV4	DE000PP8ETR2	DE000PP95L31	DE000PX1CW79
DE000PP0CQT5	DE000PP4EJW2	DE000PP8ETS0	DE000PP95L49	DE000PX1CW87
DE000PP0CQU3	DE000PP4EJ36	DE000PP8ETT8	DE000PP95L64	DE000PX1CW95
DE000PP0CQV1	DE000PP4EKW0	DE000PP8ETU6	DE000PP95L72	DE000PX1CXA9
DE000PP0CQW9	DE000PP4EKX8	DE000PP8ETV4	DE000PP95ME8	DE000PX1CXB7
DE000PP0CQX7	DE000PP4EK33	DE000PP8ETW2	DE000PP95MF5	DE000PX1CXC5
DE000PP0CQY5	DE000PP4EK41	DE000PP8ETX0	DE000PP95MQ2	DE000PX1CXD3
DE000PP0CQZ2	DE000PP4EK74	DE000PP8ETY8	DE000PP95MRO	DE000PX1CXE1
DE000PP0CQ09	DE000PP4EK82	DE000PP8ETZ5	DE000PP95MU4	DE000PX1CXF8
DE000PP0CQ90	DE000PP4EK90	DE000PP8ET06	DE000PP95M63	DE000PX1CXG6
DE000PP0CRB1	DE000PP4ELA4	DE000PP8ET14	DE000PP95M71	DE000PX1CXH4
DE000PP0CRC9	DE000PP4ELB2	DE000PP8ET22	DE000PP95NE6	DE000PX1CXJ0
DE000PP0CRD7	DE000PP4ELN7	DE000PP8ET30	DE000PP95NF3	DE000PX1CXK8
DE000PP0CRE5	DE000PP4ELP2	DE000PP8ET48	DE000PP95NY4	DE000PX1CXL6
DE000PP0CRF2	DE000PP4ELQ0	DE000PP8ET55	DE000PP95N13	DE000PX1CXM4
DE000PP0CRQ9	DE000PP4ELR8	DE000PP8ET63	DE000PP95PB7	DE000PX1CXN2
DE000PP0CRR7	DE000PP4ELS6	DE000PP8ET71	DE000PP95PC5	DE000PX1CXP7
DE000PP0CRS5	DE000PP4ELT4	DE000PP8ET89	DE000PP95PH4	DE000PX1CXQ5
DE000PP0CRT3	DE000PP4ELU2	DE000PP8ET97	DE000PP95PJ0	DE000PX1CXR3
DE000PP0CRU1	DE000PP4EL57	DE000PP8EUA6	DE000PP95PN2	DE000PX1CXS1
DE000PP0CRV9	DE000PP4EL65	DE000PP8EUB4	DE000PP95PR3	DE000PX1CXT9
DE000PP0CRW7	DE000PP4EL73	DE000PP8EUC2	DE000PP95PT9	DE000PX1CXU7
DE000PP0CRX5	DE000PP4EMD6	DE000PP8EUD0	DE000PP95PU7	DE000PX1CXV5
DE000PP0CRY3	DE000PP4EMJ3	DE000PP8EUE8	DE000PP95QD1	DE000PX1CXW3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0CRZ0	DE000PP4EMK1	DE000PP8EUF5	DE000PP95QJ8	DE000PX1CXX1
DE000PP0CR08	DE000PP4EML9	DE000PP8EUG3	DE000PP95QS9	DE000PX1CXY9
DE000PP0CR16	DE000PP4EMM7	DE000PP8EUH1	DE000PP95QT7	DE000PX1CXZ6
DE000PP0CSG8	DE000PP4EMN5	DE000PP8EUJ7	DE000PP95QV3	DE000PX1CX03
DE000PP0CSH6	DE000PP4EMPO	DE000PP8EUK5	DE000PP95QW1	DE000PX1CX11
DE000PP0CUX9	DE000PP4EMQ8	DE000PP8EUL3	DE000PP95RB3	DE000PX1CX29
DE000PP0CU03	DE000PP4EMR6	DE000PP8EUM1	DE000PP95RC1	DE000PX1CX37
DE000PP0CU11	DE000PP4EMS4	DE000PP8EUN9	DE000PP95RG2	DE000PX1CX45
DE000PP0CU29	DE000PP4EMU0	DE000PP8EUP4	DE000PP95RK4	DE000PX1CX52
DE000PP0CU37	DE000PP4EMV8	DE000PP8EUQ2	DE000PP95RW9	DE000PX1CX60
DE000PP0CU45	DE000PP4EMW6	DE000PP8EUR0	DE000PP95R27	DE000PX1CX78
DE000PP0CU52	DE000PP4EMX4	DE000PP8EUS8	DE000PP95R84	DE000PX1CX86
DE000PP0CU60	DE000PP4EMY2	DE000PP8EUT6	DE000PP95R92	DE000PX1CX94
DE000PP0CU94	DE000PP4EMZ9	DE000PP8EUU4	DE000PP95SA3	DE000PX1CYA7
DE000PP0CVC1	DE000PP4EM15	DE000PP8EUV2	DE000PP95SB1	DE000PX1CYB5
DE000PP0CVD9	DE000PP4EM23	DE000PP8EUW0	DE000PP95SC9	DE000PX1CYC3
DE000PP0CVE7	DE000PP4EM49	DE000PP8EUX8	DE000PP95SD7	DE000PX1CYD1
DE000PP0CVF4	DE000PP4END4	DE000PP8EUY6	DE000PP95SJ4	DE000PX1CYE9
DE000PP0CVG2	DE000PP4ENE2	DE000PP8EUZ3	DE000PP95SN6	DE000PX1CYF6
DE000PP0CVM0	DE000PP4ENF9	DE000PP8EU03	DE000PP95SP1	DE000PX1CYG4
DE000PP0CVN8	DE000PP4ENG7	DE000PP8EU11	DE000PP95SQ9	DE000PX1CYH2
DE000PP0CVP3	DE000PP4ENH5	DE000PP8EU29	DE000PP95SR7	DE000PX1CYJ8
DE000PP0CVQ1	DE000PP4ENJ1	DE000PP8EU37	DE000PP95SW7	DE000PX1CYK6
DE000PP0CVR9	DE000PP4ENL7	DE000PP8EU45	DE000PP95S67	DE000PX1CYL4
DE000PP0CVS7	DE000PP4ENM5	DE000PP8EU52	DE000PP95S75	DE000PX1CYM2
DE000PP0CV10	DE000PP4ENR4	DE000PP8EU60	DE000PP95S83	DE000PX1CYN0
DE000PP0CV28	DE000PP4ENS2	DE000PP8EU78	DE000PP95TN4	DE000PX1CYP5
DE000PP0CV36	DE000PP4ENT0	DE000PP8EU86	DE000PP95TR5	DE000PX1CYQ3
DE000PP0CV44	DE000PP4EN55	DE000PP8EU94	DE000PP95TU9	DE000PX1CYR1
DE000PP0CV51	DE000PP4EPC1	DE000PP8EVA4	DE000PP95TV7	DE000PX1CYS9
DE000PP0CV69	DE000PP4EPD9	DE000PP8EVB2	DE000PP95TW5	DE000PX1CYT7
DE000PP0CV77	DE000PP4EPE7	DE000PP8EVC0	DE000PP95T33	DE000PX1CYU5
DE000PP0CV85	DE000PP4EPF4	DE000PP8EXD4	DE000PP95T41	DE000PX1CYV3
DE000PP0C0D2	DE000PP4EPU3	DE000PP8EXE2	DE000PP95T74	DE000PX1CYW1
DE000PP0C0E0	DE000PP4EPV1	DE000PP8EXF9	DE000PP95UL6	DE000PX1CYX9
DE000PP0C0G5	DE000PP4EPW9	DE000PP8EXG7	DE000PP95UM4	DE000PX1CYY7
DE000PP0C0K7	DE000PP4EP87	DE000PP8EXH5	DE000PP95UN2	DE000PX1CYZ4
DE000PP0C001	DE000PP4EQH8	DE000PP8EXJ1	DE000PP95UT9	DE000PX1CY02
DE000PP0C019	DE000PP4EQN6	DE000PP8EXK9	DE000PP96ET1	DE000PX1CY10
DE000PP0C1E8	DE000PP4EQP1	DE000PP8EXL7	DE000PP96F87	DE000PX1CY28
DE000PP0C1F5	DE000PP4EQR7	DE000PP8EXM5	DE000PP96GA6	DE000PX1CY36
DE000PP0C1G3	DE000PP4EQ37	DE000PP8EXN3	DE000PP96GD0	DE000PX1CY44
DE000PP0C1J7	DE000PP4EQ45	DE000PP8EXP8	DE000PP96GK5	DE000PX1CY51

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0C1K5	DE000PP4EQ52	DE000PP8EXQ6	DE000PP96GM1	DE000PX1CY69
DE000PP0C1Q2	DE000PP4ERF0	DE000PP8EXR4	DE000PP96GP4	DE000PX1CY77
DE000PP0C4C6	DE000PP4ERS3	DE000PP8EXS2	DE000PP96GY6	DE000PX1CY85
DE000PP0C4D4	DE000PP4ERT1	DE000PP8EXT0	DE000PP96GZ3	DE000PX1CY93
DE000PP0C4E2	DE000PP4ERY1	DE000PP8EXU8	DE000PP96G29	DE000PX1CZA4
DE000PP0C4F9	DE000PP4GRF5	DE000PP8EXV6	DE000PP96G94	DE000PX1CZB2
DE000PP0C4G7	DE000PP4GRG3	DE000PP8EXW4	DE000PP96HA4	DE000PX1CZC0
DE000PP0C4H5	DE000PP4GRH1	DE000PP8EXX2	DE000PP96HB2	DE000PX1CZD8
DE000PP0C4J1	DE000PP4GRJ7	DE000PP8EXY0	DE000PP96HD8	DE000PX1CZE6
DE000PP0C4K9	DE000PP4GSD8	DE000PP8EXZ7	DE000PP96HH9	DE000PX1CZF3
DE000PP0C4L7	DE000PP4GSE6	DE000PP8EX00	DE000PP96HK3	DE000PX1CZG1
DE000PP0C4M5	DE000PP4GSF3	DE000PP8EX18	DE000PP96HL1	DE000PX1CZH9
DE000PP0C4N3	DE000PP4GSG1	DE000PP8EX26	DE000PP96HM9	DE000PX1CZJ5
DE000PP0C4P8	DE000PP4GSH9	DE000PP8EX34	DE000PP96HU2	DE000PX1CZK3
DE000PP0C4Q6	DE000PP4GSJ5	DE000PP8EX42	DE000PP96HY4	DE000PX1CZL1
DE000PP0C4R4	DE000PP4GSK3	DE000PP8EX59	DE000PP96H28	DE000PX1CZM9
DE000PP0C4S2	DE000PP4GSL1	DE000PP8EX67	DE000PP96H36	DE000PX1CZN7
DE000PP0C4T0	DE000PP4GSM9	DE000PP8EX75	DE000PP96H44	DE000PX1CZP2
DE000PP0C4U8	DE000PP4GSN7	DE000PP8EX83	DE000PP96H85	DE000PX1CZQ0
DE000PP0C4V6	DE000PP4GSP2	DE000PP8EX91	DE000PP96H93	DE000PX1CZR8
DE000PP0C4W4	DE000PP4GSQ0	DE000PP8EYA8	DE000PP96JA0	DE000PX1CZS6
DE000PP0C4X2	DE000PP4GSR8	DE000PP8EYB6	DE000PP96JD4	DE000PX1CZT4
DE000PP0C4Y0	DE000PP4GSS6	DE000PP8EYC4	DE000PP96JF9	DE000PX1CZU2
DE000PP0C4Z7	DE000PP4GST4	DE000PP8EYD2	DE000PP96JG7	DE000PX1CZV0
DE000PP0C407	DE000PP4GSU2	DE000PP8EYE0	DE000PP96JH5	DE000PX1CZW8
DE000PP0C415	DE000PP4GSV0	DE000PP8EYF7	DE000PP96JL7	DE000PX1CZX6
DE000PP0C423	DE000PP4GSW8	DE000PP8EYG5	DE000PP96JX2	DE000PX1CZY4
DE000PP0C431	DE000PP4GSY4	DE000PP8EYH3	DE000PP96JZ7	DE000PX1CZZ1
DE000PP0C449	DE000PP4GSZ1	DE000PP8EYJ9	DE000PP96K80	DE000PX1CZ01
DE000PP0C456	DE000PP4GS09	DE000PP8EYK7	DE000PP96522	DE000PX1CZ19
DE000PP0C464	DE000PP4GS17	DE000PP8EYL5	DE000PP96530	DE000PX1CZ27
DE000PP0C472	DE000PP4GS25	DE000PP8EYM3	DE000PP96563	DE000PX1CZ35
DE000PP0C480	DE000PP4GS33	DE000PP8EYN1	DE000PP96589	DE000PX1CZ43
DE000PP0C498	DE000PP4GS41	DE000PP8EYP6	DE000PP96597	DE000PX1CZ50
DE000PP0C5B5	DE000PP4GS58	DE000PP8EYQ4	DE000PP966A7	DE000PX1CZ68
DE000PP0C5C3	DE000PP4GS66	DE000PP8EYR2	DE000PP966C3	DE000PX1CZ76
DE000PP0C5D1	DE000PP4GS82	DE000PP8EYS0	DE000PP966D1	DE000PX1CZ84
DE000PP0C5E9	DE000PP4GS90	DE000PP8EYT8	DE000PP966F6	DE000PX1CZ92
DE000PP0C5F6	DE000PP4GTA2	DE000PP8EYU6	DE000PP966G4	DE000PX1C0A1
DE000PP0C5G4	DE000PP4GTB0	DE000PP8EYV4	DE000PP966H2	DE000PX1C0B9
DE000PP0C5H2	DE000PP4GTC8	DE000PP8EYW2	DE000PP966N0	DE000PX1C0C7
DE000PP0C5J8	DE000PP4GTD6	DE000PP8EYX0	DE000PP966Y7	DE000PX1C0D5
DE000PP0C5K6	DE000PP4GTE4	DE000PP8EYY8	DE000PP966Z4	DE000PX1C0E3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0C5X9	DE000PP4GTF1	DE000PP8EY25	DE000PP96639	DE000PX1C0F0
DE000PP0C9Y9	DE000PP4GTG9	DE000PP8EY09	DE000PP96647	DE000PX1C0G8
DE000PP0C9Z6	DE000PP4GTH7	DE000PP8EY17	DE000PP967E7	DE000PX1C0H6
DE000PP0C902	DE000PP4GTJ3	DE000PP8EY25	DE000PP967J6	DE000PX1C0J2
DE000PP0C910	DE000PP4GTK1	DE000PP8EY33	DE000PP967K4	DE000PX1C0K0
DE000PP0C928	DE000PP4GTL9	DE000PP8EY41	DE000PP968D7	DE000PX1C0L8
DE000PP0C936	DE000PP4GTM7	DE000PP8EY58	DE000PP968G0	DE000PX1C0M6
DE000PP0C944	DE000PP4GTN5	DE000PP8EY66	DE000PP968V9	DE000PX1C0N4
DE000PP0C951	DE000PP4GTP0	DE000PP8EY74	DE000PP969M6	DE000PX1C0P9
DE000PP0C969	DE000PP4GTQ8	DE000PP8EY82	DE000PP969N4	DE000PX1C0Q7
DE000PP0C977	DE000PP4GTR6	DE000PP8EY90	DE000PP969P9	DE000PX1C0R5
DE000PP0C985	DE000PP4GTS4	DE000PP8EZA5	DE000PP969Q7	DE000PX1C0S3
DE000PP0C993	DE000PP4GTU0	DE000PP8EZB3	DE000PP969R5	DE000PX1C0T1
DE000PP0DAA7	DE000PP4GTV8	DE000PP8EZC1	DE000PP97AT7	DE000PX1C0U9
DE000PP0DAB5	DE000PP4GTW6	DE000PP8EZD9	DE000PP97AU5	DE000PX1C0V7
DE000PP0DAC3	DE000PP4GTX4	DE000PP8EZE7	DE000PP97AV3	DE000PX1C0W5
DE000PP0DAD1	DE000PP4GTY2	DE000PP8EFZ4	DE000PP97AW1	DE000PX1C0X3
DE000PP0DAE9	DE000PP4GTZ9	DE000PP8EZG2	DE000PP97AX9	DE000PX1C0Y1
DE000PP0DAF6	DE000PP4GT08	DE000PP8E0H3	DE000PP97AY7	DE000PX1C0Z8
DE000PP0DAG4	DE000PP4GT16	DE000PP8E0J9	DE000PP97A57	DE000PX1C009
DE000PP0DAH2	DE000PP4GT24	DE000PP8E0K7	DE000PP97BU3	DE000PX1C017
DE000PP0DAJ8	DE000PP4GUP8	DE000PP8E0L5	DE000PP97BV1	DE000PX1C025
DE000PP0DAK6	DE000PP4GUQ6	DE000PP8E0M3	DE000PP97BW9	DE000PX1C033
DE000PP0DAL4	DE000PP4GUR4	DE000PP8E0N1	DE000PP97BX7	DE000PX1C041
DE000PP0DAR1	DE000PP4GUS2	DE000PP8E0P6	DE000PP97B07	DE000PX1C058
DE000PP0DAS9	DE000PP4GUT0	DE000PP8E0Q4	DE000PP97B23	DE000PX1C066
DE000PP0DAT7	DE000PP4GUU8	DE000PP8E0R2	DE000PP97B49	DE000PX1C074
DE000PP0DAU5	DE000PP4GUV6	DE000PP8E0S0	DE000PP97B56	DE000PX1C082
DE000PP0DAV3	DE000PP4GUW4	DE000PP8E0T8	DE000PP97CK2	DE000PX1C090
DE000PP0DAW1	DE000PP4GUX2	DE000PP8E0U6	DE000PP97CQ9	DE000PX1C1A9
DE000PP0DAX9	DE000PP4GUY0	DE000PP8E0V4	DE000PP97CU1	DE000PX1C1B7
DE000PP0DAY7	DE000PP4GUZ7	DE000PP8E0W2	DE000PP97CV9	DE000PX1C1C5
DE000PP0DAZ4	DE000PP4GU05	DE000PP8E0X0	DE000PP97CW7	DE000PX1C1D3
DE000PP0DA06	DE000PP4GU13	DE000PP8E0Y8	DE000PP97CX5	DE000PX1C1E1
DE000PP0DA22	DE000PP4GU21	DE000PP8E0Z5	DE000PP97CY3	DE000PX1C1F8
DE000PP0DA30	DE000PP4GU39	DE000PP8E000	DE000PP97DF0	DE000PX1C1G6
DE000PP0DA48	DE000PP4GU47	DE000PP8E018	DE000PP97DG8	DE000PX1C1H4
DE000PP0DA55	DE000PP4GU62	DE000PP8E026	DE000PP97DH6	DE000PX1C1J0
DE000PP0DA63	DE000PP4GU70	DE000PP8E034	DE000PP97DJ2	DE000PX1C1K8
DE000PP0DA71	DE000PP4GU88	DE000PP8E042	DE000PP97DK0	DE000PX1C1L6
DE000PP0DA89	DE000PP4GU96	DE000PP8E059	DE000PP97D05	DE000PX1C1M4
DE000PP0DA97	DE000PP4GVA8	DE000PP8E067	DE000PP97D13	DE000PX1C1N2
DE000PP0DBA5	DE000PP4GVB6	DE000PP8E075	DE000PP97D21	DE000PX1C1P7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0DBB3	DE000PP4GVC4	DE000PP8E083	DE000PP97D39	DE000PX1C1Q5
DE000PP0DBC1	DE000PP4GVD2	DE000PP8E091	DE000PP97D47	DE000PX1C1R3
DE000PP0DBD9	DE000PP4GVE0	DE000PP8E1A6	DE000PP97D54	DE000PX1C1S1
DE000PP0DBE7	DE000PP4GVF7	DE000PP8E1B4	DE000PP97ES1	DE000PX1C1T9
DE000PP0DBF4	DE000PP4GVG5	DE000PP8E1C2	DE000PP97GB2	DE000PX1C1U7
DE000PP0DBG2	DE000PP4GVH3	DE000PP8E1D0	DE000PP97GC0	DE000PX1C1V5
DE000PP0DBH0	DE000PP4GVJ9	DE000PP8E1E8	DE000PP97GD8	DE000PX1C1W3
DE000PP0DBV1	DE000PP4GVK7	DE000PP8E1F5	DE000PP97GE6	DE000PX1C1X1
DE000PP0DBW9	DE000PP4GVL5	DE000PP8E1G3	DE000PP97GF3	DE000PX1C1Y9
DE000PP0DBY5	DE000PP4GVN1	DE000PP8E1H1	DE000PP97GG1	DE000PX1C1Z6
DE000PP0DB88	DE000PP4GVP6	DE000PP8E1J7	DE000PP97GH9	DE000PX1C108
DE000PP0DC38	DE000PP4GVQ4	DE000PP8E1K5	DE000PP97GJ5	DE000PX1C116
DE000PP0DDA1	DE000PP4GVR2	DE000PP8E1L3	DE000PP97GK3	DE000PX1C124
DE000PP0DBB9	DE000PP4GVS0	DE000PP8E1M1	DE000PP97GL1	DE000PX1C132
DE000PP0DDL8	DE000PP4GVT8	DE000PP8E1N9	DE000PP97GM9	DE000PX1C140
DE000PP0DDM6	DE000PP4GVU6	DE000PP8E1P4	DE000PP97GN7	DE000PX1C157
DE000PP0DDN4	DE000PP4GVV4	DE000PP8E1Q2	DE000PP97GP2	DE000PX1C165
DE000PP0DDS3	DE000PP4GVW2	DE000PP8E1R0	DE000PP97GQ0	DE000PX1C173
DE000PP0DH90	DE000PP4GVX0	DE000PP8E1S8	DE000PP97GR8	DE000PX1C181
DE000PP0DJA8	DE000PP4GVY8	DE000PP8E1T6	DE000PP97GS6	DE000PX1C199
DE000PP0DJB6	DE000PP4GVZ5	DE000PP8E1U4	DE000PP97GT4	DE000PX1C2A7
DE000PP0DJC4	DE000PP4GV04	DE000PP8E1V2	DE000PP97GU2	DE000PX1C2B5
DE000PP0DJD2	DE000PP4GV12	DE000PP8E1W0	DE000PP97GV0	DE000PX1C2C3
DE000PP0DJE0	DE000PP4GV20	DE000PP8E1X8	DE000PP97GW8	DE000PX1C2D1
DE000PP0DJF7	DE000PP4GV38	DE000PP8E1Y6	DE000PP97GX6	DE000PX1C2E9
DE000PP0DJG5	DE000PP4GV46	DE000PP8E1Z3	DE000PP97GY4	DE000PX1C2F6
DE000PP0DJH3	DE000PP4GV53	DE000PP8E109	DE000PP97GZ1	DE000PX1C2G4
DE000PP0DJJ9	DE000PP4GV61	DE000PP8E117	DE000PP97G02	DE000PX1C2H2
DE000PP0DJK7	DE000PP4GV79	DE000PP8E125	DE000PP97G10	DE000PX1C2J8
DE000PP0DJL5	DE000PP4GV87	DE000PP8E133	DE000PP97G28	DE000PX1C2K6
DE000PP0DJM3	DE000PP4GV95	DE000PP8E141	DE000PP97G36	DE000PX1C2L4
DE000PP0DJT8	DE000PP4GWA6	DE000PP8E158	DE000PP97G44	DE000PX1C2M2
DE000PP0DJ23	DE000PP4GWB4	DE000PP8E166	DE000PP97G51	DE000PX1C2N0
DE000PP0DJ31	DE000PP4GWC2	DE000PP8E174	DE000PP97G69	DE000PX1C2P5
DE000PP0DJ49	DE000PP4GWF5	DE000PP8E182	DE000PP97G77	DE000PX1C2Q3
DE000PP0DJ56	DE000PP4GWG3	DE000PP8E190	DE000PP97G85	DE000PX1C2R1
DE000PP0DKE8	DE000PP4GWH1	DE000PP8E2A4	DE000PP97G93	DE000PX1C2S9
DE000PP0DKF5	DE000PP4GWJ7	DE000PP8E2B2	DE000PP97HA2	DE000PX1C2T7
DE000PP0DKG3	DE000PP4GWK5	DE000PP8E2C0	DE000PP97HB0	DE000PX1C2U5
DE000PP0DKH1	DE000PP4GWL3	DE000PP8E2D8	DE000PP97HC8	DE000PX1C2V3
DE000PP0DKJ7	DE000PP4GWM1	DE000PP8E2E6	DE000PP97HD6	DE000PX1C2W1
DE000PP0DKK5	DE000PP4GWN9	DE000PP8E2F3	DE000PP97HE4	DE000PX1C2X9
DE000PP0DKL3	DE000PP4GWP4	DE000PP8E2G1	DE000PP97HF1	DE000PX1C2Y7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0DKM1	DE000PP4GWQ2	DE000PP8E2H9	DE000PP97HG9	DE000PX1C2Z4
DE000PP0DKN9	DE000PP4GWR0	DE000PP8E2J5	DE000PP97HH7	DE000PX1C207
DE000PP0DKP4	DE000PP4GWS8	DE000PP8E2K3	DE000PP97HJ3	DE000PX1C215
DE000PP0DKQ2	DE000PP4GWT6	DE000PP8E2L1	DE000PP97HK1	DE000PX1C223
DE000PP0DKR0	DE000PP4GWW0	DE000PP8E380	DE000PP97HL9	DE000PX1C231
DE000PP0DKS8	DE000PP4GWX8	DE000PP8E398	DE000PP97HM7	DE000PX1C249
DE000PP0DKW0	DE000PP4GWY6	DE000PP8E4A0	DE000PP97HN5	DE000PX1C256
DE000PP0DNK9	DE000PP4GWZ3	DE000PP8E4B8	DE000PP97HP0	DE000PX1C264
DE000PP0DNL7	DE000PP4GW11	DE000PP8E4C6	DE000PP97HQ8	DE000PX1C272
DE000PP0DNM5	DE000PP4GW29	DE000PP8E4D4	DE000PP97HR6	DE000PX1C280
DE000PP0DNN3	DE000PP4GW37	DE000PP8E4E2	DE000PP97HS4	DE000PX1C298
DE000PP0DNP8	DE000PP4GW45	DE000PP8E4F9	DE000PP97HU0	DE000PX1C3A5
DE000PP0DNQ6	DE000PP4GW52	DE000PP8E4G7	DE000PP97HV8	DE000PX1C3B3
DE000PP0DNR4	DE000PP4GW60	DE000PP8E4H5	DE000PP97KF5	DE000PX1C3C1
DE000PP0DNS2	DE000PP4GW78	DE000PP8E4J1	DE000PP97KG3	DE000PX1C3D9
DE000PP0DNT0	DE000PP4GW86	DE000PP8E4K9	DE000PP97KH1	DE000PX1C3E7
DE000PP0DNU8	DE000PP4GW94	DE000PP8E4L7	DE000PP97KJ7	DE000PX1C3F4
DE000PP0DNV6	DE000PP4GXA4	DE000PP8E4M5	DE000PP97KK5	DE000PX1C3G2
DE000PP0DNW4	DE000PP4GXB2	DE000PP8E4N3	DE000PP97KW0	DE000PX1C3H0
DE000PP0DNX2	DE000PP4GXC0	DE000PP8E4P8	DE000PP97KX8	DE000PX1C3J6
DE000PP0DNY0	DE000PP4GXD8	DE000PP8E4Q6	DE000PP97KY6	DE000PX1C3K4
DE000PP0DNZ7	DE000PP4GXS6	DE000PP8E4R4	DE000PP97KZ3	DE000PX1C3L2
DE000PP0DN19	DE000PP4GXT4	DE000PP8E4S2	DE000PP97K97	DE000PX1C3M0
DE000PP0DN27	DE000PP4GXU2	DE000PP8E4T0	DE000PP97LA4	DE000PX1C3N8
DE000PP0DN35	DE000PP4GXV0	DE000PP8E4U8	DE000PP97LB2	DE000PX1C3P3
DE000PP0DN50	DE000PP4GXW8	DE000PP8E4V6	DE000PP97LL1	DE000PX1C3Q1
DE000PP0DN68	DE000PP4GXX6	DE000PP8E4W4	DE000PP97LM9	DE000PX1C3R9
DE000PP0DN76	DE000PP4GXY4	DE000PP8E4X2	DE000PP97MM7	DE000PX1C3S7
DE000PP0DN84	DE000PP4GXZ1	DE000PP8E4Y0	DE000PP97MN5	DE000PX1C3T5
DE000PP0DN92	DE000PP4GX02	DE000PP8E4Z7	DE000PP97MP0	DE000PX1C3U3
DE000PP0DPA5	DE000PP4GX10	DE000PP8E406	DE000PP97MQ8	DE000PX1C3V1
DE000PP0DPB3	DE000PP4GX28	DE000PP8E414	DE000PP97MS4	DE000PX1C3W9
DE000PP0DPC1	DE000PP4GX36	DE000PP8E422	DE000PP97MV8	DE000PX1C3X7
DE000PP0DPD9	DE000PP4GX44	DE000PP8E430	DE000PP97MW6	DE000PX1C3Y5
DE000PP0DPE7	DE000PP4GX51	DE000PP8E448	DE000PP97MX4	DE000PX1C3Z2
DE000PP0DPF4	DE000PP4GX69	DE000PP8E455	DE000PP97MY2	DE000PX1C306
DE000PP0DPG2	DE000PP4GX77	DE000PP8E463	DE000PP97MZ9	DE000PX1C314
DE000PP0DPH0	DE000PP4GX85	DE000PP8E471	DE000PP97M04	DE000PX1C322
DE000PP0DPJ6	DE000PP4GX93	DE000PP8E489	DE000PP97M12	DE000PX1C330
DE000PP0DPK4	DE000PP4GYA2	DE000PP8E497	DE000PP97M20	DE000PX1C348
DE000PP0DPL2	DE000PP4GYB0	DE000PP8E5A7	DE000PP97M38	DE000PX1C355
DE000PP0DPM0	DE000PP4GYC8	DE000PP8E5B5	DE000PP97M46	DE000PX1C363
DE000PP0DPN8	DE000PP4GYD6	DE000PP8E5C3	DE000PP97M61	DE000PX1C371

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0DPP3	DE000PP4GYE4	DE000PP8E5D1	DE000PP97M79	DE000PX1C389
DE000PP0DTJ8	DE000PP4GYF1	DE000PP8E5M2	DE000PP97M87	DE000PX1C397
DE000PP0DTK6	DE000PP4GYG9	DE000PP8E5N0	DE000PP97ND4	DE000PX1C4A3
DE000PP0DTL4	DE000PP4GYH7	DE000PP8E5P5	DE000PP97NE2	DE000PX1C4B1
DE000PP0DTM2	DE000PP4GYJ3	DE000PP8E5Q3	DE000PP97NF9	DE000PX1C4C9
DE000PP0DTN0	DE000PP4GYM7	DE000PP8E5R1	DE000PP97NL7	DE000PX1C4D7
DE000PP0DTP5	DE000PP4GYN5	DE000PP8E5S9	DE000PP97NR4	DE000PX1C4E5
DE000PP0DTQ3	DE000PP4GYPO	DE000PP8E5T7	DE000PP97NS2	DE000PX1C4F2
DE000PP0DTR1	DE000PP4GYQ8	DE000PP8E5U5	DE000PP97NY0	DE000PX1C4G0
DE000PP0DTS9	DE000PP4GYR6	DE000PP8E5V3	DE000PP97NZ7	DE000PX1C4H8
DE000PP0DTT7	DE000PP4GYS4	DE000PP8E5W1	DE000PP97N03	DE000PX1C4J4
DE000PP0DTU5	DE000PP4GYT2	DE000PP8E5X9	DE000PP97N60	DE000PX1C4K2
DE000PP0DTV3	DE000PP4GYU0	DE000PP8E5Y7	DE000PP97N78	DE000PX1C4L0
DE000PP0DTW1	DE000PP4GYV8	DE000PP8E5Z4	DE000PP97N86	DE000PX1C4M8
DE000PP0DTX9	DE000PP4GYW6	DE000PP8E505	DE000PP97P01	DE000PX1C4N6
DE000PP0DTY7	DE000PP4GYX4	DE000PP8E513	DE000PP97P19	DE000PX1C4P1
DE000PP0DTZ4	DE000PP4GYY2	DE000PP8E521	DE000PP97P27	DE000PX1C4Q9
DE000PP0DT05	DE000PP4GYZ9	DE000PP8E539	DE000PP97P35	DE000PX1C4R7
DE000PP0DUA5	DE000PP4GY01	DE000PP8E547	DE000PP97P43	DE000PX1C4S5
DE000PP0DUB3	DE000PP4GY19	DE000PP8E554	DE000PP97P50	DE000PX1C4T3
DE000PP0DUC1	DE000PP4GY27	DE000PP8E562	DE000PP97P68	DE000PX1C4U1
DE000PP0DUD9	DE000PP4GY35	DE000PP8E570	DE000PP97P76	DE000PX1C4V9
DE000PP0DUE7	DE000PP4GZC5	DE000PP8E588	DE000PP97P84	DE000PX1C4W7
DE000PP0DUF4	DE000PP4GZD3	DE000PP8E596	DE000PP97P92	DE000PX1C4X5
DE000PP0DUG2	DE000PP4GZE1	DE000PP8E6A5	DE000PP97QA3	DE000PX1C4Y3
DE000PP0DUH0	DE000PP4GZF8	DE000PP8E6B3	DE000PP97QB1	DE000PX1C4Z0
DE000PP0DUJ6	DE000PP4GZG6	DE000PP8E6C1	DE000PP97QC9	DE000PX1C405
DE000PP0DUP3	DE000PP4GZH4	DE000PP8E6D9	DE000PP97QD7	DE000PX1C413
DE000PP0DUQ1	DE000PP4GZJ0	DE000PP8E6E7	DE000PP97QE5	DE000PX1C421
DE000PP0DUR9	DE000PP4GZK8	DE000PP8E6F4	DE000PP97QF2	DE000PX1C439
DE000PP0DUS7	DE000PP4GZL6	DE000PP8E6G2	DE000PP97QG0	DE000PX1C447
DE000PP0DUT5	DE000PP4GZM4	DE000PP8E6H0	DE000PP97QH8	DE000PX1C454
DE000PP0DUU3	DE000PP4GZN2	DE000PP8E6J6	DE000PP97QJ4	DE000PX1C462
DE000PP0DUV1	DE000PP4GZP7	DE000PP8E6K4	DE000PP97QK2	DE000PX1C470
DE000PP0DUW9	DE000PP4GZQ5	DE000PP8E6L2	DE000PP97QL0	DE000PX1C488
DE000PP0DUX7	DE000PP4GZR3	DE000PP8E6M0	DE000PP97QM8	DE000PX1C496
DE000PP0DUY5	DE000PP4GZS1	DE000PP8E6N8	DE000PP97QN6	DE000PX1C5A0
DE000PP0DUZ2	DE000PP4GZT9	DE000PP8E6P3	DE000PP97QP1	DE000PX1C5B8
DE000PP0DWL8	DE000PP4GZU7	DE000PP8E6Q1	DE000PP97QQ9	DE000PX1C5C6
DE000PP0DWM6	DE000PP4GZV5	DE000PP8E6R9	DE000PP97QR7	DE000PX1C5D4
DE000PP0DWN4	DE000PP4GZW3	DE000PP8E6S7	DE000PP97QS5	DE000PX1C5E2
DE000PP0DWP9	DE000PP4GZX1	DE000PP8E7Z0	DE000PP97QT3	DE000PX1C5F9
DE000PP0DWQ7	DE000PP4GZY9	DE000PP8E703	DE000PP97QU1	DE000PX1C5G7

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0DWU9	DE000PP4GZZ6	DE000PP8E711	DE000PP97QV9	DE000PX1C5H5
DE000PP0DWV7	DE000PP4GZ00	DE000PP8E745	DE000PP97QW7	DE000PX1C5J1
DE000PP0DWW5	DE000PP4GZ18	DE000PP8E794	DE000PP97QX5	DE000PX1C5K9
DE000PP0DWZ8	DE000PP4GZ26	DE000PP8E8A1	DE000PP97QY3	DE000PX1C5L7
DE000PP0DW00	DE000PP4GZ34	DE000PP8E8B9	DE000PP97QZ0	DE000PX1C5M5
DE000PP0DW18	DE000PP4GZ42	DE000PP8E8C7	DE000PP97Q00	DE000PX1C5N3
DE000PP0DW26	DE000PP4GZ59	DE000PP8E8D5	DE000PP97Q18	DE000PX1C5P8
DE000PP0DW34	DE000PP4GZ67	DE000PP8E8E3	DE000PP97Q26	DE000PX1C5Q6
DE000PP0DW42	DE000PP4GZ75	DE000PP8E8F0	DE000PP97Q34	DE000PX1C5R4
DE000PP0DXB7	DE000PP4GZ83	DE000PP8E8G8	DE000PP97Q42	DE000PX1C5S2
DE000PP0DXC5	DE000PP4GZ91	DE000PP8E8K0	DE000PP97Q59	DE000PX1C5T0
DE000PP0DXR3	DE000PP4G0A0	DE000PP8E8L8	DE000PP97YD1	DE000PX1C5U8
DE000PP0DXS1	DE000PP4G0B8	DE000PP8E8M6	DE000PP97YH2	DE000PX1C5V6
DE000PP0DXT9	DE000PP4G0C6	DE000PP8E8P9	DE000PP97YL4	DE000PX1C5W4
DE000PP0DXU7	DE000PP4G0D4	DE000PP8E8Q7	DE000PP97YM2	DE000PX1C5X2
DE000PP0DXV5	DE000PP4G0E2	DE000PP8E8R5	DE000PP97YV3	DE000PX1C5Y0
DE000PP0DXW3	DE000PP4G0F9	DE000PP8E8S3	DE000PP97YX9	DE000PX1C5Z7
DE000PP0DXX1	DE000PP4G0G7	DE000PP8E8T1	DE000PP97YZ4	DE000PX1C504
DE000PP0DX82	DE000PP4G0H5	DE000PP8E8Z8	DE000PP97Y00	DE000PX1C512
DE000PP0DYH2	DE000PP4G0J1	DE000PP8E802	DE000PP97Y42	DE000PX1C520
DE000PP0DYJ8	DE000PP4G0K9	DE000PP8E810	DE000PP97Y75	DE000PX1C538
DE000PP0DYK6	DE000PP4G0L7	DE000PP8E828	DE000PP97Y83	DE000PX1C546
DE000PP0DYL4	DE000PP4G0N3	DE000PP8E836	DE000PP97ZG1	DE000PX1C553
DE000PP0DYM2	DE000PP4G0P8	DE000PP8E844	DE000PP97ZH9	DE000PX1C561
DE000PP0DYS9	DE000PP4G0Q6	DE000PP8E851	DE000PP97ZJ5	DE000PX1C579
DE000PP0DYT7	DE000PP4G0R4	DE000PP8E9A9	DE000PP97ZK3	DE000PX1C587
DE000PP0DY08	DE000PP4G0S2	DE000PP8E9B7	DE000PP97ZL1	DE000PX1C595
DE000PP0D3Z8	DE000PP4G0T0	DE000PP8E9C5	DE000PP97ZM9	DE000PX1C6A8
DE000PP0D306	DE000PP4G0U8	DE000PP8E9E1	DE000PP97ZQ0	DE000PX1C6B6
DE000PP0D314	DE000PP4G0V6	DE000PP8E9F8	DE000PP97ZR8	DE000PX1C6C4
DE000PP0D322	DE000PP4G0W4	DE000PP8E9G6	DE000PP97ZX6	DE000PX1C6D2
DE000PP0D330	DE000PP4G0X2	DE000PP8E919	DE000PP97ZY4	DE000PX1C6E0
DE000PP0D348	DE000PP4G0Y0	DE000PP8E935	DE000PP97Z25	DE000PX1C6F7
DE000PP0D355	DE000PP4G0Z7	DE000PP8FA30	DE000PP970J0	DE000PX1C6G5
DE000PP0D363	DE000PP4G004	DE000PP8FA48	DE000PP970S1	DE000PX1C6H3
DE000PP0D371	DE000PP4G012	DE000PP8FBB1	DE000PP970T9	DE000PX1C6J9
DE000PP0D389	DE000PP4G020	DE000PP8FBC9	DE000PP970Y9	DE000PX1C6K7
DE000PP0D397	DE000PP4G095	DE000PP8FBD7	DE000PP97025	DE000PX1C6L5
DE000PP0D4A9	DE000PP4G1A8	DE000PP8FBE5	DE000PP97033	DE000PX1C6M3
DE000PP0D4B7	DE000PP4G1B6	DE000PP8FBF2	DE000PP97041	DE000PX1C6N1
DE000PP0D4C5	DE000PP4G1C4	DE000PP8FBG0	DE000PP97058	DE000PX1C6P6
DE000PP0D4D3	DE000PP4G1D2	DE000PP8FBH8	DE000PP97074	DE000PX1C6Q4
DE000PP0D4E1	DE000PP4G1E0	DE000PP8FBJ4	DE000PP97082	DE000PX1C6R2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0D4F8	DE000PP4G1F7	DE000PP8FBK2	DE000PP971A7	DE000PX1C6S0
DE000PP0D4G6	DE000PP4G1G5	DE000PP8FBL0	DE000PP971G4	DE000PX1C6T8
DE000PP0D4H4	DE000PP4G1H3	DE000PP8FBM8	DE000PP971H2	DE000PX1C6U6
DE000PP0D4N2	DE000PP4G1J9	DE000PP8FBN6	DE000PP971J8	DE000PX1C6V4
DE000PP0D4P7	DE000PP4G1K7	DE000PP8FBS5	DE000PP971Q3	DE000PX1C6W2
DE000PP0D4Q5	DE000PP4G1L5	DE000PP8FBT3	DE000PP971X9	DE000PX1C6X0
DE000PP0D4R3	DE000PP4G1M3	DE000PP8FBU1	DE000PP971Y7	DE000PX1C6Y8
DE000PP0D4S1	DE000PP4G1N1	DE000PP8FBV9	DE000PP97108	DE000PX1C6Z5
DE000PP0D4T9	DE000PP4G1P6	DE000PP8FBW7	DE000PP97116	DE000PX1C603
DE000PP0D4U7	DE000PP4G1Q4	DE000PP8FBX5	DE000PP97124	DE000PX1C611
DE000PP0D4V5	DE000PP4G1R2	DE000PP8FBY3	DE000PP97132	DE000PX1C629
DE000PP0D4X1	DE000PP4G1S0	DE000PP8FBZ0	DE000PP97173	DE000PX1C637
DE000PP0D4Z6	DE000PP4G1T8	DE000PP8FB05	DE000PP972B3	DE000PX1C645
DE000PP0D405	DE000PP4G1U6	DE000PP8FB13	DE000PP972E7	DE000PX1C652
DE000PP0D413	DE000PP4G1V4	DE000PP8FB21	DE000PP972G2	DE000PX1C660
DE000PP0D421	DE000PP4G1W2	DE000PP8FB39	DE000PP972H0	DE000PX1C678
DE000PP0D439	DE000PP4G1X0	DE000PP8FB47	DE000PP972S7	DE000PX1C686
DE000PP0D447	DE000PP4G1Y8	DE000PP8FB54	DE000PP97231	DE000PX1C694
DE000PP0D454	DE000PP4G1Z5	DE000PP8FB62	DE000PP973D7	DE000PX1C7A6
DE000PP0D462	DE000PP4G103	DE000PP8FB70	DE000PP973E5	DE000PX1C7B4
DE000PP0D470	DE000PP4G111	DE000PP8FB88	DE000PP973F2	DE000PX1C7C2
DE000PP0D488	DE000PP4G129	DE000PP8FB96	DE000PP973G0	DE000PX1C7D0
DE000PP0D496	DE000PP4G137	DE000PP8FCA1	DE000PP973H8	DE000PX1C7E8
DE000PP0D5A6	DE000PP4G145	DE000PP8FCB9	DE000PP973J4	DE000PX1C7F5
DE000PP0D5B4	DE000PP4G152	DE000PP8FCC7	DE000PP973K2	DE000PX1C7G3
DE000PP0D5C2	DE000PP4G160	DE000PP8FCD5	DE000PP973R7	DE000PX1C7H1
DE000PP0D5D0	DE000PP4G178	DE000PP8FCE3	DE000PP973S5	DE000PX1C7J7
DE000PP0D5E8	DE000PP4G186	DE000PP8FCF0	DE000PP973T3	DE000PX1C7K5
DE000PP0D5F5	DE000PP4G194	DE000PP8FCG8	DE000PP973U1	DE000PX1C7L3
DE000PP0D5P4	DE000PP4G2A6	DE000PP8FCH6	DE000PP973V9	DE000PX1C7M1
DE000PP0D5Q2	DE000PP4G2B4	DE000PP8FCJ2	DE000PP973W7	DE000PX1C7N9
DE000PP0D553	DE000PP4G2C2	DE000PP8FCK0	DE000PP973X5	DE000PX1C7P4
DE000PP0D561	DE000PP4G2D0	DE000PP8FCL8	DE000PP973Y3	DE000PX1C7Q2
DE000PP0D579	DE000PP4G2S8	DE000PP8FCM6	DE000PP973Z0	DE000PX1C7R0
DE000PP0D587	DE000PP4G2T6	DE000PP8FCN4	DE000PP97306	DE000PX1C7S8
DE000PP0D595	DE000PP4G2V2	DE000PP8FCP9	DE000PP97314	DE000PX1C7T6
DE000PP0D7D6	DE000PP4G2W0	DE000PP8FCQ7	DE000PP97397	DE000PX1C7U4
DE000PP0D7E4	DE000PP4G2X8	DE000PP8FCR5	DE000PP974H6	DE000PX1C7V2
DE000PP0D7J3	DE000PP4G2Y6	DE000PP8FCS3	DE000PP974N4	DE000PX1C7W0
DE000PP0D7K1	DE000PP4G2Z3	DE000PP8FCT1	DE000PP974T1	DE000PX1C7X8
DE000PP0D744	DE000PP4G202	DE000PP8FCU9	DE000PP97405	DE000PX1C7Y6
DE000PP0D8B8	DE000PP4G210	DE000PP8FCV7	DE000PP975G5	DE000PX1C7Z3
DE000PP0D8C6	DE000PP4G228	DE000PP8FCW5	DE000PP975Q4	DE000PX1C702

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0D8D4	DE000PP4G236	DE000PP8FCX3	DE000PP976A6	DE000PX1C710
DE000PP0D835	DE000PP4G244	DE000PP8FCY1	DE000PP976B4	DE000PX1C728
DE000PP0D843	DE000PP4G251	DE000PP8FCZ8	DE000PP976F5	DE000PX1C736
DE000PP0D9Q4	DE000PP4G269	DE000PP8FC04	DE000PP976N9	DE000PX1C744
DE000PP0D959	DE000PP4G277	DE000PP8FC12	DE000PP977D8	DE000PX1C751
DE000PP0EAC1	DE000PP4G285	DE000PP8FC20	DE000PP977E6	DE000PX1C769
DE000PP0EAD9	DE000PP4G293	DE000PP8FC38	DE000PP977F3	DE000PX1C777
DE000PP0ECX3	DE000PP4G3A4	DE000PP8FC46	DE000PP99RC3	DE000PX1C785
DE000PP0ECY1	DE000PP4G3B2	DE000PP8FC53	DE000PP99RD1	DE000PX1C793
DE000PP0ECZ8	DE000PP4G3C0	DE000PP8FC61	DE000PP99RE9	DE000PX1C8A4
DE000PP0EC03	DE000PP4G3D8	DE000PP8FC79	DE000PP99RH2	DE000PX1C8B2
DE000PP0EC11	DE000PP4G3E6	DE000PP8FC87	DE000PP99RJ8	DE000PX1C8C0
DE000PP0EC29	DE000PP4G3F3	DE000PP8FC95	DE000PP99RK6	DE000PX1C8D8
DE000PP0EC37	DE000PP4G3G1	DE000PP8FDA9	DE000PP99RL4	DE000PX1C8E6
DE000PP0EC45	DE000PP4G3H9	DE000PP8FDB7	DE000PP99RM2	DE000PX1C8F3
DE000PP0EC52	DE000PP4G3J5	DE000PP8FDC5	DE000PP99RN0	DE000PX1C8G1
DE000PP0EC86	DE000PP4G3K3	DE000PP8FDD3	DE000PP99RP5	DE000PX1C8H9
DE000PP0EDE1	DE000PP4G3L1	DE000PP8FDE1	DE000PP99RQ3	DE000PX1C8J5
DE000PP0EDF8	DE000PP4G3M9	DE000PP8FDF8	DE000PP99RR1	DE000PX1C8K3
DE000PP0EDL6	DE000PP4G3N7	DE000PP8FDG6	DE000PP99RS9	DE000PX1C8L1
DE000PP0EDM4	DE000PP4G3P2	DE000PP8FDH4	DE000PP99RT7	DE000PX1C8M9
DE000PP0EDN2	DE000PP4G3Q0	DE000PP8FDJ0	DE000PP99RU5	DE000PX1C8N7
DE000PP0EDP7	DE000PP4G3R8	DE000PP8FDK8	DE000PP99RV3	DE000PX1C8P2
DE000PP0EDQ5	DE000PP4G3S6	DE000PP8FDL6	DE000PP99RW1	DE000PX1C8Q0
DE000PP0EDR3	DE000PP4G3T4	DE000PP8FDM4	DE000PP99R31	DE000PX1C8R8
DE000PP0EDS1	DE000PP4G3U2	DE000PP8FDN2	DE000PP99R49	DE000PX1C8S6
DE000PP0EDT9	DE000PP4G3V0	DE000PP8FDP7	DE000PP99R56	DE000PX1C8T4
DE000PP0EDU7	DE000PP4G3W8	DE000PP8FDQ5	DE000PP99R64	DE000PX1C8U2
DE000PP0EGA2	DE000PP4G3X6	DE000PP8FDR3	DE000PP99R72	DE000PX1C8V0
DE000PP0EGB0	DE000PP4G3Y4	DE000PP8FDS1	DE000PP99SC1	DE000PX1C8W8
DE000PP0EGC8	DE000PP4G3Z1	DE000PP8FDT9	DE000PP99SD9	DE000PX1C8X6
DE000PP0EGD6	DE000PP4G301	DE000PP8FDU7	DE000PP99SE7	DE000PX1C8Y4
DE000PP0EGE4	DE000PP4G319	DE000PP8FDV5	DE000PP99SF4	DE000PX1C8Z1
DE000PP0EGF1	DE000PP4G327	DE000PP8FDW3	DE000PP99SG2	DE000PX1C801
DE000PP0EGG9	DE000PP4G335	DE000PP8FDX1	DE000PP99SH0	DE000PX1C819
DE000PP0EGH7	DE000PP4G343	DE000PP8FDY9	DE000PP99SJ6	DE000PX1C827
DE000PP0EGJ3	DE000PP4G350	DE000PP8FDZ6	DE000PP99SK4	DE000PX1C835
DE000PP0EGK1	DE000PP4G368	DE000PP8FD03	DE000PP99SL2	DE000PX1C843
DE000PP0EGL9	DE000PP4G376	DE000PP8FD11	DE000PP99SM0	DE000PX1C850
DE000PP0EGM7	DE000PP4G384	DE000PP8FD29	DE000PP99ST5	DE000PX1C868
DE000PP0EGN5	DE000PP4G392	DE000PP8FD37	DE000PP99SU3	DE000PX1C876
DE000PP0EGS4	DE000PP4G4A2	DE000PP8FD45	DE000PP99SV1	DE000PX1C884
DE000PP0EGT2	DE000PP4G4B0	DE000PP8FD52	DE000PP99SY5	DE000PX1C892

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0EGU0	DE000PP4G4C8	DE000PP8FD60	DE000PP99SZ2	DE000PX1C9A2
DE000PP0EGV8	DE000PP4G4D6	DE000PP8FD78	DE000PP99S06	DE000PX1C9B0
DE000PP0EGW6	DE000PP4G4E4	DE000PP8FD86	DE000PP99S14	DE000PX1C9C8
DE000PP0EGX4	DE000PP4G4F1	DE000PP8FD94	DE000PP99S22	DE000PX1C9D6
DE000PP0EGY2	DE000PP4G4G9	DE000PP8FEA7	DE000PP99S30	DE000PX1C9E4
DE000PP0EGZ9	DE000PP4G4H7	DE000PP8FEB5	DE000PP99S48	DE000PX1C9F1
DE000PP0EG09	DE000PP4G4J3	DE000PP8FEC3	DE000PP99S55	DE000PX1C9G9
DE000PP0EG17	DE000PP4G4K1	DE000PP8FED1	DE000PP99S63	DE000PX1C9H7
DE000PP0EG25	DE000PP4G4L9	DE000PP8FEE9	DE000PP99S71	DE000PX1C9J3
DE000PP0EG33	DE000PP4G4M7	DE000PP8FEF6	DE000PP99S89	DE000PX1C9K1
DE000PP0EG41	DE000PP4G4N5	DE000PP8FEG4	DE000PP99S97	DE000PX1C9L9
DE000PP0EG58	DE000PP4G4P0	DE000PP8FEH2	DE000PP99TA3	DE000PX1C9M7
DE000PP0EG66	DE000PP4G4Q8	DE000PP8FEJ8	DE000PP99TB1	DE000PX1C9N5
DE000PP0EG74	DE000PP4G4R6	DE000PP8FEK6	DE000PP99TC9	DE000PX1C9P0
DE000PP0EJ97	DE000PP4G4Y2	DE000PP8FEL4	DE000PP99TD7	DE000PX1C9Q8
DE000PP0EKA4	DE000PP4G4Z9	DE000PP8FEM2	DE000PP99TE5	DE000PX1C9R6
DE000PP0EKB2	DE000PP4G400	DE000PP8FEN0	DE000PP99TF2	DE000PX1C9S4
DE000PP0EKC0	DE000PP4G418	DE000PP8FEP5	DE000PP99TG0	DE000PX1C9T2
DE000PP0EKD8	DE000PP4G426	DE000PP8FEQ3	DE000PP99TH8	DE000PX1C9U0
DE000PP0EKE6	DE000PP4G434	DE000PP8FER1	DE000PP99TJ4	DE000PX1C9V8
DE000PP0EKF3	DE000PP4G442	DE000PP8FES9	DE000PP99TK2	DE000PX1C9W6
DE000PP0EKG1	DE000PP4G459	DE000PP8FET7	DE000PP99TL0	DE000PX1C9X4
DE000PP0EKM9	DE000PP4G467	DE000PP8FEU5	DE000PP99TM8	DE000PX1C9Y2
DE000PP0EKP2	DE000PP4G475	DE000PP8FEV3	DE000PP99TN6	DE000PX1C9Z9
DE000PP0EKQ0	DE000PP4G483	DE000PP8FEW1	DE000PP99TP1	DE000PX1C900
DE000PP0EKR8	DE000PP4G491	DE000PP8FEX9	DE000PP99TR7	DE000PX1C918
DE000PP0EKS6	DE000PP4G5A9	DE000PP8FEY7	DE000PP99TS5	DE000PX1C926
DE000PP0EKT4	DE000PP4G5B7	DE000PP8FEZ4	DE000PP99TT3	DE000PX1C934
DE000PP0EN42	DE000PP4G5C5	DE000PP8FE02	DE000PP99TW7	DE000PX1C942
DE000PP0EN59	DE000PP4G5D3	DE000PP8FE10	DE000PP99TX5	DE000PX1C959
DE000PP0EN67	DE000PP4G5E1	DE000PP8FE28	DE000PP99TY3	DE000PX1C967
DE000PP0EN75	DE000PP4G5F8	DE000PP8FE36	DE000PP99TZ0	DE000PX1C975
DE000PP0EN83	DE000PP4G5G6	DE000PP8FE44	DE000PP99T05	DE000PX1C983
DE000PP0EN91	DE000PP4G5H4	DE000PP8FE51	DE000PP99T13	DE000PX1C991
DE000PP0EPA3	DE000PP4G5J0	DE000PP8FE69	DE000PP99T21	DE000PX1DAA5
DE000PP0EPB1	DE000PP4G5K8	DE000PP8FE77	DE000PP99T39	DE000PX1DAB3
DE000PP0EPC9	DE000PP4G5L6	DE000PP8FE85	DE000PP99T47	DE000PX1DAC1
DE000PP0EPG0	DE000PP4G5M4	DE000PP8FE93	DE000PP99T62	DE000PX1DAD9
DE000PP0EPH8	DE000PP4G5N2	DE000PP8FFA4	DE000PP99T70	DE000PX1DAE7
DE000PP0EPJ4	DE000PP4G5P7	DE000PP8FFB2	DE000PP99T88	DE000PX1DAF4
DE000PP0EPK2	DE000PP4G5Q5	DE000PP8FFC0	DE000PP99T96	DE000PX1DAG2
DE000PP0EPL0	DE000PP4G5R3	DE000PP8FFD8	DE000PP99UA1	DE000PX1DAH0
DE000PP0EPM8	DE000PP4G5S1	DE000PP8FFE6	DE000PP99UC7	DE000PX1DAJ6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0EPN6	DE000PP4G5T9	DE000PP8FFF3	DE000PP99UD5	DE000PX1DAK4
DE000PP0EPP1	DE000PP4G5U7	DE000PP8FFG1	DE000PP99UE3	DE000PX1DAL2
DE000PP0EPQ9	DE000PP4G5V5	DE000PP8FFH9	DE000PP99UF0	DE000PX1DAM0
DE000PP0EPR7	DE000PP4G5W3	DE000PP8FFJ5	DE000PP99UJ2	DE000PX1DAN8
DE000PP0EPS5	DE000PP4G5X1	DE000PP8FFK3	DE000PP99UK0	DE000PX1DAP3
DE000PP0EPT3	DE000PP4G5Y9	DE000PP8FFL1	DE000PP99UL8	DE000PX1DAQ1
DE000PP0EPU1	DE000PP4G5Z6	DE000PP8FFM9	DE000PP99UR5	DE000PX1DAR9
DE000PP0EPV9	DE000PP4G509	DE000PP8FFN7	DE000PP99US3	DE000PX1DAS7
DE000PP0EPW7	DE000PP4G517	DE000PP8FFP2	DE000PP99UT1	DE000PX1DAT5
DE000PP0EPX5	DE000PP4G525	DE000PP8FFQ0	DE000PP99UU9	DE000PX1DAU3
DE000PP0EPY3	DE000PP4G533	DE000PP8FFR8	DE000PP99UX3	DE000PX1DAV1
DE000PP0EPZ0	DE000PP4G541	DE000PP8FFS6	DE000PP99UY1	DE000PX1DAW9
DE000PP0ERS1	DE000PP4G558	DE000PP8FFT4	DE000PP99UZ8	DE000PX1DAX7
DE000PP0ERT9	DE000PP4G566	DE000PP8FFU2	DE000PP99U28	DE000PX1DAY5
DE000PP0ERU7	DE000PP4G574	DE000PP8FFV0	DE000PP99U36	DE000PX1DAZ2
DE000PP0ERV5	DE000PP4G6E9	DE000PP8FFW8	DE000PP99U44	DE000PX1DA09
DE000PP0ERW3	DE000PP4G6F6	DE000PP8FFX6	DE000PP99U51	DE000PX1DA17
DE000PP0ERX1	DE000PP4G6G4	DE000PP8FFY4	DE000PP99U69	DE000PX1DA25
DE000PP0ERY9	DE000PP4G6H2	DE000PP8FFZ1	DE000PP99U77	DE000PX1DA33
DE000PP0ERZ6	DE000PP4G6J8	DE000PP8FF01	DE000PP99VB7	DE000PX1DA41
DE000PP0ER06	DE000PP4G6K6	DE000PP8FF19	DE000PP99VC5	DE000PX1DA58
DE000PP0ER14	DE000PP4G6L4	DE000PP8FF27	DE000PP99VF8	DE000PX1DA66
DE000PP0ER22	DE000PP4G6M2	DE000PP8FF35	DE000PP99VG6	DE000PX1DA74
DE000PP0ER30	DE000PP4G6N0	DE000PP8FF43	DE000PP99VH4	DE000PX1DA82
DE000PP0ER48	DE000PP4G6P5	DE000PP8FF50	DE000PP99VJ0	DE000PX1DA90
DE000PP0ER63	DE000PP4G6Q3	DE000PP8FF68	DE000PP99VK8	DE000PX1DBA3
DE000PP0ER89	DE000PP4G6R1	DE000PP8FF76	DE000PP99VL6	DE000PX1DBB1
DE000PP0ER97	DE000PP4G6S9	DE000PP8FF84	DE000PP99VM4	DE000PX1DBC9
DE000PP0ESA7	DE000PP4G6T7	DE000PP8FF92	DE000PP99VV5	DE000PX1DBD7
DE000PP0ESB5	DE000PP4G6U5	DE000PP8FFA2	DE000PP99VW3	DE000PX1DBE5
DE000PP0ESC3	DE000PP4G6V3	DE000PP8FFB0	DE000PP99VX1	DE000PX1DBF2
DE000PP0ESD1	DE000PP4G6W1	DE000PP8FFC8	DE000PP99VY9	DE000PX1DBG0
DE000PP0ESE9	DE000PP4G6X9	DE000PP8FFD6	DE000PP99VZ6	DE000PX1DBH8
DE000PP0ESF6	DE000PP4G6Y7	DE000PP8FFE4	DE000PP99V27	DE000PX1DBJ4
DE000PP0ESG4	DE000PP4G6Z4	DE000PP8FFG1	DE000PP99V35	DE000PX1DBK2
DE000PP0ESH2	DE000PP4G608	DE000PP8FFG9	DE000PP99V43	DE000PX1DBL0
DE000PP0ESJ8	DE000PP4G616	DE000PP8FFGH7	DE000PP99V76	DE000PX1DBM8
DE000PP0ESK6	DE000PP4G624	DE000PP8FFGJ3	DE000PP99V84	DE000PX1DBN6
DE000PP0ESL4	DE000PP4G632	DE000PP8FFGK1	DE000PP99V92	DE000PX1DBP1
DE000PP0ESM2	DE000PP4G640	DE000PP8FFGL9	DE000PP99WA7	DE000PX1DBQ9
DE000PP0ESN0	DE000PP4G657	DE000PP8FFGM7	DE000PP99WE9	DE000PX1DBR7
DE000PP0ESP5	DE000PP4G665	DE000PP8FFGN5	DE000PP99WF6	DE000PX1DBS5
DE000PP0ESQ3	DE000PP4G673	DE000PP8FFGP0	DE000PP99WG4	DE000PX1DBT3

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0ESR1	DE000PP4G7D9	DE000PP8FGQ8	DE000PP99WH2	DE000PX1DBU1
DE000PP0ESS9	DE000PP4G7E7	DE000PP8FGR6	DE000PP99WJ8	DE000PX1DBV9
DE000PP0EUL0	DE000PP4G7F4	DE000PP8FGS4	DE000PP99WK6	DE000PX1DBW7
DE000PP0EUM8	DE000PP4G7G2	DE000PP8FGT2	DE000PP99WL4	DE000PX1DBX5
DE000PP0EUN6	DE000PP4G7H0	DE000PP8FGU0	DE000PP99WM2	DE000PX1DBY3
DE000PP0EUP1	DE000PP4G7J6	DE000PP8FGV8	DE000PP99WS9	DE000PX1DBZ0
DE000PP0EUQ9	DE000PP4G7K4	DE000PP8FGW6	DE000PP99WT7	DE000PX1DB08
DE000PP0EUR7	DE000PP4G7L2	DE000PP8FGX4	DE000PP99WU5	DE000PX1DB16
DE000PP0EUS5	DE000PP4G7M0	DE000PP8FGY2	DE000PP99WV3	DE000PX1DB24
DE000PP0EUT3	DE000PP4G7N8	DE000PP8FGZ9	DE000PP99WW1	DE000PX1DB32
DE000PP0EUU1	DE000PP4G7P3	DE000PP8FG00	DE000PP99WX9	DE000PX1DB40
DE000PP0EUV9	DE000PP4G7Q1	DE000PP8FG18	DE000PP99W59	DE000PX1DB57
DE000PP0EUX5	DE000PP4G7R9	DE000PP8FG26	DE000PP99W67	DE000PX1DB65
DE000PP0EU01	DE000PP4G7S7	DE000PP8FG34	DE000PP99W75	DE000PX1DB73
DE000PP0EU19	DE000PP4G7T5	DE000PP8FG42	DE000PP99W83	DE000PX1DB81
DE000PP0EU27	DE000PP4G7U3	DE000PP8FG59	DE000PP99W91	DE000PX1DB99
DE000PP0EU35	DE000PP4G7V1	DE000PP8FG67	DE000PP99XA5	DE000PX1DCA1
DE000PP0EU43	DE000PP4G7W9	DE000PP8FG75	DE000PP99XG2	DE000PX1DCB9
DE000PP0EU50	DE000PP4G7X7	DE000PP8FG83	DE000PP99XH0	DE000PX1DCC7
DE000PP0EU68	DE000PP4G7Y5	DE000PP8FG91	DE000PP99XJ6	DE000PX1DCD5
DE000PP0EU76	DE000PP4G7Z2	DE000PP8FHA0	DE000PP99XK4	DE000PX1DCE3
DE000PP0EU84	DE000PP4G707	DE000PP8FHB8	DE000PP99XL2	DE000PX1DCF0
DE000PP0EU92	DE000PP4G715	DE000PP8FHC6	DE000PP99XM0	DE000PX1DCG8
DE000PP0EVP9	DE000PP4G723	DE000PP8FHD4	DE000PP99XN8	DE000PX1DCH6
DE000PP0EVQ7	DE000PP4G731	DE000PP8FHE2	DE000PP99XP3	DE000PX1DCJ2
DE000PP0EVR5	DE000PP4G749	DE000PP8FHF9	DE000PP99XQ1	DE000PX1DCK0
DE000PP0EVS3	DE000PP4G756	DE000PP8FHG7	DE000PP99XR9	DE000PX1DCL8
DE000PP0EVT1	DE000PP4G764	DE000PP8FHH5	DE000PP99XS7	DE000PX1DCM6
DE000PP0EUV9	DE000PP4G772	DE000PP8FHJ1	DE000PP99XT5	DE000PX1DCN4
DE000PP0E254	DE000PP4G780	DE000PP8FHK9	DE000PP99XU3	DE000PX1DCP9
DE000PP0E262	DE000PP4G798	DE000PP8FHL7	DE000PP99XV1	DE000PX1DCQ7
DE000PP0E270	DE000PP4G8A3	DE000PP8FHM5	DE000PP99XW9	DE000PX1DCR5
DE000PP0E288	DE000PP4G8B1	DE000PP8FHN3	DE000PP99XX7	DE000PX1DCS3
DE000PP0E296	DE000PP4G8C9	DE000PP8FHP8	DE000PP99XY5	DE000PX1DCT1
DE000PP0E3A0	DE000PP4G8D7	DE000PP8FHQ6	DE000PP99XZ2	DE000PX1DCU9
DE000PP0E3B8	DE000PP4G8E5	DE000PP8FHR4	DE000PP99X25	DE000PX1DCV7
DE000PP0E5W9	DE000PP4G8F2	DE000PP8FHS2	DE000PP99X33	DE000PX1DCW5
DE000PP0E5X7	DE000PP4G8G0	DE000PP8FHT0	DE000PP99X58	DE000PX1DCX3
DE000PP0E5Y5	DE000PP4G8H8	DE000PP8FHU8	DE000PP99X66	DE000PX1DCY1
DE000PP0E5Z2	DE000PP4G8J4	DE000PP8FHV6	DE000PP99X74	DE000PX1DCZ8
DE000PP0E502	DE000PP4G8K2	DE000PP8FHW4	DE000PP99X82	DE000PX1DC07
DE000PP0E510	DE000PP4G8L0	DE000PP8FHX2	DE000PP99X90	DE000PX1DC15
DE000PP0E528	DE000PP4G8R7	DE000PP8FHY0	DE000PP99YC9	DE000PX1DC23

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PPOE536	DE000PP4G8S5	DE000PP8FHZ7	DE000PP99YD7	DE000PX1DC31
DE000PPOE544	DE000PP4G8T3	DE000PP8FH09	DE000PP99YF2	DE000PX1DC49
DE000PPOE551	DE000PP4G8U1	DE000PP8FH17	DE000PP99YG0	DE000PX1DC56
DE000PPOE569	DE000PP4G8V9	DE000PP8FH25	DE000PP99YH8	DE000PX1DC64
DE000PPOE577	DE000PP4G8W7	DE000PP8FH33	DE000PP99YJ4	DE000PX1DC72
DE000PPOE585	DE000PP4G8X5	DE000PP8FH41	DE000PP99YK2	DE000PX1DC80
DE000PPOE593	DE000PP4G8Y3	DE000PP8FH58	DE000PP99YL0	DE000PX1DC98
DE000PPOE6A3	DE000PP4G8Z0	DE000PP8FH66	DE000PP99YM8	DE000PX1DDA9
DE000PPOE6B1	DE000PP4G806	DE000PP8FH74	DE000PP99YV9	DE000PX1DDB7
DE000PPOE6C9	DE000PP4G814	DE000PP8FH82	DE000PP99YW7	DE000PX1DDC5
DE000PPOE6D7	DE000PP4G822	DE000PP8FH90	DE000PP99YX5	DE000PX1DDD3
DE000PPOE6E5	DE000PP4G830	DE000PP8FJA6	DE000PP99YY3	DE000PX1DDE1
DE000PPOE6F2	DE000PP4G848	DE000PP8FJB4	DE000PP99YZ0	DE000PX1DDF8
DE000PPOE6M8	DE000PP4G855	DE000PP8FJC2	DE000PP99Y08	DE000PX1DDG6
DE000PPOE6N6	DE000PP4G863	DE000PP8FJD0	DE000PP99Y16	DE000PX1DDH4
DE000PPOE6P1	DE000PP4G871	DE000PP8FJE8	DE000PP99Y24	DE000PX1DDJ0
DE000PPOE6Q9	DE000PP4G889	DE000PP8FJF5	DE000PP99Y57	DE000PX1DDK8
DE000PPOE6R7	DE000PP4G897	DE000PP8FJG3	DE000PP99Y65	DE000PX1DDL6
DE000PPOE6S5	DE000PP4G9A1	DE000PP8FJH1	DE000PP99Y73	DE000PX1DDM4
DE000PPOE6T3	DE000PP4G9B9	DE000PP8FJJ7	DE000PP99Y81	DE000PX1DDN2
DE000PPOE6U1	DE000PP4G9C7	DE000PP8FJK5	DE000PP99Y99	DE000PX1DDP7
DE000PPOE6V9	DE000PP4G9D5	DE000PP8FJL3	DE000PP99ZA0	DE000PX1DDQ5
DE000PPOE6W7	DE000PP4G9E3	DE000PP8FJM1	DE000PP99ZB8	DE000PX1DDR3
DE000PPOE635	DE000PP4G9F0	DE000PP8FJN9	DE000PP99ZG7	DE000PX1DDS1
DE000PPOE643	DE000PP4G9G8	DE000PP8FJP4	DE000PP99ZH5	DE000PX1DDT9
DE000PPOE650	DE000PP4G9H6	DE000PP8FJQ2	DE000PP99ZJ1	DE000PX1DDU7
DE000PPOE668	DE000PP4G9J2	DE000PP8FJR0	DE000PP99ZK9	DE000PX1DDV5
DE000PPOE676	DE000PP4G9K0	DE000PP8FJS8	DE000PP99ZL7	DE000PX1DDW3
DE000PPOE684	DE000PP4G9L8	DE000PP8FJT6	DE000PP99ZM5	DE000PX1DDX1
DE000PPOE692	DE000PP4G9M6	DE000PP8FJU4	DE000PP99ZN3	DE000PX1DDY9
DE000PPOE7A1	DE000PP4G9N4	DE000PP8FJV2	DE000PP99ZP8	DE000PX1DDZ6
DE000PPOE7B9	DE000PP4G9R5	DE000PP8FJW0	DE000PP99ZT0	DE000PX1DD06
DE000PPOE7C7	DE000PP4G9S3	DE000PP8FJX8	DE000PP99ZU8	DE000PX1DD14
DE000PPOE7D5	DE000PP4G9T1	DE000PP8FJY6	DE000PP99ZV6	DE000PX1DD22
DE000PPOE7E3	DE000PP4G9U9	DE000PP8FJZ3	DE000PP99ZW4	DE000PX1DD30
DE000PPOE7F0	DE000PP4G9W5	DE000PP8FJ07	DE000PP99ZX2	DE000PX1DD48
DE000PPOE7G8	DE000PP4G9X3	DE000PP8FJ15	DE000PP99Z23	DE000PX1DD55
DE000PPOE957	DE000PP4G9Y1	DE000PP8FJ23	DE000PP99Z31	DE000PX1DD63
DE000PPOE965	DE000PP4G9Z8	DE000PP8FJ31	DE000PP99Z49	DE000PX1DD71
DE000PPOE973	DE000PP4G905	DE000PP8FJ49	DE000PP99Z56	DE000PX1DD89
DE000PPOE981	DE000PP4G913	DE000PP8FJ56	DE000PP99Z80	DE000PX1DD97
DE000PPOE999	DE000PP4G921	DE000PP8FJ64	DE000PP99Z98	DE000PX1DEA7
DE000PPOFAA2	DE000PP4G939	DE000PP8FJ72	DE000PP990A7	DE000PX1DEB5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0FAB0	DE000PP4G947	DE000PP8FJ80	DE000PP990B5	DE000PX1DEC3
DE000PP0FAC8	DE000PP4G954	DE000PP8FJ98	DE000PP990C3	DE000PX1DED1
DE000PP0FAD6	DE000PP4G970	DE000PP8FKA4	DE000PP990D1	DE000PX1DEE9
DE000PP0FAE4	DE000PP4G988	DE000PP8FKB2	DE000PP990E9	DE000PX1DEF6
DE000PP0FAF1	DE000PP4G996	DE000PP8FKC0	DE000PP990F6	DE000PX1DEG4
DE000PP0FAG9	DE000PP4HAA0	DE000PP8FKD8	DE000PP990G4	DE000PX1DEH2
DE000PP0FAH7	DE000PP4HAB8	DE000PP8FKE6	DE000PP990H2	DE000PX1DEJ8
DE000PP0FAJ3	DE000PP4HAC6	DE000PP8FKF3	DE000PP990J8	DE000PX1DEK6
DE000PP0FAK1	DE000PP4HAL7	DE000PP8FKG1	DE000PP990K6	DE000PX1DEL4
DE000PP0FAL9	DE000PP4HAM5	DE000PP8FKH9	DE000PP990L4	DE000PX1DEM2
DE000PP0FAM7	DE000PP4HAN3	DE000PP8FKJ5	DE000PP990M2	DE000PX1DENO
DE000PP0FAR6	DE000PP4HAP8	DE000PP8FKK3	DE000PP990N0	DE000PX1DEP5
DE000PP0FAS4	DE000PP4HAQ6	DE000PP8FKL1	DE000PP990P5	DE000PX1DEQ3
DE000PP0FAT2	DE000PP4HAR4	DE000PP8FKM9	DE000PP990Q3	DE000PX1DER1
DE000PP0FAU0	DE000PP4HAS2	DE000PP8FKN7	DE000PP990R1	DE000PX1DES9
DE000PP0FAV8	DE000PP4HAT0	DE000PP8FKP2	DE000PP990S9	DE000PX1DET7
DE000PP0FAW6	DE000PP4HAU8	DE000PP8FKQ0	DE000PP990T7	DE000PX1DEU5
DE000PP0FAZ9	DE000PP4HAV6	DE000PP8FKR8	DE000PP99013	DE000PX1DEV3
DE000PP0FA04	DE000PP4HAW4	DE000PP8FKS6	DE000PP99021	DE000PX1DEW1
DE000PP0FA12	DE000PP4HAX2	DE000PP8FKT4	DE000PP99039	DE000PX1DEX9
DE000PP0FA20	DE000PP4HAY0	DE000PP8FKU2	DE000PP99062	DE000PX1DEY7
DE000PP0FA38	DE000PP4HAZ7	DE000PP8FKV0	DE000PP99070	DE000PX1DEZ4
DE000PP0FA46	DE000PP4HA08	DE000PP8FKW8	DE000PP99096	DE000PX1DE05
DE000PP0FA53	DE000PP4HA16	DE000PP8FKX6	DE000PP991A5	DE000PX1DE13
DE000PP0FA61	DE000PP4HA24	DE000PP8FKY4	DE000PP991B3	DE000PX1DE21
DE000PP0FA79	DE000PP4HA32	DE000PP8FKZ1	DE000PP991C1	DE000PX1DE39
DE000PP0FA87	DE000PP4HA40	DE000PP8FK04	DE000PP991D9	DE000PX1DE47
DE000PP0FA95	DE000PP4HA57	DE000PP8FK12	DE000PP991G2	DE000PX1DE54
DE000PP0FBA0	DE000PP4HA65	DE000PP8FK20	DE000PP991K4	DE000PX1DE62
DE000PP0FBB8	DE000PP4HA73	DE000PP8FK38	DE000PP991T5	DE000PX1DE70
DE000PP0FBC6	DE000PP4HA81	DE000PP8FK46	DE000PP991U3	DE000PX1DE88
DE000PP0FBD4	DE000PP4HA99	DE000PP8FK53	DE000PP991V1	DE000PX1DE96
DE000PP0FBE2	DE000PP4HBA8	DE000PP8FK61	DE000PP991W9	DE000PX1DFA4
DE000PP0FBF9	DE000PP4HBB6	DE000PP8FK79	DE000PP991X7	DE000PX1DFB2
DE000PP0FBG7	DE000PP4HBC4	DE000PP8FK87	DE000PP991Y5	DE000PX1DFC0
DE000PP0FBH5	DE000PP4HBD2	DE000PP8FK95	DE000PP99104	DE000PX1DFD8
DE000PP0FBJ1	DE000PP4HBE0	DE000PP8FLA2	DE000PP99112	DE000PX1DFE6
DE000PP0FGC5	DE000PP4HBF7	DE000PP8FLB0	DE000PP99120	DE000PX1DFF3
DE000PP0FGD3	DE000PP4HBG5	DE000PP8FLC8	DE000PP99138	DE000PX1DFG1
DE000PP0FGE1	DE000PP4HBH3	DE000PP8FLD6	DE000PP99146	DE000PX1DFH9
DE000PP0FGF8	DE000PP4HBJ9	DE000PP8FLE4	DE000PP99153	DE000PX1DFJ5
DE000PP0FGG6	DE000PP4HBK7	DE000PP8FLF1	DE000PP99161	DE000PX1DFK3
DE000PP0FGH4	DE000PP4HBL5	DE000PP8FLG9	DE000PP99179	DE000PX1DFL1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0FGJ0	DE000PP4HBM3	DE000PP8FLH7	DE000PP99187	DE000PX1DFM9
DE000PP0FGK8	DE000PP4HBN1	DE000PP8FLJ3	DE000PP99195	DE000PX1DFN7
DE000PP0FGL6	DE000PP4HBP6	DE000PP8FLK1	DE000PP992A3	DE000PX1DFP2
DE000PP0FGM4	DE000PP4HBQ4	DE000PP8FLL9	DE000PP992B1	DE000PX1DFQ0
DE000PP0FGN2	DE000PP4HBR2	DE000PP8FLM7	DE000PP992C9	DE000PX1DFR8
DE000PP0FGP7	DE000PP4HBS0	DE000PP8FLN5	DE000PP992D7	DE000PX1DFS6
DE000PP0FGQ5	DE000PP4HBT8	DE000PP8FLP0	DE000PP992E5	DE000PX1DFT4
DE000PP0FGR3	DE000PP4HBU6	DE000PP8FLQ8	DE000PP992F2	DE000PX1DFU2
DE000PP0FGS1	DE000PP4HBV4	DE000PP8FLR6	DE000PP992G0	DE000PX1DFV0
DE000PP0FGT9	DE000PP4HBW2	DE000PP8FLS4	DE000PP992H8	DE000PX1DFW8
DE000PP0FGU7	DE000PP4HBX0	DE000PP8FLT2	DE000PP992J4	DE000PX1DFX6
DE000PP0FGV5	DE000PP4HBY8	DE000PP8FLU0	DE000PP992K2	DE000PX1DFY4
DE000PP0FGW3	DE000PP4HBZ5	DE000PP8FLV8	DE000PP992N6	DE000PX1DFZ1
DE000PP0FG73	DE000PP4HB15	DE000PP8FLW6	DE000PP992P1	DE000PX1DF04
DE000PP0FG81	DE000PP4HB23	DE000PP8FLX4	DE000PP992Q9	DE000PX1DF12
DE000PP0FG99	DE000PP4HB31	DE000PP8FLY2	DE000PP992T3	DE000PX1DF20
DE000PP0FHA7	DE000PP4HB56	DE000PP8FLZ9	DE000PP992U1	DE000PX1DF38
DE000PP0FHB5	DE000PP4HB64	DE000PP8FL03	DE000PP992V9	DE000PX1DF46
DE000PP0FHC3	DE000PP4HB72	DE000PP8FL11	DE000PP992W7	DE000PX1DF53
DE000PP0FHD1	DE000PP4HB80	DE000PP8FL29	DE000PP992X5	DE000PX1DF61
DE000PP0FHE9	DE000PP4HB98	DE000PP8FL37	DE000PP992Z0	DE000PX1DF79
DE000PP0FHF6	DE000PP4HCA6	DE000PP8FL45	DE000PP99203	DE000PX1DF87
DE000PP0FHG4	DE000PP4HCB4	DE000PP8FL52	DE000PP99211	DE000PX1DF95
DE000PP0FHS9	DE000PP4HCC2	DE000PP8FL60	DE000PP99229	DE000PX1DGA2
DE000PP0FHW1	DE000PP4HCD0	DE000PP8FL78	DE000PP99237	DE000PX1DGB0
DE000PP0FHX9	DE000PP4HCE8	DE000PP8FL86	DE000PP99245	DE000PX1DGC8
DE000PP0FHY7	DE000PP4HCF5	DE000PP8FL94	DE000PP99252	DE000PX1DGD6
DE000PP0FHZ4	DE000PP4HCH1	DE000PP8FMA0	DE000PP99260	DE000PX1DGE4
DE000PP0FH07	DE000PP4HCJ7	DE000PP8FMB8	DE000PP99278	DE000PX1DGF1
DE000PP0FH15	DE000PP4HCK5	DE000PP8FMC6	DE000PP99286	DE000PX1DGG9
DE000PP0FH23	DE000PP4HCL3	DE000PP8FMD4	DE000PP99294	DE000PX1DGH7
DE000PP0FH31	DE000PP4HCM1	DE000PP8FME2	DE000PP993A1	DE000PX1DGJ3
DE000PP0FH49	DE000PP4HCN9	DE000PP8FMF9	DE000PP993D5	DE000PX1D GK1
DE000PP0FH56	DE000PP4HCQ2	DE000PP8FMG7	DE000PP993E3	DE000PX1DGL9
DE000PP0FH64	DE000PP4HCR0	DE000PP8FMH5	DE000PP993F0	DE000PX1DGM7
DE000PP0FME9	DE000PP4HCS8	DE000PP8FMJ1	DE000PP993G8	DE000PX1DGN5
DE000PP0FMF6	DE000PP4HCT6	DE000PP8FMK9	DE000PP993H6	DE000PX1DGP0
DE000PP0FMG4	DE000PP4HCU4	DE000PP8FML7	DE000PP993J2	DE000PX1DGQ8
DE000PP0FMH2	DE000PP4HCX8	DE000PP8FMM5	DE000PP993K0	DE000PX1DGR6
DE000PP0FMJ8	DE000PP4HCY6	DE000PP8FMN3	DE000PP993L8	DE000PX1DGS4
DE000PP0FMK6	DE000PP4HCZ3	DE000PP8FMP8	DE000PP993M6	DE000PX1DGT2
DE000PP0FML4	DE000PP4HC06	DE000PP8FMQ6	DE000PP993N4	DE000PX1DGU0
DE000PP0FMM2	DE000PP4HC14	DE000PP8FMR4	DE000PP993P9	DE000PX1DGV8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0FMN0	DE000PP4HC63	DE000PP8FMS2	DE000PP993Q7	DE000PX1DGW6
DE000PP0FMP5	DE000PP4HC71	DE000PP8FMT0	DE000PP993R5	DE000PX1DGX4
DE000PP0FMQ3	DE000PP4HC89	DE000PP8FMU8	DE000PP993S3	DE000PX1DGY2
DE000PP0FMY7	DE000PP4HC97	DE000PP8FMV6	DE000PP993T1	DE000PX1DGZ9
DE000PP0FMZ4	DE000PP4HDA4	DE000PP8FMW4	DE000PP993W5	DE000PX1DG03
DE000PP0FM26	DE000PP4HDB2	DE000PP8FMX2	DE000PP993X3	DE000PX1DG11
DE000PP0FM34	DE000PP4HDC0	DE000PP8FMY0	DE000PP99328	DE000PX1DG29
DE000PP0FM42	DE000PP4HDD8	DE000PP8FMZ7	DE000PP99336	DE000PX1DG37
DE000PP0FM59	DE000PP4HDE6	DE000PP8FM02	DE000PP99344	DE000PX1DG45
DE000PP0FM67	DE000PP4HDF3	DE000PP8FM10	DE000PP99351	DE000PX1DG52
DE000PP0FM75	DE000PP4HDG1	DE000PP8FM28	DE000PP99369	DE000PX1DG60
DE000PP0FM83	DE000PP4HDH9	DE000PP8FM36	DE000PP99377	DE000PX1DG78
DE000PP0FM91	DE000PP4HDJ5	DE000PP8FM44	DE000PP99385	DE000PX1DG86
DE000PP0FNA5	DE000PP4HDK3	DE000PP8FM51	DE000PP99393	DE000PX1DG94
DE000PP0FNB3	DE000PP4HDL1	DE000PP8FM69	DE000PP994A9	DE000PX1DHA0
DE000PP0FNC1	DE000PP4HDM9	DE000PP8FM77	DE000PP994B7	DE000PX1DHB8
DE000PP0FND9	DE000PP4HDN7	DE000PP8FM85	DE000PP994E1	DE000PX1DHC6
DE000PP0FNE7	DE000PP4HDP2	DE000PP8FM93	DE000PP994F8	DE000PX1DHD4
DE000PP0FNF4	DE000PP4HDQ0	DE000PP8FNA8	DE000PP994G6	DE000PX1DHE2
DE000PP0FNG2	DE000PP4HDR8	DE000PP8FNB6	DE000PP994H4	DE000PX1DHF9
DE000PP0FNH0	DE000PP4HDS6	DE000PP8FNC4	DE000PP994J0	DE000PX1DHG7
DE000PP0FNJ6	DE000PP4HDT4	DE000PP8FND2	DE000PP994N2	DE000PX1DHH5
DE000PP0FNQ1	DE000PP4HDU2	DE000PP8FNE0	DE000PP994P7	DE000PX1DHJ1
DE000PP0FNR9	DE000PP4HDV0	DE000PP8FNF7	DE000PP994Q5	DE000PX1DHK9
DE000PP0FNS7	DE000PP4HDW8	DE000PP8FNG5	DE000PP994R3	DE000PX1DHL7
DE000PP0FNT5	DE000PP4HDX6	DE000PP8FNH3	DE000PP994S1	DE000PX1DHM5
DE000PP0FNV1	DE000PP4HDY4	DE000PP8FNJ9	DE000PP994T9	DE000PX1DHN3
DE000PP0FNW9	DE000PP4HDZ1	DE000PP8FNK7	DE000PP994U7	DE000PX1DHP8
DE000PP0FNX7	DE000PP4HD05	DE000PP8FNL5	DE000PP994V5	DE000PX1DHQ6
DE000PP0FNY5	DE000PP4HD13	DE000PP8FNM3	DE000PP994Y9	DE000PX1DHR4
DE000PP0FNZ2	DE000PP4HD21	DE000PP8FNN1	DE000PP994Z6	DE000PX1DHS2
DE000PP0FN09	DE000PP4HD39	DE000PP8FNP6	DE000PP99401	DE000PX1DHT0
DE000PP0FTH7	DE000PP4HD47	DE000PP8FNQ4	DE000PP99419	DE000PX1DHU8
DE000PP0FTJ3	DE000PP4HD54	DE000PP8FNR2	DE000PP995Q2	DE000PX1DHV6
DE000PP0FTK1	DE000PP4HD62	DE000PP8FNS0	DE000PP995R0	DE000PX1DHW4
DE000PP0FTL9	DE000PP4HD70	DE000PP8FNT8	DE000PP995S8	DE000PX1DHX2
DE000PP0FTM7	DE000PP4HD88	DE000PP8FNU6	DE000PP995T6	DE000PX1DHY0
DE000PP0FTN5	DE000PP4HD96	DE000PP8FNV4	DE000PP995U4	DE000PX1DHZ7
DE000PP0FTP0	DE000PP4HEA2	DE000PP8FNW2	DE000PP995V2	DE000PX1DH02
DE000PP0FTQ8	DE000PP4HEB0	DE000PP8FNX0	DE000PP995W0	DE000PX1DH10
DE000PP0FTR6	DE000PP4HEC8	DE000PP8FNY8	DE000PP99518	DE000PX1DH28
DE000PP0FTS4	DE000PP4HED6	DE000PP8FNZ5	DE000PP99526	DE000PX1DH36
DE000PP0FTT2	DE000PP4HEE4	DE000PP8FN01	DE000PP99534	DE000PX1DH44

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0FTU0	DE000PP4HEF1	DE000PP8FN19	DE000PP99542	DE000PX1DH51
DE000PP0FTV8	DE000PP4HEG9	DE000PP8FN27	DE000PP99559	DE000PX1DH69
DE000PP0FTW6	DE000PP4HEH7	DE000PP8FN35	DE000PP996H9	DE000PX1DH77
DE000PP0FTX4	DE000PP4HEJ3	DE000PP8FN43	DE000PP996J5	DE000PX1DH85
DE000PP0FTY2	DE000PP4HEK1	DE000PP8FN50	DE000PP996K3	DE000PX1DH93
DE000PP0FTZ9	DE000PP4HEL9	DE000PP8FN68	DE000PP996L1	DE000PX1DJA6
DE000PP0FT03	DE000PP4HEM7	DE000PP8FN76	DE000PP997G9	DE000PX1DJB4
DE000PP0FT11	DE000PP4HEN5	DE000PP8FN84	DE000PP997H7	DE000PX1DJC2
DE000PP0FT29	DE000PP4HEP0	DE000PP8FN92	DE000PP997N5	DE000PX1DJD0
DE000PP0FT37	DE000PP4HER6	DE000PP8FPA3	DE000PP997P0	DE000PX1DJE8
DE000PP0FT45	DE000PP4HES4	DE000PP8FPB1	DE000PP99765	DE000PX1DJF5
DE000PP0FT52	DE000PP4HET2	DE000PP8FPC9	DE000PP99773	DE000PX1DJG3
DE000PP0FUE2	DE000PP4HEU0	DE000PP8FPD7	DE000PP99781	DE000PX1DJH1
DE000PP0FUF9	DE000PP4HEV8	DE000PP8FPE5	DE000PP99799	DE000PX1DJJ7
DE000PP0FUG7	DE000PP4HEW6	DE000PP8FPF2	DE000PP998S2	DE000PX1DJK5
DE000PP0FUH5	DE000PP4HEX4	DE000PP8FPG0	DE000PP998T0	DE000PX1DJL3
DE000PP0FUJ1	DE000PP4HEY2	DE000PP8FPH8	DE000PP998U8	DE000PX1DJM1
DE000PP0FUK9	DE000PP4HEZ9	DE000PP8FPJ4	DE000PP998V6	DE000PX1DJN9
DE000PP0FUL7	DE000PP4HE04	DE000PP8FPK2	DE000PP998W4	DE000PX1DJP4
DE000PP0FUM5	DE000PP4HE12	DE000PP8FPL0	DE000PP998X2	DE000PX1DJQ2
DE000PP0FUN3	DE000PP4HE20	DE000PP8FPM8	DE000PP998Y0	DE000PX1DJR0
DE000PP0FUP8	DE000PP4HE38	DE000PP8FPN6	DE000PP998Z7	DE000PX1DJS8
DE000PP0FUQ6	DE000PP4HE46	DE000PP8FPP1	DE000PP99898	DE000PX1DJT6
DE000PP0FUR4	DE000PP4HE53	DE000PP8FPQ9	DE000PP999G5	DE000PX1DJU4
DE000PP0FUS2	DE000PP4HE61	DE000PP8FPR7	DE000PP999H3	DE000PX1DJV2
DE000PP0FUX2	DE000PP4HE79	DE000PP8FPS5	DE000PP999J9	DE000PX1DJW0
DE000PP0FUY0	DE000PP4HE87	DE000PP8FPT3	DE000PP999K7	DE000PX1DJX8
DE000PP0FUZ7	DE000PP4HE95	DE000PP8FPU1	DE000PP999L5	DE000PX1DJY6
DE000PP0FU00	DE000PP4HFA9	DE000PP8FPV9	DE000PP999M3	DE000PX1DJZ3
DE000PP0FU18	DE000PP4HFB7	DE000PP8FPW7	DE000PP999N1	DE000PX1DJ00
DE000PP0FU26	DE000PP4HFC5	DE000PP8FPX5	DE000PP999P6	DE000PX1DJ18
DE000PP0FU34	DE000PP4HFD3	DE000PP8FPY3	DE000PP999S0	DE000PX1DJ26
DE000PP0FU42	DE000PP4HFE1	DE000PP8FPZ0	DE000PP999T8	DE000PX1DJ34
DE000PP0FU59	DE000PP4HFF8	DE000PP8FP09	DE000PP999U6	DE000PX1DJ42
DE000PP0FU67	DE000PP4HFG6	DE000PP8FP17	DE000PP999V4	DE000PX1DJ59
DE000PP0FU75	DE000PP4HFH4	DE000PP8FP25	DE000PP999W2	DE000PX1DJ67
DE000PP0FU83	DE000PP4HFJ0	DE000PP8FP33	DE000PP999X0	DE000PX1DJ75
DE000PP0FU91	DE000PP4HFK8	DE000PP8FP41	DE000PP999Y8	DE000PX1DJ83
DE000PP0FVA8	DE000PP4HFL6	DE000PP8FP58	DE000PP999Z5	DE000PX1DJ91
DE000PP0FVB6	DE000PP4HFM4	DE000PP8FP66	DE000PP99906	DE000PX1DKA4
DE000PP0FVG5	DE000PP4HFN2	DE000PP8FP74	DE000PX0AAM8	DE000PX1DKB2
DE000PP0FVH3	DE000PP4HFQ5	DE000PP8FP82	DE000PX0AAN6	DE000PX1DKC0
DE000PP0FXY4	DE000PP4HFR3	DE000PP8FP90	DE000PX0AAP1	DE000PX1DKD8

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0FXZ1	DE000PP4HFS1	DE000PP8FQA1	DE000PX0AAQ9	DE000PX1DKE6
DE000PP0FX07	DE000PP4HFT9	DE000PP8FQB9	DE000PX0ABK0	DE000PX1DKF3
DE000PP0FX15	DE000PP4HFU7	DE000PP8FQC7	DE000PX0ABL8	DE000PX1DKG1
DE000PP0FX23	DE000PP4HFV5	DE000PP8FQD5	DE000PX0ABM6	DE000PX1DKH9
DE000PP0FX31	DE000PP4HFW3	DE000PP8FQE3	DE000PX0ABN4	DE000PX1DKJ5
DE000PP0FX49	DE000PP4HFX1	DE000PP8FQF0	DE000PX0AB77	DE000PX1DKK3
DE000PP0FX56	DE000PP4HF78	DE000PP8FQG8	DE000PX0AB85	DE000PX1DKL1
DE000PP0FX64	DE000PP4HF86	DE000PP8FQH6	DE000PX0AB93	DE000PX1DKM9
DE000PP0FX72	DE000PP4HF94	DE000PP8FQJ2	DE000PX0ACA9	DE000PX1DKN7
DE000PP0FX80	DE000PP4HGA7	DE000PP8FQK0	DE000PX0ACB7	DE000PX1DKP2
DE000PP0FX98	DE000PP4HGC3	DE000PP8FQL8	DE000PX0ACC5	DE000PX1DKQ0
DE000PP0FYA2	DE000PP4HGD1	DE000PP8FQM6	DE000PX0ACD3	DE000PX1DKR8
DE000PP0FYB0	DE000PP4HGE9	DE000PP8FQN4	DE000PX0ACE1	DE000PX1DKS6
DE000PP0FYC8	DE000PP4HGF6	DE000PP8FQP9	DE000PX0ACF8	DE000PX1DKT4
DE000PP0FYD6	DE000PP4HGH2	DE000PP8FQQ7	DE000PX0ACG6	DE000PX1DKU2
DE000PP0FYM7	DE000PP4HGG8	DE000PP8FQR5	DE000PX0ACH4	DE000PX1DKV0
DE000PP0FYN5	DE000PP4HGG6	DE000PP8FQS3	DE000PX0ACJ0	DE000PX1DKW8
DE000PP0FYPO	DE000PP4HGL4	DE000PP8FQT1	DE000PX0ACK8	DE000PX1DKX6
DE000PP0FYQ8	DE000PP4HGM2	DE000PP8FQU9	DE000PX0ACL6	DE000PX1DKY4
DE000PP0FYR6	DE000PP4HGN0	DE000PP8FQV7	DE000PX0ACM4	DE000PX1DKZ1
DE000PP0FYS4	DE000PP4HGP5	DE000PP8FQW5	DE000PX0ACY9	DE000PX1DK07
DE000PP0FYT2	DE000PP4HGG3	DE000PP8FQX3	DE000PX0ACZ6	DE000PX1DK15
DE000PP0FYU0	DE000PP4HGR1	DE000PP8FQY1	DE000PX0AC01	DE000PX1DK23
DE000PP0FYV8	DE000PP4HGS9	DE000PP8FQZ8	DE000PX0ADY7	DE000PX1DK31
DE000PP0FYW6	DE000PP4HGT7	DE000PP8FQ08	DE000PX0ADZ4	DE000PX1DK49
DE000PP0FYX4	DE000PP4HGU5	DE000PP8FQ16	DE000PX0AD00	DE000PX1DK56
DE000PP0FYY2	DE000PP4HGV3	DE000PP8FQ24	DE000PX0AD18	DE000PX1DK64
DE000PP0FYZ9	DE000PP4HGW1	DE000PP8FQ32	DE000PX0AD26	DE000PX1DK72
DE000PP0FY06	DE000PP4HG77	DE000PP8FQ40	DE000PX0AD34	DE000PX1DK80
DE000PP0FY14	DE000PP4HG85	DE000PP8FQ57	DE000PX0AD42	DE000PX1DK98
DE000PP0FY22	DE000PP4HG93	DE000PP8FQ65	DE000PX0AD59	DE000PX1DLA2
DE000PP0FY30	DE000PP4HHB3	DE000PP8FQ73	DE000PX0AEV1	DE000PX1DLB0
DE000PP0FY48	DE000PP4HHC1	DE000PP8FQ81	DE000PX0AEW9	DE000PX1DLC8
DE000PP0FY55	DE000PP4HHD9	DE000PP8FQ99	DE000PX0AEX7	DE000PX1DLD6
DE000PP0FY63	DE000PP4HHF4	DE000PP8FRA9	DE000PX0AEY5	DE000PX1DLE4
DE000PP0FY71	DE000PP4HHG2	DE000PP8FRB7	DE000PX0AFA2	DE000PX1DLF1
DE000PP0F145	DE000PP4HHH0	DE000PP8FRC5	DE000PX0AFB0	DE000PX1DLG9
DE000PP0F152	DE000PP4HHJ6	DE000PP8FRD3	DE000PX0AFC8	DE000PX1DLH7
DE000PP0F160	DE000PP4HHK4	DE000PP8FRE1	DE000PX0AFD6	DE000PX1DLJ3
DE000PP0F178	DE000PP4HHM0	DE000PP8FRF8	DE000PX0AFE4	DE000PX1DLK1
DE000PP0F186	DE000PP4HHN8	DE000PP8FRG6	DE000PX0AFF1	DE000PX1DLL9
DE000PP0F194	DE000PP4HHP3	DE000PP8FRH4	DE000PX0AFG9	DE000PX1DLM7
DE000PP0F2A1	DE000PP4HHQ1	DE000PP8FRJ0	DE000PX0AFH7	DE000PX1DLN5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0F2B9	DE000PP4HHR9	DE000PP8FRK8	DE000PX0AFJ3	DE000PX1DLP0
DE000PP0F2C7	DE000PP4HHS7	DE000PP8FRL6	DE000PX0AFK1	DE000PX1DLQ8
DE000PP0F2D5	DE000PP4HHV1	DE000PP8FRM4	DE000PX0AFR6	DE000PX1DLR6
DE000PP0F2R5	DE000PP4HHW9	DE000PP8FRN2	DE000PX0AFS4	DE000PX1DLS4
DE000PP0F2S3	DE000PP4HHY5	DE000PP8FRP7	DE000PX0AFT2	DE000PX1DLT2
DE000PP0F2T1	DE000PP4HHZ2	DE000PP8FRQ5	DE000PX0AF32	DE000PX1DLU0
DE000PP0F2U9	DE000PP4HH19	DE000PP8FRR3	DE000PX0AF40	DE000PX1DLV8
DE000PP0F2V7	DE000PP4HH27	DE000PP8FRS1	DE000PX0AF65	DE000PX1DLW6
DE000PP0F2W5	DE000PP4HH35	DE000PP8FRT9	DE000PX0AF73	DE000PX1DLX4
DE000PP0F2X3	DE000PP4HH43	DE000PP8FRU7	DE000PX0AF81	DE000PX1DLY2
DE000PP0F2Y1	DE000PP4HH68	DE000PP8FRV5	DE000PX0AF99	DE000PX1DLZ9
DE000PP0F2Z8	DE000PP4HH76	DE000PP8FRW3	DE000PX0AGA0	DE000PX1DL06
DE000PP0F202	DE000PP4HH84	DE000PP8FRX1	DE000PX0AGB8	DE000PX1DL14
DE000PP0F210	DE000PP4HH92	DE000PP8FRY9	DE000PX0AGC6	DE000PX1DL22
DE000PP0F228	DE000PP4HJA1	DE000PP8FRZ6	DE000PX0AGD4	DE000PX1DL30
DE000PP0F236	DE000PP4HJH6	DE000PP8FR07	DE000PX0AGE2	DE000PX1DL48
DE000PP0F244	DE000PP4HJJ2	DE000PP8FR15	DE000PX0AGF9	DE000PX1DL55
DE000PP0F251	DE000PP4HJM6	DE000PP8FR23	DE000PX0AGG7	DE000PX1DL63
DE000PP0F269	DE000PP4HJN4	DE000PP8FR31	DE000PX0AGH5	DE000PX1DL71
DE000PP0F277	DE000PP4HJR5	DE000PP8FR49	DE000PX0AGJ1	DE000PX1DL89
DE000PP0F285	DE000PP4HJS3	DE000PP8FR56	DE000PX0AGQ6	DE000PX1DL97
DE000PP0F293	DE000PP4HJT1	DE000PP8FR64	DE000PX0AGR4	DE000PX1DMA0
DE000PP0F3A9	DE000PP4HJU9	DE000PP8FR72	DE000PX0AGS2	DE000PX1DMB8
DE000PP0F3B7	DE000PP4HJV7	DE000PP8FR80	DE000PX0AGT0	DE000PX1DMC6
DE000PP0F3J0	DE000PP4HJX3	DE000PP8FR98	DE000PX0AGU8	DE000PX1DMD4
DE000PP0F3K8	DE000PP4HJY1	DE000PP8FSA7	DE000PX0AGV6	DE000PX1DME2
DE000PP0F3L6	DE000PP4HJZ8	DE000PP8FSB5	DE000PX0AG56	DE000PX1DMF9
DE000PP0F3M4	DE000PP4HJ09	DE000PP8FSC3	DE000PX0AG64	DE000PX1DMG7
DE000PP0F3N2	DE000PP4HJ17	DE000PP8FSD1	DE000PX0AG72	DE000PX1DMH5
DE000PP0F3P7	DE000PP4HJ25	DE000PP8FSE9	DE000PX0AG80	DE000PX1DMJ1
DE000PP0F814	DE000PP4HKG6	DE000PP8FSJ8	DE000PX0AG98	DE000PX1DMK9
DE000PP0F822	DE000PP4HKH4	DE000PP8FSL4	DE000PX0AHA8	DE000PX1DML7
DE000PP0F830	DE000PP4HKJ0	DE000PP8FSM2	DE000PX0AHB6	DE000PX1DMM5
DE000PP0F848	DE000PP4HKL6	DE000PP8FSN0	DE000PX0AHC4	DE000PX1DMN3
DE000PP0F855	DE000PP4HKM4	DE000PP8FSP5	DE000PX0AHD2	DE000PX1DMP8
DE000PP0F863	DE000PP4HKN2	DE000PP8FSQ3	DE000PX0AHE0	DE000PX1DMQ6
DE000PP0F871	DE000PP4HKP7	DE000PP8FSR1	DE000PX0AHF7	DE000PX1DMR4
DE000PP0F889	DE000PP4HKQ5	DE000PP8FSS9	DE000PX0AHG5	DE000PX1DMS2
DE000PP0F897	DE000PP4HKR3	DE000PP8FS22	DE000PX0AHH3	DE000PX1DMT0
DE000PP0F9A6	DE000PP4HKS1	DE000PP8FS30	DE000PX0AHS0	DE000PX1DMU8
DE000PP0F9B4	DE000PP4HKT9	DE000PP8FS48	DE000PX0AHT8	DE000PX1DMV6
DE000PP0F9C2	DE000PP4HKU7	DE000PP8FS55	DE000PX0AHU6	DE000PX1DMW4
DE000PP0F9D0	DE000PP4HKV5	DE000PP8FS63	DE000PX0AHV4	DE000PX1DMX2

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0F9E8	DE000PP4HKW3	DE000PP8FS71	DE000PX0AJQ0	DE000PX1DMY0
DE000PP0F9F5	DE000PP4HK22	DE000PP8FS89	DE000PX0AJR8	DE000PX1DMZ7
DE000PP0F9G3	DE000PP4HK30	DE000PP8FS97	DE000PX0AJS6	DE000PX1DM05
DE000PP0F9H1	DE000PP4HK48	DE000PP8FTA5	DE000PX0AJT4	DE000PX1DM13
DE000PP0F9J7	DE000PP4HK55	DE000PP8FTB3	DE000PX0AJU2	DE000PX1DM21
DE000PP0F9K5	DE000PP4HK63	DE000PP8FTC1	DE000PX0AJV0	DE000PX1DM39
DE000PP0F9L3	DE000PP4HK71	DE000PP8FTD9	DE000PX0AJW8	DE000PX1DM47
DE000PP0F9M1	DE000PP4HK89	DE000PP8FTE7	DE000PX0AJX6	DE000PX1DM54
DE000PP0F9N9	DE000PP4HK97	DE000PP8FTF4	DE000PX0AJY4	DE000PX1DM62
DE000PP0F9P4	DE000PP4HLE9	DE000PP8FTG2	DE000PX0AJZ1	DE000PX1DM70
DE000PP0F9Q2	DE000PP4HLF6	DE000PP8FTH0	DE000PX0AJ04	DE000PX1DM88
DE000PP0F9R0	DE000PP4HLG4	DE000PP8FTJ6	DE000PX0AJ12	DE000PX1DM96
DE000PP0F9S8	DE000PP4HLH2	DE000PP8FTK4	DE000PX0AJ79	DE000PX1DNA8
DE000PP0F9T6	DE000PP4HLJ8	DE000PP8FTL2	DE000PX0AJ87	DE000PX1DNB6
DE000PP0F905	DE000PP4HLK6	DE000PP8FUA3	DE000PX0AJ95	DE000PX1DNC4
DE000PP0F921	DE000PP4HLL4	DE000PP8FUB1	DE000PX0AKJ3	DE000PX1DND2
DE000PP0F939	DE000PP4HLM2	DE000PP8FUE5	DE000PX0AKK1	DE000PX1DNE0
DE000PP0F947	DE000PP4HLN0	DE000PP8FUF2	DE000PX0AKR6	DE000PX1DNF7
DE000PP0F954	DE000PP4HLP5	DE000PP8FUH8	DE000PX0AKZ9	DE000PX1DNG5
DE000PP0F962	DE000PP4HLQ3	DE000PP8FUJ4	DE000PX0AK01	DE000PX1DNH3
DE000PP0F970	DE000PP4HLR1	DE000PP8FUK2	DE000PX0AK27	DE000PX1DNJ9
DE000PP0F988	DE000PP4HLT7	DE000PP8FUN6	DE000PX0AK76	DE000PX1DNK7
DE000PP0F996	DE000PP4HLU5	DE000PP8FXV3	DE000PX0AK84	DE000PX1DNL5
DE000PP0GAA0	DE000PP4HLV3	DE000PP8FXW1	DE000PX0ALD4	DE000PX1DNM3
DE000PP0GAB8	DE000PP4HLX9	DE000PP8FXX9	DE000PX0ALE2	DE000PX1DNN1
DE000PP0GAC6	DE000PP4HLY7	DE000PP8FXY7	DE000PX0ALF9	DE000PX1DNP6
DE000PP0GAD4	DE000PP4HLZ4	DE000PP8F7Y2	DE000PX0ALG7	DE000PX1DNQ4
DE000PP0GAK9	DE000PP4HL05	DE000PP8F7Z9	DE000PX0ALH5	DE000PX1DNR2
DE000PP0GAL7	DE000PP4HL13	DE000PP8F700	DE000PX0ALJ1	DE000PX1DNS0
DE000PP0GAM5	DE000PP4HMJ6	DE000PP8F718	DE000PX0ALK9	DE000PX1DNT8
DE000PP0GAN3	DE000PP4HMK4	DE000PP8F726	DE000PX0ALL7	DE000PX1DNU6
DE000PP0GAP8	DE000PP4HMP3	DE000PP8F734	DE000PX0ALM5	DE000PX1DNV4
DE000PP0GAQ6	DE000PP4HMQ1	DE000PP8F742	DE000PX0ALN3	DE000PX1DNW2
DE000PP0GAR4	DE000PP4HMS7	DE000PP8F759	DE000PX0ALP8	DE000PX1DNX0
DE000PP0GAS2	DE000PP4HMY5	DE000PP8F767	DE000PX0ALQ6	DE000PX1DNY8
DE000PP0GAT0	DE000PP4HM46	DE000PP8F775	DE000PX0ALR4	DE000PX1DNZ5
DE000PP0GAU8	DE000PP4HM53	DE000PP8F783	DE000PX0ALS2	DE000PX1DN04
DE000PP0GAV6	DE000PP4HNP1	DE000PP8F791	DE000PX0ALTO	DE000PX1DN12
DE000PP0GAW4	DE000PP4HNS5	DE000PP8F8A0	DE000PX0ALU8	DE000PX1DN20
DE000PP0GAX2	DE000PP4HN60	DE000PP8GAM8	DE000PX0ALV6	DE000PX1DN38
DE000PP0GAY0	DE000PP4HPE0	DE000PP8GAN6	DE000PX0ALW4	DE000PX1DN46
DE000PP0GAZ7	DE000PP4HPL5	DE000PP8GAP1	DE000PX0ALX2	DE000PX1DN53
DE000PP0GA03	DE000PP4HPM3	DE000PP8GAQ9	DE000PX0ALY0	DE000PX1DN61

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0GA11	DE000PP4HPN1	DE000PP8GAR7	DE000PX0ALZ7	DE000PX1DN79
DE000PP0GA29	DE000PP4HPW2	DE000PP8GAS5	DE000PX0AL18	DE000PX1DN87
DE000PP0GA37	DE000PP4HPX0	DE000PP8GAT3	DE000PX0AL34	DE000PX1DN95
DE000PP0GA45	DE000PP4HPY8	DE000PP8GAU1	DE000PX0AL75	DE000PX1DPA3
DE000PP0GA52	DE000PP4HQB4	DE000PP8GAV9	DE000PX0AL83	DE000PX1DPB1
DE000PP0GA60	DE000PP4HRD8	DE000PP8GAW7	DE000PX0AL91	DE000PX1DPC9
DE000PP0GBA8	DE000PP4HRG1	DE000PP8GAX5	DE000PX0AMA8	DE000PX1DPD7
DE000PP0GBB6	DE000PP4HRH9	DE000PP8GAY3	DE000PX0AMB6	DE000PX1DPE5
DE000PP0GBC4	DE000PP4HRR8	DE000PP8GAZ0	DE000PX0AMC4	DE000PX1DPF2
DE000PP0GEW6	DE000PP4HRU2	DE000PP8GA05	DE000PX0AMD2	DE000PX1DPG0
DE000PP0GFS1	DE000PP4HRV0	DE000PP8GA13	DE000PX0AME0	DE000PX1DPH8
DE000PP0GFT9	DE000PP4HRW8	DE000PP8GA21	DE000PX0AMF7	DE000PX1DPJ4
DE000PP0GF08	DE000PP4HRY4	DE000PP8GA39	DE000PX0AMG5	DE000PX1DPK2
DE000PP0GF16	DE000PP4HR09	DE000PP8GA47	DE000PX0AMH3	DE000PX1DPL0
DE000PP0GF40	DE000PP4HR66	DE000PP8GA54	DE000PX0AMJ9	DE000PX1DPM8
DE000PP0GGD1	DE000PP4HR74	DE000PP8GA62	DE000PX0AMK7	DE000PX1DPN6
DE000PP0GGE9	DE000PP4HSC8	DE000PP8GA70	DE000PX0AML5	DE000PX1DPP1
DE000PP0GGF6	DE000PP4HSD6	DE000PP8GA88	DE000PX0AMM3	DE000PX1DPQ9
DE000PP0GGK6	DE000PP4HSE4	DE000PP8GA96	DE000PX0AMN1	DE000PX1DPR7
DE000PP0GGN0	DE000PP4HSF1	DE000PP8GBA1	DE000PX0AMP6	DE000PX1DPS5
DE000PP0GV40	DE000PP4HSG9	DE000PP8GBB9	DE000PX0AMQ4	DE000PX1DPT3
DE000PP0GZC3	DE000PP4HSH7	DE000PP8GBC7	DE000PX0AMR2	DE000PX1DPU1
DE000PP0GZD1	DE000PP4HSN5	DE000PP8GBD5	DE000PX0AMS0	DE000PX1DPV9
DE000PP0GZE9	DE000PP4HTA0	DE000PP8GBE3	DE000PX0AMU6	DE000PX1DPW7
DE000PP0GZF6	DE000PP4HUL5	DE000PP8GBF0	DE000PX0AMV4	DE000PX1DPX5
DE000PP0GZG4	DE000PP4HUM3	DE000PP8GBG8	DE000PX0AMW2	DE000PX1DPY3
DE000PP0GZH2	DE000PP4HUU6	DE000PP8GBH6	DE000PX0AMX0	DE000PX1DPZ0
DE000PP0GZJ8	DE000PP4HU95	DE000PP8GBJ2	DE000PX0AMY8	DE000PX1DP02
DE000PP0GZK6	DE000PP4HVJ7	DE000PP8GBK0	DE000PX0AMZ5	DE000PX1DP10
DE000PP0GZL4	DE000PP4HVQ2	DE000PP8GBL8	DE000PX0AM09	DE000PX1DP28
DE000PP0GZM2	DE000PP4HVV2	DE000PP8GBM6	DE000PX0AM17	DE000PX1DP36
DE000PP0GZN0	DE000PP4HVW0	DE000PP8GBN4	DE000PX0AM25	DE000PX1DP44
DE000PP0GZP5	DE000PP4HV29	DE000PP8GBP9	DE000PX0AM33	DE000PX1DP51
DE000PP0GZQ3	DE000PP4HXK1	DE000PP8GBQ7	DE000PX0AM41	DE000PX1DP69
DE000PP0GZR1	DE000PP4HXN5	DE000PP8GBR5	DE000PX0AM58	DE000PX1DP77
DE000PP0GZS9	DE000PP4KKE5	DE000PP8GBS3	DE000PX0AM66	DE000PX1DP85
DE000PP0GZT7	DE000PP4KR79	DE000PP8GBT1	DE000PX0AM74	DE000PX1DP93
DE000PP0GZW1	DE000PP4KR87	DE000PP8GBU9	DE000PX0AM82	DE000PX1DQA1
DE000PP0GZX9	DE000PP4KSK5	DE000PP8GBV7	DE000PX0ANK5	DE000PX1DQB9
DE000PP0GZY7	DE000PP4KSN9	DE000PP8GBW5	DE000PX0ANP4	DE000PX1DQC7
DE000PP0GZZ4	DE000PP4KSV2	DE000PP8GBX3	DE000PX0ANQ2	DE000PX1DQD5
DE000PP0GZ04	DE000PP4KSW0	DE000PP8GBY1	DE000PX0ANT6	DE000PX1DQE3
DE000PP0GZ12	DE000PP4KTK3	DE000PP8GBZ8	DE000PX0ANV2	DE000PX1DQF0

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0GZ20	DE000PP4KT69	DE000PP8GB04	DE000PX0ANX8	DE000PX1DQG8
DE000PP0GZ38	DE000PP4KUP0	DE000PP8GB12	DE000PX0AN81	DE000PX1DQH6
DE000PP0GZ79	DE000PP4KUQ8	DE000PP8GB20	DE000PX0APW5	DE000PX1DQJ2
DE000PP0GZ87	DE000PP4KU17	DE000PP8GB38	DE000PX0APX3	DE000PX1DQK0
DE000PP0GZ95	DE000PP4KVM5	DE000PP8GB46	DE000PX0AP71	DE000PX1DQL8
DE000PP0G0A4	DE000PP4KVN3	DE000PP8GB53	DE000PX0AQD3	DE000PX1DQM6
DE000PP0G0B2	DE000PP4KVV4	DE000PP8GB61	DE000PX0AQE1	DE000PX1DQN4
DE000PP0G0C0	DE000PP4KWE0	DE000PP8GB79	DE000PX0AQN2	DE000PX1DQP9
DE000PP0G0D8	DE000PP4KWR2	DE000PP8GB87	DE000PX0AQ05	DE000PX1DQQ7
DE000PP0G0E6	DE000PP4KWS0	DE000PP8GB95	DE000PX0ARH2	DE000PX1DQR5
DE000PP0G0F3	DE000PP4KWZ5	DE000PP8GCA9	DE000PX0ARM2	DE000PX1DQS3
DE000PP0G0G1	DE000PP4KW15	DE000PP8GCB7	DE000PX0ARP5	DE000PX1DQT1
DE000PP0G0H9	DE000PP4KW23	DE000PP8GCC5	DE000PX0AR38	DE000PX1DQU9
DE000PP0G0J5	DE000PP4KXH1	DE000PP8GCD3	DE000PX0ASH0	DE000PX1DQV7
DE000PP0G0M9	DE000PP4KXT6	DE000PP8GCE1	DE000PX0ASJ6	DE000PX1DQW5
DE000PP0G0N7	DE000PP4KYG1	DE000PP8GCF8	DE000PX0ASK4	DE000PX1DQX3
DE000PP0G0P2	DE000PP4KYP2	DE000PP8GCG6	DE000PX0ASL2	DE000PX1DQY1
DE000PP0G0Q0	DE000PP4KYR8	DE000PP8GCH4	DE000PX0ASM0	DE000PX1DQZ8
DE000PP0G5X5	DE000PP4KYS6	DE000PP8GCJ0	DE000PX0ASN8	DE000PX1DQ01
DE000PP0G5Y3	DE000PP4KYT4	DE000PP8GCK8	DE000PX0ASP3	DE000PX1DQ19
DE000PP0G5Z0	DE000PP4KYV0	DE000PP8GCL6	DE000PX0ASU3	DE000PX1DQ27
DE000PP0G507	DE000PP4KYZ1	DE000PP8GCM4	DE000PX0ASV1	DE000PX1DQ35
DE000PP0G515	DE000PP4KY13	DE000PP8GCN2	DE000PX0ASW9	DE000PX1DQ43
DE000PP0G523	DE000PP4KZB9	DE000PP8GCP7	DE000PX0ASX7	DE000PX1DQ50
DE000PP0G531	DE000PP4KZC7	DE000PP8GCQ5	DE000PX0AS11	DE000PX1DQ68
DE000PP0G549	DE000PP4KZD5	DE000PP8GCR3	DE000PX0AS45	DE000PX1DQ76
DE000PP0G556	DE000PP4KZP9	DE000PP8GCS1	DE000PX0AS52	DE000PX1DQ84
DE000PP0G564	DE000PP4KZS3	DE000PP8GCT9	DE000PX0AS78	DE000PX1DQ92
DE000PP0G572	DE000PP4KZT1	DE000PP8GCU7	DE000PX0AS86	DE000PX1DRA9
DE000PP0G580	DE000PP4KZY1	DE000PP8GCV5	DE000PX0ATA3	DE000PX1DRB7
DE000PP0G598	DE000PP4KZZ8	DE000PP8GCW3	DE000PX0ATL0	DE000PX1DRC5
DE000PP0G6A1	DE000PP4KZ87	DE000PP8GCX1	DE000PX0ATS5	DE000PX1DRD3
DE000PP0G6B9	DE000PP4KZ95	DE000PP8GCV9	DE000PX0AT02	DE000PX1DRE1
DE000PP0G6C7	DE000PP4K0G1	DE000PP8GCZ6	DE000PX0AT51	DE000PX1DRF8
DE000PP0G6D5	DE000PP4K0M9	DE000PP8GC03	DE000PX0AT85	DE000PX1DRG6
DE000PP0G6E3	DE000PP4K1D6	DE000PP8GC11	DE000PX0AT93	DE000PX1DRH4
DE000PP0G6F0	DE000PP4K1E4	DE000PP8GC29	DE000PX0AUA1	DE000PX1DRJ0
DE000PP0G6G8	DE000PP4LT27	DE000PP8GC37	DE000PX0AUB9	DE000PX1DRK8
DE000PP0G6H6	DE000PP4LT35	DE000PP8GC45	DE000PX0AUC7	DE000PX1DRL6
DE000PP0G7F8	DE000PP4LT43	DE000PP8GC52	DE000PX0AUD5	DE000PX1DRM4
DE000PP0G7G6	DE000PP4LT50	DE000PP8GC60	DE000PX0AUE3	DE000PX1DRN2
DE000PP0G7H4	DE000PP4LT68	DE000PP8GC78	DE000PX0AUF0	DE000PX1DRP7
DE000PP0G7J0	DE000PP4LT76	DE000PP8GC86	DE000PX0AUG8	DE000PX1DRQ5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0G7K8	DE000PP4LT92	DE000PP8GC94	DE000PX0AUH6	DE000PX1DRR3
DE000PP0G7L6	DE000PP4LUA0	DE000PP8GDA7	DE000PX0AUV7	DE000PX1DRS1
DE000PP0G7M4	DE000PP4LUB8	DE000PP8GDB5	DE000PX0AUX3	DE000PX1DRT9
DE000PP0G7N2	DE000PP4LUC6	DE000PP8GDC3	DE000PX0AUY1	DE000PX1DRU7
DE000PP0G7P7	DE000PP4LUD4	DE000PP8GDD1	DE000PX0AUZ8	DE000PX1DRV5
DE000PP0G7Q5	DE000PP4LUE2	DE000PP8GDE9	DE000PX0AU17	DE000PX1DRW3
DE000PP0G7R3	DE000PP4LUF9	DE000PP8GDF6	DE000PX0AU33	DE000PX1DRX1
DE000PP0G7S1	DE000PP4LUG7	DE000PP8GDG4	DE000PX0AU58	DE000PX1DRY9
DE000PP0G7T9	DE000PP4LUH5	DE000PP8GDH2	DE000PX0AU66	DE000PX1DRZ6
DE000PP0G7U7	DE000PP4LUJ1	DE000PP8GDJ8	DE000PX0AU90	DE000PX1DR00
DE000PP0G7V5	DE000PP4LUN3	DE000PP8GDK6	DE000PX0AVG6	DE000PX1DR18
DE000PP0G7W3	DE000PP4LUP8	DE000PP8GDL4	DE000PX0AVH4	DE000PX1DR26
DE000PP0G754	DE000PP4LUQ6	DE000PP8GDM2	DE000PX0AVL6	DE000PX1DR34
DE000PP0G762	DE000PP4LUR4	DE000PP8GDN0	DE000PX0AVU7	DE000PX1DR42
DE000PP0G770	DE000PP4LUS2	DE000PP8GDP5	DE000PX0AVV5	DE000PX1DR59
DE000PP0G788	DE000PP4LUU8	DE000PP8GDQ3	DE000PX0AVY9	DE000PX1DR67
DE000PP0G796	DE000PP4LUV6	DE000PP8GDR1	DE000PX0AV57	DE000PX1DR75
DE000PP0G8A7	DE000PP4LUW4	DE000PP8GDS9	DE000PX0AV65	DE000PX1DR83
DE000PP0G8B5	DE000PP4LUX2	DE000PP8GDT7	DE000PX0AWA7	DE000PX1DR91
DE000PP0G8C3	DE000PP4LUY0	DE000PP8GDU5	DE000PX0AWM2	DE000PX1DSA7
DE000PP0G8D1	DE000PP4LUZ7	DE000PP8GDV3	DE000PX0AWN0	DE000PX1DSB5
DE000PP0G8E9	DE000PP4LU08	DE000PP8GDW1	DE000PX0AWP5	DE000PX1DSC3
DE000PP0G8F6	DE000PP4LU73	DE000PP8GDX9	DE000PX0AWQ3	DE000PX1DSD1
DE000PP0G8G4	DE000PP4LU81	DE000PP8GDY7	DE000PX0AWU5	DE000PX1DSE9
DE000PP0G8H2	DE000PP4LU99	DE000PP8GDZ4	DE000PX0AWV3	DE000PX1DSF6
DE000PP0G8J8	DE000PP4LVA8	DE000PP8GD02	DE000PX0AWW1	DE000PX1DSG4
DE000PP0G8K6	DE000PP4LVB6	DE000PP8GD10	DE000PX0AWX9	DE000PX1DSH2
DE000PP0G8L4	DE000PP4LVC4	DE000PP8GD28	DE000PX0AW64	DE000PX1DSJ8
DE000PP0G8M2	DE000PP4LVD2	DE000PP8GD36	DE000PX0AW72	DE000PX1DSK6
DE000PP0G8N0	DE000PP4LVE0	DE000PP8GD44	DE000PX0AW80	DE000PX1DSL4
DE000PP0G8P5	DE000PP4LVF7	DE000PP8GD51	DE000PX0AW98	DE000PX1DSM2
DE000PP0G8Q3	DE000PP4LVG5	DE000PP8GD69	DE000PX0AXA5	DE000PX1DSN0
DE000PP0HC56	DE000PP4LVH3	DE000PP8GD77	DE000PX0AXB3	DE000PX1DSP5
DE000PP0HCU2	DE000PP4LVJ9	DE000PP8GD85	DE000PX0AXC1	DE000PX1DSQ3
DE000PP0HCV0	DE000PP4LVK7	DE000PP8GD93	DE000PX0AXD9	DE000PX1DSR1
DE000PP0HCW8	DE000PP4LVL5	DE000PP8GEA5	DE000PX0AXE7	DE000PX1DSS9
DE000PP0HCX6	DE000PP4LVM3	DE000PP8GEB3	DE000PX0AXF4	DE000PX1DST7
DE000PP0HCY4	DE000PP4LVN1	DE000PP8GEC1	DE000PX0AXG2	DE000PX1DSU5
DE000PP0HCZ1	DE000PP4LVP6	DE000PP8GED9	DE000PX0AXH0	DE000PX1DSV3
DE000PP0HC00	DE000PP4LVQ4	DE000PP8GEE7	DE000PX0AXN8	DE000PX1DSW1
DE000PP0HC18	DE000PP4LVR2	DE000PP8GEF4	DE000PX0AXZ2	DE000PX1DSX9
DE000PP0HC26	DE000PP4LVS0	DE000PP8GEG2	DE000PX0AX06	DE000PX1DSY7
DE000PP0HC34	DE000PP4LVT8	DE000PP8GEH0	DE000PX0AX14	DE000PX1DSZ4

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0HC42	DE000PP4LVU6	DE000PP8GEJ6	DE000PX0AX22	DE000PX1DS09
DE000PP0HC59	DE000PP4LVV4	DE000PP8GEK4	DE000PX0AX30	DE000PX1DS17
DE000PP0HC67	DE000PP4LVW2	DE000PP8GEL2	DE000PX0AX48	DE000PX1DS25
DE000PP0HC75	DE000PP4LVX0	DE000PP8GEM0	DE000PX0AX55	DE000PX1DS33
DE000PP0HC83	DE000PP4LVY8	DE000PP8GEN8	DE000PX0AX63	DE000PX1DS41
DE000PP0HC91	DE000PP4LVZ5	DE000PP8GEP3	DE000PX0AX71	DE000PX1DS58
DE000PP0HDA2	DE000PP4LV07	DE000PP8GEQ1	DE000PX0AX89	DE000PX1DS66
DE000PP0HDB0	DE000PP4LV15	DE000PP8GER9	DE000PX0AX97	DE000PX1DS74
DE000PP0HDC8	DE000PP4LWA6	DE000PP8GES7	DE000PX0AYA3	DE000PX1DS82
DE000PP0HDK1	DE000PP4LWC2	DE000PP8GET5	DE000PX0AYB1	DE000PX1DS90
DE000PP0HDL9	DE000PP4LWD0	DE000PP8GEU3	DE000PX0AYC9	DE000PX1DTA5
DE000PP0HDN5	DE000PP4LWE8	DE000PP8GEV1	DE000PX0AYD7	DE000PX1DTB3
DE000PP0HDP0	DE000PP4LWF5	DE000PP8GEW9	DE000PX0AYE5	DE000PX1DTC1
DE000PP0HDQ8	DE000PP4LWG3	DE000PP8GEX7	DE000PX0AYF2	DE000PX1DTD9
DE000PP0HDR6	DE000PP4LWK5	DE000PP8GEY5	DE000PX0AYG0	DE000PX1DTE7
DE000PP0HDS4	DE000PP4LWL3	DE000PP8GEZ2	DE000PX0AY05	DE000PX1DTF4
DE000PP0HDT2	DE000PP4LWM1	DE000PP8GE01	DE000PX0AY13	DE000PX1DTG2
DE000PP0HDU0	DE000PP4LWN9	DE000PP8GE19	DE000PX0AY21	DE000PX1DTH0
DE000PP0HDV8	DE000PP4LWP4	DE000PP8GE27	DE000PX0AY39	DE000PX1DTJ6
DE000PP0HD17	DE000PP4LWS8	DE000PP8GE35	DE000PX0AY47	DE000PX1DTK4
DE000PP0HD33	DE000PP4LWT6	DE000PP8GE43	DE000PX0AY54	DE000PX1DTL2
DE000PP0HD41	DE000PP4LWU4	DE000PP8GE50	DE000PX0AY62	DE000PX1DTM0
DE000PP0HD58	DE000PP4LWV2	DE000PP8GE68	DE000PX0AY70	DE000PX1DTN8
DE000PP0HD66	DE000PP4LWW0	DE000PP8GE76	DE000PX0AZA0	DE000PX1DTP3
DE000PP0HD74	DE000PP4LWX8	DE000PP8GE84	DE000PX0AZB8	DE000PX1DTQ1
DE000PP0HD82	DE000PP4LWY6	DE000PP8GE92	DE000PX0AZC6	DE000PX1DTR9
DE000PP0HD90	DE000PP4LW06	DE000PP8GFA2	DE000PX0AZZ7	DE000PX1DTS7
DE000PP0HEA0	DE000PP4LW14	DE000PP8GFB0	DE000PX0A0C0	DE000PX1DTT5
DE000PP0HEB8	DE000PP4LW22	DE000PP8GFC8	DE000PX0A0J5	DE000PX1DTU3
DE000PP0HEC6	DE000PP4LW30	DE000PP8GFD6	DE000PX0A088	DE000PX1DTV1
DE000PP0HED4	DE000PP4LW48	DE000PP8GFE4	DE000PX0A1E4	DE000PX1DTW9
DE000PP0HEF9	DE000PP4LW55	DE000PP8GFF1	DE000PX0A1F1	DE000PX1DTX7
DE000PP0HGG30	DE000PP4LW63	DE000PP8GFG9	DE000PX0A1Z9	DE000PX1DTY5
DE000PP0HGG48	DE000PP4LW71	DE000PP8GFH7	DE000PX0A104	DE000PX1DTZ2
DE000PP0HGG55	DE000PP4LW89	DE000PP8GFJ3	DE000PX0A153	DE000PX1DT08
DE000PP0HGG63	DE000PP4LW97	DE000PP8GFK1	DE000PX0A161	DE000PX1DT16
DE000PP0HGG71	DE000PP4LXA4	DE000PP8GFL9	DE000PX0A195	DE000PX1DT24
DE000PP0HGG89	DE000PP4LXB2	DE000PP8GFM7	DE000PX0A2D4	DE000PX1DT32
DE000PP0HGG97	DE000PP4LXC0	DE000PP8GFN5	DE000PX0A2E2	DE000PX1DT40
DE000PP0HHA3	DE000PP4LXD8	DE000PP8GFPO	DE000PX0A2F9	DE000PX1DT57
DE000PP0HHB1	DE000PP4LXE6	DE000PP8GFQ8	DE000PX0A2M5	DE000PX1DT65
DE000PP0HHC9	DE000PP4LXF3	DE000PP8GFR6	DE000PX0A2N3	DE000PX1DT73
DE000PP0HHD7	DE000PP4LXG1	DE000PP8GFS4	DE000PX0A2P8	DE000PX1DT81

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0HHE5	DE000PP4LXH9	DE000PP8GFT2	DE000PX0A2Q6	DE000PX1DT99
DE000PP0HHF2	DE000PP4LXJ5	DE000PP8GFU0	DE000PX0BP96	DE000PX1DUA3
DE000PP0HHG0	DE000PP4LXK3	DE000PP8GFV8	DE000PX0BQA7	DE000PX1DUB1
DE000PP0HHH8	DE000PP4LXL1	DE000PP8GFW6	DE000PX0BQL4	DE000PX1DUC9
DE000PP0HHJ4	DE000PP4LXM9	DE000PP8GFX4	DE000PX0BTE3	DE000PX1DUD7
DE000PP0HHK2	DE000PP4LXN7	DE000PP8GFY2	DE000PX0BTF0	DE000PX1DUE5
DE000PP0HHL0	DE000PP4LXP2	DE000PP8GFZ9	DE000PX0BTG8	DE000PX1DUF2
DE000PP0HHM8	DE000PP4LXQ0	DE000PP8GF00	DE000PX0BT27	DE000PX1DUG0
DE000PP0HHN6	DE000PP4LXR8	DE000PP8GF18	DE000PX0BVE9	DE000PX1DUH8
DE000PP0HHP1	DE000PP4LXS6	DE000PP8GF26	DE000PX0BVF6	DE000PX1DUJ4
DE000PP0HHQ9	DE000PP4LXT4	DE000PP8GF34	DE000PX0BVM2	DE000PX1DUK2
DE000PP0HHR7	DE000PP4LXU2	DE000PP8GF42	DE000PX0BVN0	DE000PX1DUL0
DE000PP0HHS5	DE000PP4LXV0	DE000PP8GF59	DE000PX0BV49	DE000PX1DUM8
DE000PP0HHT3	DE000PP4LXW8	DE000PP8GF67	DE000PX0BWE7	DE000PX1DUN6
DE000PP0HHU1	DE000PP4LXX6	DE000PP8GF75	DE000PX0BX88	DE000PX1DUP1
DE000PP0HHV9	DE000PP4LX39	DE000PP8GF83	DE000PX0BYQ7	DE000PX1DUQ9
DE000PP0HHW7	DE000PP4LX47	DE000PP8GF91	DE000PX0BZP6	DE000PX1DUR7
DE000PP0HHX5	DE000PP4LX54	DE000PP8GGA0	DE000PX0BZQ4	DE000PX1DUS5
DE000PP0HHY3	DE000PP4LX62	DE000PP8GGB8	DE000PX0BZR2	DE000PX1DUT3
DE000PP0HHZ0	DE000PP4LX70	DE000PP8GGC6	DE000PX0BZS0	DE000PX1DUU1
DE000PP0HH05	DE000PP4LX88	DE000PP8GGD4	DE000PX0BZT8	DE000PX1DUV9
DE000PP0HH13	DE000PP4LX96	DE000PP8GGE2	DE000PX0BZU6	DE000PX1DUW7
DE000PP0HH21	DE000PP4LYA2	DE000PP8GGF9	DE000PX0BZV4	DE000PX1DUX5
DE000PP0HH39	DE000PP4LYB0	DE000PP8GGG7	DE000PX0BZW2	DE000PX1DUY3
DE000PP0HH47	DE000PP4LYC8	DE000PP8GGH5	DE000PX0BZX0	DE000PX1DUZ0
DE000PP0HH54	DE000PP4LYD6	DE000PP8GGJ1	DE000PX0BZY8	DE000PX1DU05
DE000PP0HH62	DE000PP4LYE4	DE000PP8GGK9	DE000PX0BZZ5	DE000PX1DU13
DE000PP0HH70	DE000PP4LYF1	DE000PP8GGL7	DE000PX0BZ03	DE000PX1DU21
DE000PP0HH88	DE000PP4LYG9	DE000PP8GGM5	DE000PX0BZ11	DE000PX1DU39
DE000PP0HH96	DE000PP4LYH7	DE000PP8GGN3	DE000PX0BZ29	DE000PX1DU47
DE000PP0HJA9	DE000PP4LYJ3	DE000PP8GGP8	DE000PX0BZ37	DE000PX1DU54
DE000PP0HJB7	DE000PP4LYK1	DE000PP8GGQ6	DE000PX0B0V9	DE000PX1DU62
DE000PP0HJC5	DE000PP4LYL9	DE000PP8GGR4	DE000PX0B0Y3	DE000PX1DU70
DE000PP0HJD3	DE000PP4LYN5	DE000PP8GGS2	DE000PX0B029	DE000PX1DU88
DE000PP0HJE1	DE000PP4LYP0	DE000PP8GGT0	DE000PX0B1D5	DE000PX1DU96
DE000PP0HJF8	DE000PP4LYQ8	DE000PP8GGU8	DE000PX0B1E3	DE000PX1DVA1
DE000PP0HJG6	DE000PP4LYR6	DE000PP8GGV6	DE000PX0B1F0	DE000PX1DVB9
DE000PP0HJH4	DE000PP4LYS4	DE000PP8GGW4	DE000PX0B1K0	DE000PX1DVC7
DE000PP0HJJ0	DE000PP4LYT2	DE000PP8GGX2	DE000PX0B1L8	DE000PX1DVD5
DE000PP0HJK8	DE000PP4LYU0	DE000PP8GGY0	DE000PX0B1N4	DE000PX1DVE3
DE000PP0HJL6	DE000PP4LYV8	DE000PP8GGZ7	DE000PX0B1P9	DE000PX1DVF0
DE000PP0HJM4	DE000PP4LYW6	DE000PP8GG09	DE000PX0B1Q7	DE000PX1DVG8
DE000PP0HJN2	DE000PP4LYX4	DE000PP8GG17	DE000PX0B1R5	DE000PX1DVH6

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PP0HMW7	DE000PP4LYZ9	DE000PP8GG25	DE000PX0B1U9	DE000PX1DVJ2
DE000PP0HMX5	DE000PP4LY04	DE000PP8GG33	DE000PX0B1V7	DE000PX1DVK0
DE000PP0HMY3	DE000PP4LY12	DE000PP8GG41	DE000PX0B1W5	DE000PX1DVL8
DE000PP0HMZ0	DE000PP4LY95	DE000PP8GG58	DE000PX0B1X3	DE000PX1DVM6
DE000PP0HM08	DE000PP4LZA9	DE000PP8GG66	DE000PX0B110	DE000PX1DVN4
DE000PP0HM16	DE000PP4LZB7	DE000PP8GG74	DE000PX0B128	DE000PX1DVP9
DE000PP0HM24	DE000PP4LZC5	DE000PP8GG82	DE000PX0B136	DE000PX1DVQ7
DE000PP0HM32	DE000PP4LZD3	DE000PP8GG90	DE000PX0B177	DE000PX1DVR5
DE000PP0HM40	DE000PP4LZF8	DE000PP8GHA8	DE000PX0B2J0	DE000PX1DVS3
DE000PP0HNT1	DE000PP4LZG6	DE000PP8GHB6	DE000PX0B2L6	DE000PX1DVT1
DE000PP0HNU9	DE000PP4LZH4	DE000PP8GHC4	DE000PX0B2M4	DE000PX1DVU9
DE000PP0HNV7	DE000PP4LZJ0	DE000PP8GHD2	DE000PX0B2N2	DE000PX1DVV7
DE000PP0HNV5	DE000PP4LZK8	DE000PP8GHE0	DE000PX0B2Q5	DE000PX1D VW5
DE000PP0HNX3	DE000PP4LZN2	DE000PP8GHF7	DE000PX0B2R3	DE000PX1DVX3
DE000PP0HNY1	DE000PP4LZP7	DE000PP8GHG5	DE000PX0B2S1	DE000PX1DVY1
DE000PP0HNZ8	DE000PP4LZQ5	DE000PP8GHH3	DE000PX0B2U7	DE000PX1DVZ8
DE000PP0HN07	DE000PP4LZR3	DE000PP8GHJ9	DE000PX0B2V5	DE000PX1DV04
DE000PP0HN15	DE000PP4LZS1	DE000PP8GHK7	DE000PX0B2X1	DE000PX1DV12
DE000PP0HN23	DE000PP4LZT9	DE000PP8GHL5	DE000PX0B201	DE000PX1DV20
DE000PP0HN31	DE000PP4LZU7	DE000PP8GHM3	DE000PX0B219	DE000PX1DV38
DE000PP0HN49	DE000PP4LZW3	DE000PP8GHN1	DE000PX0B250	DE000PX1DV46
DE000PP0HN56	DE000PP4LZX1	DE000PP8GHP6	DE000PX0B268	DE000PX1DV53
DE000PP0HRZ9	DE000PP4LZY9	DE000PP8GHQ4	DE000PX0B3A7	DE000PX1DV61
DE000PP0HR03	DE000PP4LZZ6	DE000PP8GHR2	DE000PX0B3B5	DE000PX1DV79
DE000PP0HR11	DE000PP4LZ03	DE000PP8GHS0	DE000PX0B3C3	DE000PX1DV87
DE000PP0HR29	DE000PP4LZ11	DE000PP8GHT8	DE000PX0B3F6	DE000PX1DV95
DE000PP0HR37	DE000PP4LZ29	DE000PP8GHU6	DE000PX0B3G4	DE000PX1DWA9
DE000PP0HR45	DE000PP4LZ37	DE000PP8GHV4	DE000PX0B3J8	DE000PX1DWB7
DE000PP0HR52	DE000PP4L0J4	DE000PP8GHW2	DE000PX0B3K6	DE000PX1DWC5
DE000PP0HR60	DE000PP4L0K2	DE000PP8GHX0	DE000PX0B3L4	DE000PX1DWD3
DE000PP0HR78	DE000PP4L0L0	DE000PP8GHY8	DE000PX0B3M2	DE000PX1DWE1
DE000PP0HR86	DE000PP4L0M8	DE000PP8GHZ5	DE000PX0B3N0	DE000PX1DWF8
DE000PP0HR94	DE000PP4L0N6	DE000PP8GH08	DE000PX0B3Q3	DE000PX1DWG6
DE000PP0HSA0	DE000PP4L0P1	DE000PP8GH16	DE000PX0B3R1	DE000PX1DWH4
DE000PP0HSB8	DE000PP4L0Q9	DE000PP8GH24	DE000PX0B3U5	DE000PX1DWJ0
DE000PP0HSC6	DE000PP4L0S5	DE000PP8GH32	DE000PX0B4A5	DE000PX1DWK8
DE000PP0HSD4	DE000PP4L0T3	DE000PP8GH40	DE000PX0B4C1	DE000PX1DWL6
DE000PP0HSE2	DE000PP4L0U1	DE000PP8GH57	DE000PX0B4D9	DE000PX1DWM4
DE000PP0HSF9	DE000PP4L0V9	DE000PP8GH65	DE000PX0B4E7	DE000PX1DWN2
DE000PP0HSG7	DE000PP4L0W7	DE000PP8GH73	DE000PX0B4Q1	DE000PX1DWP7
DE000PX1DWQ5	DE000PX1DYP3	DE000PX1D0N3	DE000PX1D2M1	DE000PX1D4L9
DE000PX1DWR3	DE000PX1DYQ1	DE000PX1D0P8	DE000PX1D2N9	DE000PX1D4M7
DE000PX1DWS1	DE000PX1DYR9	DE000PX1D0Q6	DE000PX1D2P4	DE000PX1D4N5

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PX1DWT9	DE000PX1DYS7	DE000PX1DOR4	DE000PX1D2Q2	DE000PX1D4P0
DE000PX1DWU7	DE000PX1DYT5	DE000PX1D0S2	DE000PX1D2R0	DE000PX1D4Q8
DE000PX1DWV5	DE000PX1DYU3	DE000PX1D0T0	DE000PX1D2S8	DE000PX1D4R6
DE000PX1DWW3	DE000PX1DYV1	DE000PX1D0U8	DE000PX1D2T6	DE000PX1D4S4
DE000PX1DWX1	DE000PX1DYW9	DE000PX1D0V6	DE000PX1D2U4	DE000PX1D4T2
DE000PX1DWY9	DE000PX1DYX7	DE000PX1D0W4	DE000PX1D2V2	DE000PX1D4U0
DE000PX1DWZ6	DE000PX1DYY5	DE000PX1D0X2	DE000PX1D2W0	DE000PX1D4V8
DE000PX1DW03	DE000PX1DYZ2	DE000PX1D0Y0	DE000PX1D2X8	DE000PX1D4W6
DE000PX1DW11	DE000PX1DY01	DE000PX1D0Z7	DE000PX1D2Y6	DE000PX1D4X4
DE000PX1DW29	DE000PX1DY19	DE000PX1D007	DE000PX1D2Z3	DE000PX1D4Y2
DE000PX1DW37	DE000PX1DY27	DE000PX1D015	DE000PX1D205	DE000PX1D4Z9
DE000PX1DW45	DE000PX1DY35	DE000PX1D023	DE000PX1D213	DE000PX1D403
DE000PX1DW52	DE000PX1DY43	DE000PX1D031	DE000PX1D221	DE000PX1D411
DE000PX1DW60	DE000PX1DY50	DE000PX1D049	DE000PX1D239	DE000PX1D429
DE000PX1DW78	DE000PX1DY68	DE000PX1D056	DE000PX1D247	DE000PX1D437
DE000PX1DW86	DE000PX1DY76	DE000PX1D064	DE000PX1D254	DE000PX1D445
DE000PX1DW94	DE000PX1DY84	DE000PX1D072	DE000PX1D262	DE000PX1D452
DE000PX1DXA7	DE000PX1DY92	DE000PX1D080	DE000PX1D270	DE000PX1D460
DE000PX1DXB5	DE000PX1DZA2	DE000PX1D098	DE000PX1D288	DE000PX1D478
DE000PX1DXC3	DE000PX1DZB0	DE000PX1D1A8	DE000PX1D296	DE000PX1D486
DE000PX1DXD1	DE000PX1DZC8	DE000PX1D1B6	DE000PX1D3A4	DE000PX1D494
DE000PX1DXE9	DE000PX1DZD6	DE000PX1D1C4	DE000PX1D3B2	DE000PX1D5A9
DE000PX1DXF6	DE000PX1DZE4	DE000PX1D1D2	DE000PX1D3C0	DE000PX1D5B7
DE000PX1DXG4	DE000PX1DZF1	DE000PX1D1E0	DE000PX1D3D8	DE000PX1D5C5
DE000PX1DXH2	DE000PX1DZG9	DE000PX1D1F7	DE000PX1D3E6	DE000PX1D5D3
DE000PX1DXJ8	DE000PX1DZH7	DE000PX1D1G5	DE000PX1D3F3	DE000PX1D5E1
DE000PX1DXK6	DE000PX1DZJ3	DE000PX1D1H3	DE000PX1D3G1	DE000PX1D5F8
DE000PX1DXL4	DE000PX1DZK1	DE000PX1D1J9	DE000PX1D3H9	DE000PX1D5G6
DE000PX1DXM2	DE000PX1DZL9	DE000PX1D1K7	DE000PX1D3J5	DE000PX1D5H4
DE000PX1DXN0	DE000PX1DZM7	DE000PX1D1L5	DE000PX1D3K3	DE000PX1D5J0
DE000PX1DXP5	DE000PX1DZN5	DE000PX1D1M3	DE000PX1D3L1	DE000PX1D5K8
DE000PX1DXQ3	DE000PX1DZP0	DE000PX1D1N1	DE000PX1D3M9	DE000PX1D5L6
DE000PX1DXR1	DE000PX1DZQ8	DE000PX1D1P6	DE000PX1D3N7	DE000PX1D5M4
DE000PX1DXS9	DE000PX1DZR6	DE000PX1D1Q4	DE000PX1D3P2	DE000PX1D5N2
DE000PX1DXT7	DE000PX1DZS4	DE000PX1D1R2	DE000PX1D3Q0	DE000PX1D5P7
DE000PX1DXU5	DE000PX1DZT2	DE000PX1D1S0	DE000PX1D3R8	DE000PX1D5Q5
DE000PX1DXV3	DE000PX1DZU0	DE000PX1D1T8	DE000PX1D3S6	DE000PX1D5R3
DE000PX1DXW1	DE000PX1DZV8	DE000PX1D1U6	DE000PX1D3T4	DE000PX1D5S1
DE000PX1DXX9	DE000PX1DZW6	DE000PX1D1V4	DE000PX1D3U2	DE000PX1D5T9
DE000PX1DXY7	DE000PX1DZX4	DE000PX1D1W2	DE000PX1D3V0	DE000PX1D5U7
DE000PX1DXZ4	DE000PX1DZY2	DE000PX1D1X0	DE000PX1D3W8	DE000PX1D5V5
DE000PX1DX02	DE000PX1DZZ9	DE000PX1D1Y8	DE000PX1D3X6	DE000PX1D5W3
DE000PX1DX10	DE000PX1DZ00	DE000PX1D1Z5	DE000PX1D3Y4	DE000PX1D5X1

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000PX1DX28	DE000PX1DZ18	DE000PX1D106	DE000PX1D3Z1	DE000PX1D5Y9
DE000PX1DX36	DE000PX1DZ26	DE000PX1D114	DE000PX1D304	DE000PX1D5Z6
DE000PX1DX44	DE000PX1DZ34	DE000PX1D122	DE000PX1D312	DE000PX1D502
DE000PX1DX51	DE000PX1DZ42	DE000PX1D130	DE000PX1D320	DE000PX1D510
DE000PX1DX69	DE000PX1DZ59	DE000PX1D148	DE000PX1D338	DE000PX1D528
DE000PX1DX77	DE000PX1DZ67	DE000PX1D155	DE000PX1D346	DE000PX1D536
DE000PX1DX85	DE000PX1DZ75	DE000PX1D163	DE000PX1D353	DE000PX1D544
DE000PX1DX93	DE000PX1DZ83	DE000PX1D171	DE000PX1D361	DE000PX1D551
DE000PX1DYA5	DE000PX1DZ91	DE000PX1D189	DE000PX1D379	DE000PX1D569
DE000PX1DYB3	DE000PX1D0A0	DE000PX1D197	DE000PX1D387	DE000PX1D577
DE000PX1DYC1	DE000PX1D0B8	DE000PX1D2A6	DE000PX1D395	DE000PX1D585
DE000PX1DYD9	DE000PX1D0C6	DE000PX1D2B4	DE000PX1D4A2	DE000PX1D593
DE000PX1DYE7	DE000PX1D0D4	DE000PX1D2C2	DE000PX1D4B0	DE000PX1D6A7
DE000PX1DYF4	DE000PX1D0E2	DE000PX1D2D0	DE000PX1D4C8	DE000PX1D6B5
DE000PX1DYG2	DE000PX1D0F9	DE000PX1D2E8	DE000PX1D4D6	DE000PX1D6C3
DE000PX1DYH0	DE000PX1D0G7	DE000PX1D2F5	DE000PX1D4E4	DE000PX1D6D1
DE000PX1DYJ6	DE000PX1D0H5	DE000PX1D2G3	DE000PX1D4F1	DE000PX1D6E9
DE000PX1DYK4	DE000PX1D0J1	DE000PX1D2H1	DE000PX1D4G9	DE000PX1D6F6
DE000PX1DYL2	DE000PX1D0K9	DE000PX1D2J7	DE000PX1D4H7	DE000PX1D6G4
DE000PX1DYM0	DE000PX1D0L7	DE000PX1D2K5	DE000PX1D4J3	DE000PX1D6H2
DE000PX1DYN8	DE000PX1D0M5	DE000PX1D2L3	DE000PX1D4K1	DE000PX1D6J8
DE000PX1D6K6	DE000PX1D6L4	DE000PX1D6M2	DE000PX1D6N0	

Die Endgültigen Bedingungen der genannten Optionsscheine sind während ihrer Laufzeit auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/optionsscheine veröffentlicht und durch Eingabe der jeweiligen Wertpapierkennnummer abrufbar. Der Frühere Basisprospekt ist auf der Internetseite der Emittentin unter www.derivate.bnpparibas.com/service/basisprospekte unter dem Reiter "Optionsscheine" abrufbar.

ENDE DES BASISPROSPEKTS – Die nachfolgenden Anhänge sind nicht Bestandteil des Basisprospekts und sind nicht Gegenstand der Prüfung bzw. Billigung durch die BaFin.

Anhang 1

Unverbindliche deutsche Übersetzung der Risikofaktoren in Bezug auf die Garantin

Sollten sich eines oder mehrere der nachstehend genannten Risiken realisieren, kann dies erhebliche nachteilige Auswirkungen auf die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen aus der Garantie haben. Anleger sind damit dem Risiko ausgesetzt, dass sie bei Eintritt eines oder mehrerer der nachstehend genannten Risiken erhebliche Verluste bis hin zum Totalverlust des von ihnen eingesetzten Kapitals erleiden.

Es gibt bestimmte Faktoren, die die Fähigkeit der Garantin zur Erfüllung ihrer Verpflichtungen unter der Garantie beeinträchtigen können. In den Aktivitäten der BNPP sind acht Hauptkategorien von Risiken enthalten:

- (1) *Kreditrisiko* - Das Kreditrisiko ist die Folge, die sich aus der Wahrscheinlichkeit ergibt, dass ein Kreditnehmer oder eine Gegenpartei die Verpflichtungen nicht gemäß den vereinbarten Bedingungen erfüllen kann. Die Wahrscheinlichkeit eines Verzugs und die erwartete Eintreibung des Darlehens oder Außenstands im Falle eines Verzugs sind Schlüsselkomponenten der Bonitätsbewertung;
- (2) *Verbriefung im Anlagebuch* - Verbriefung bedeutet eine Transaktion oder ein Programm, wodurch das Kreditrisiko in Verbindung mit einem Engagement oder ein Forderungspool aufgeteilt wird. Sie hat die folgenden Merkmale:
 - in der Transaktion oder dem Programm geleistete Zahlungen sind abhängig von der Performance des Engagements oder der Forderungen;
 - die Nachrangigkeit der Tranchen bestimmt die Verlustverteilung während der Laufzeit der Risikoübertragung.

Jede Zusage (einschließlich Derivate und Liquiditätslinien), die einem Verbriefungsvorgang eingeräumt wird, muss als Verbriefungsengagement behandelt werden. Die meisten dieser Zusagen werden im Anlagebuch gehalten.

- (3) *Kontrahentenausfallrisiko* - Das Kontrahentenausfallrisiko ist die Realisierung des in Finanztransaktionen, Investments und/oder Abrechnungstransaktionen zwischen Gegenparteien eingebundenen Kreditrisikos. Zu diesen Transaktionen zählen bilaterale Verträge wie beispielsweise Freiverkehr-Derivate ("OTC"-Derivate) sowie Geschäfte, die über Clearingstellen abgewickelt werden. Der Umfang des Risikos kann zeitlich schwanken, in Übereinstimmung mit wechselnden Marktparametern, was dann den Ersatzwert der jeweiligen Transaktionen beeinflusst.

Das Kontrahentenrisiko liegt in dem Ereignis, dass eine Gegenpartei ihre Pflichten, BNPP den vollständigen Barwert der mit einer Transaktion oder einem Portfolio verbundenen Mittelfüsse, bei denen BNPP ein Nettoempfänger ist, zu zahlen, nicht erfüllt. Das Kontrahentenrisiko ist außerdem mit den Kosten für den Ersatz eines Derivats oder Portfolios bei Ausfall der Gegenpartei verbunden. Daher kann es bei Eintritt eines Ausfalls als ein Marktrisiko oder als ein bedingtes Risiko betrachtet werden.

- (4) *Marktrisiko* - Marktrisiko ist das Risiko, einen Wertverlust zu erleiden infolge nachteiliger Trends bei Marktpreisen oder Parametern, ob direkt beobachtbar oder nicht.

Beobachtbare Marktparameter beinhalten unter anderem Wechselkurse, Preise für Wertpapiere und Rohstoffe (ob notiert oder unter Bezugnahme auf einen ähnlichen Vermögenswert erhalten), Preise für Derivate und sonstige Parameter, die sich direkt daraus ergeben wie beispielsweise Zinssätze, Kreditaufschläge, Volatilitäten und konkludente Korrelationen oder ähnliche Parameter.

Nicht beobachtbare Faktoren sind jene anhand von Arbeitshypothesen wie in Modellen enthaltene Parameter oder anhand von statistischen oder wirtschaftlichen Analysen, nicht erfassbar auf dem Markt.

In den Handelsbüchern für Fixed Income werden Kreditinstrumente anhand von Anleihenrenditen und Kreditaufschlägen bewertet, die Marktparameter auf die gleiche Weise wie Zinssätze oder Wechselkurse abbilden. Das Kreditrisiko, das für die Emittentin des Schuldtitels bzw. die Garantin entsteht, ist deshalb ein Bestandteil des Marktrisikos, das als Emittenten- bzw. Garantenrisiko bekannt ist.

Liquidität ist ein wichtiger Bestandteil des Marktrisikos. In Zeiten begrenzter oder keiner Liquidität sind Instrumente oder Waren möglicherweise nicht bzw. nicht zu ihrem geschätzten Wert handelbar. Dies kann zum Beispiel infolge geringer Transaktionsvolumen, gesetzlicher Beschränkungen oder eines starken Ungleichgewichts zwischen Nachfrage und Angebot bei bestimmten Vermögenswerten entstehen.

Das Marktrisiko betreffend Bankgeschäfte umfasst die Zinssatz- und Wechselkursrisiken aus Bankvermittlungsdienstleistungen.

- (5) *Liquiditätsrisiko* - Das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, dass BNPP aufgrund des Marktumfelds oder von Faktoren eines einzelnen Instruments (d.h., spezifisch für BNPP) nicht in der Lage ist, ihre Verpflichtungen innerhalb einer gegebenen Frist und zu angemessenen Kosten zu erfüllen oder eine Position aufzulösen oder glattzustellen.

Das Liquiditätsrisiko entspricht dem Risiko, dass die BNP Paribas Gruppe nicht in der Lage ist, aktuelle oder zukünftige, planmäßige oder unvorhergesehene Bar- oder Sicherheitsverpflichtungen über alle Zeithorizonte, von kurz- bis langfristig, zu erfüllen.

Dieses Risiko kann durch eine Reduzierung von Finanzierungsquellen, Abruf- oder Finanzierungszusagen, eine Reduzierung der Liquidität bei bestimmten Vermögenswerten oder durch einen Anstieg von Einschüssen in bar oder in der Form von Sicherheiten entstehen. Es kann sich auf die Bank selbst (Reputationsrisiko) oder auf externe Faktoren (Risiken in einigen Märkten) beziehen.

Das Liquiditätsrisiko der BNP Paribas Gruppe wird durch eine globale Liquiditätsrichtlinie gesteuert, die durch den Asset Liability Management-Ausschuss der BNP Paribas Gruppe beschlossen wurde. Diese Richtlinie basiert auf den Managementgrundsätzen, die sowohl unter normalen Bedingungen als auch in einer Liquiditätskrise gelten sollen. Die Liquiditätsposition der BNP Paribas Gruppe wird auf der Basis interner Indikatoren und regulatorischer Kenngrößen beurteilt.

- (6) *Operationelles Risiko* – Das operationelle Risiko ist das Risiko des Erleidens eines Verlusts aufgrund von ungeeigneten oder fehlgeschlagenen internen Prozessen oder aufgrund von externen Ereignissen, unabhängig davon, ob es sich um absichtliche, zufällige oder natürliche Vorgänge handelt. Die Steuerung des operationellen Risikos beruht auf einer Analyse der "Ursache – Ereignis – Wirkung"-Kette.

Interne Prozesse, die zu operationellem Risiko führen, können Mitarbeiter und IT-Systeme betreffen. Äußere Ereignisse umfassen unter anderem Überschwemmungen, Brand, Erdbeben und terroristische Angriffe. Kredit- oder Marktereignisse wie beispielsweise Verzug oder Wertschwankungen fallen nicht in den Bereich des operationellen Risikos.

Operationelles Risiko umfasst Betrug, Humanressourcenrisiken, gesetzliche Risiken, Risiken durch Nichteinhaltung von Vorschriften bzw. Abläufen/Prozessen, Steuerrisiken, Informationssystem-

risiken, Verhaltensrisiken (Risiken im Zusammenhang mit der Bereitstellung ungeeigneter Finanzdienstleistungen), ausfallbedingtes Risiko in Betriebsprozessen einschließlich Darlehensverfahren oder Modellrisiken sowie mögliche finanzielle Auswirkungen aus der Verwaltung des Reputationsrisikos.

- (7) *Compliance-Risiko und Reputationsrisiko* - Das Compliance-Risiko wird in den französischen Verordnungen definiert als das Risiko gesetzlicher, administrativer oder Disziplinarmaßnahmen für bedeutende finanzielle Verluste oder Rufschädigungen, die eine Bank erleiden kann infolge der Nichteinhaltung nationaler oder europäischer Gesetze und Verordnungen, Verhaltensregeln, die für Bank- und Finanzgeschäfte anwendbar sind, oder Anweisungen von einem Exekutivorgan, insbesondere in Anwendung von Richtlinien, die von einer Aufsichtsstelle erlassen wurden.

Per Definition ist dieses Risiko eine Unterkategorie des operationellen Risikos. Da gewisse Auswirkungen des Compliance-Risikos jedoch mehr als einen rein finanziellen Verlust beinhalten und tatsächlich den Ruf von BNPP schädigen können, behandelt BNPP das Compliance-Risiko separat.

Das Reputationsrisiko ist das Risiko, das in eine Gesellschaft gesetzte Vertrauen durch Kunden, Gegenparteien, Lieferanten, Angestellte, Aktionäre, Vorgesetzte und sonstige Interessenvertreter zu schädigen, deren Vertrauen eine wesentliche Voraussetzung für die Gesellschaft zur Ausführung des Tagesgeschäfts ist.

Das Reputationsrisiko besteht im Wesentlichen im Zusammenhang mit allen anderen von BNPP getragenen Risiken, insbesondere im Falle des Eintritts eines Kredit- oder Marktrisikos oder eines operationellen Risikos, oder auch der Verletzung des Verhaltenskodex der BNPP Gruppe.

- (8) *Versicherungsrisiken* - BNP Paribas Cardif ist den folgenden Risiken ausgesetzt:

- das versicherungstechnische Risiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund eines plötzlichen, unerwarteten Anstiegs von Versicherungsfällen. Je nach Art des Versicherungsgeschäfts (Leben, Nicht-Leben) kann dieses Risiko statistisch, gesamtwirtschaftlich oder verhaltensbedingt sein oder sich auf öffentliche Gesundheitsfragen oder Naturkatastrophen beziehen.
- Marktrisiko: Das Marktrisiko ist das Risiko eines finanziellen Verlusts aufgrund nachteiliger Veränderungen der Finanzmärkte. Diese nachteiligen Veränderungen schlagen sich besonders in Preisschwankungen nieder (Wechselkurse, Anleihenkurse, Aktienkurse und Rohstoffpreise, Preise von Derivaten, Immobilienpreise usw.) und entstehen als Folge von Schwankungen der Zinssätze, der Kreditaufschläge, Volatilität und Korrelation.
- Kreditrisiko: Das Kreditrisiko ist das Verlustrisiko oder Risiko einer nachteiligen Veränderung aufgrund von Schwankungen der Bonität von Emittenten von Wertpapieren, Gegenparteien und anderen Schuldnern, denen die BNP Paribas Cardif Gruppe ausgesetzt ist. Unter diesen Schuldnern unterscheidet man bei den Risiken im Zusammenhang mit Finanzinstrumenten (einschließlich der Banken, bei denen die BNP Paribas Cardif Gruppe Depots unterhält) und den Risiken im Zusammenhang mit den durch das Versicherungsgeschäft generierten Forderungen (Prämienbezug, Erstattungen durch Rückversicherer etc.) zwei Kategorien: "Forderungs-Kreditrisiko" und "Verbindlichkeiten-Kreditrisiko".
- Liquiditätsrisiko: das Liquiditätsrisiko ist das Risiko, gegenwärtigen oder zukünftigen vorhersehbaren oder nicht vorhersehbaren Zahlungsverpflichtungen aufgrund von Zusagen gegenüber Versicherungsnehmern nicht nachkommen zu können und welche auf der Unfähigkeit zur termingerechten Erfüllung der Verpflichtungen beruhen; und

- Operationelles Risiko: das operationelle Risiko ist das Risiko eines Verlusts aufgrund der Untauglichkeit oder des Ausfalls interner Prozesse, IT-Ausfälle oder vorsätzlicher Ereignisse von außen; sie können unfallbedingt oder durch die Natur bedingt sein. Diese Ereignisse von außen umfassen solche, die durch Menschen oder die Natur verursacht werden.

Risikofaktoren

Dieser Abschnitt fasst die wichtigsten Risiken zusammen, welchen sich BNPP derzeit ausgesetzt sieht. Diese werden in folgende Kategorien eingeteilt: Risiken mit einem markt- und gesamtwirtschaftlichen Hintergrund, aufsichtsrechtliche Risiken sowie Risiken, die mit der Strategie, dem Management und den Transaktionen von BNPP verbunden sind.

- (a) Schwierige Markt- und Wirtschaftsbedingungen hatten bisher und könnten auch in der Zukunft wesentliche nachteilige Auswirkungen auf das operative Umfeld für Finanzinstitute und somit auch für die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP sowie auf die Risikokosten haben.
- (b) Das Votum des Vereinigten Königreichs, die Europäische Union zu verlassen, kann zu einer erheblichen Unsicherheit, Volatilität und zu Störungen in den europäischen und weiteren Finanz- und Wirtschaftsmärkten führen und sich damit nachteilig auf das Geschäftsumfeld von BNPP auswirken.
- (c) Aufgrund des geografischen Tätigkeitsgebietes ist BNPP unter Umständen anfällig für Länder- oder Regionen-spezifische politische, gesamtwirtschaftliche und finanzielle Umstände oder Begebenheiten.
- (d) Der Zugriff von BNPP auf Finanzmittel sowie die damit verbundenen Kosten könnten durch ein Wiederaufleben von Finanzkrisen, sich verschlechternde Wirtschaftsbedingungen, Rating-Herabstufungen, steigende Risikoaufschläge oder andere Faktoren nachteilig beeinflusst werden.
- (e) Durch Herabstufung der Kreditratings von Frankreich oder BNPP können BNPP höhere Fremdfinanzierungskosten entstehen.
- (f) Erhebliche Zinsänderungen könnten sich nachteilig auf die Umsatzerlöse und die Profitabilität von BNPP auswirken.
- (g) Das lang andauernde Niedrigzinsumfeld enthält inhärente systemische Risiken; auch der Austritt aus einem solchen Umfeld ist mit Risiken behaftet.
- (h) Die Stabilität und das Verhalten anderer Finanzinstitute und Marktteilnehmer könnten nachteilige Auswirkungen auf BNPP haben.
- (i) BNPP könnten infolge von Marktschwankungen und Marktvolatilität erhebliche Verluste aus ihren Handels- und Anlageaktivitäten entstehen.
- (j) Während eines Marktabschwungs könnte BNPP niedrigere Erlöse aus Makler- und sonstigen Provisionen sowie gebührenbasierten Geschäften erzielen.
- (k) Langfristige Marktrückgänge könnten die Liquidität auf den Märkten reduzieren, wodurch es schwieriger wird, Vermögenswerte zu verkaufen, was möglicherweise zu erheblichen Verlusten führen könnte.
- (l) Gesetze und Verordnungen, die in den letzten Jahren umgesetzt wurden, insbesondere als Reaktion auf die globale Finanzkrise, sowie neue Gesetzesvorhaben, könnten wesentliche nachteilige Auswirkungen auf BNPP und das Finanz- und Wirtschaftsumfeld haben, in dem sie tätig ist.

- (m) BNPP unterliegt umfangreichen und sich ändernden regulatorischen Vorschriften in den Jurisdiktionen, in denen sie tätig ist.
- (n) Gegen BNPP können erhebliche Geldbußen und andere Verwaltungsanktionen und Verurteilungen wegen der Nichteinhaltung geltender Gesetze und Verordnungen verhängt werden. BNPP können außerdem Verluste durch diesbezügliche (oder andere) Rechtsstreite mit privaten Parteien entstehen.
- (o) Es bestehen Risiken im Zusammenhang mit der Umsetzung des strategischen Plans und dem Engagement von BNPP für die ökologische Verantwortung.
- (p) BNPP könnte in Zusammenhang mit der Integration von übernommenen Gesellschaften Schwierigkeiten ausgesetzt und nicht in der Lage sein, die aus den Übernahmen erwarteten Vorteile zu realisieren.
- (q) Ein intensiver Wettbewerb unter den Betreibern von Bankgeschäften und anderen Betreibern könnte die Erlöse und die Rentabilität von BNPP nachteilig beeinflussen.
- (r) Eine deutliche Erhöhung neuer Rückstellungen oder ein Minderbetrag in der Höhe der zuvor erfassten Rückstellungen könnte sich nachteilig auf die Vermögens-, Finanz- und Ertragslage von BNPP auswirken.
- (s) Ihre Risikomanagementpolitik, -verfahren und -methoden könnten BNPP nicht erkannten oder unerwarteten Risiken aussetzen, was zu wesentlichen Verlusten führen könnte.
- (t) Die Absicherungsstrategien von BNPP könnten möglicherweise Verluste nicht verhindern.
- (u) Anpassungen im Buchwert des Wertpapier- und Derivate-Portfolios von BNPP und der eigenen Verbindlichkeiten von BNPP könnten Folgen für ihren Nettoertrag und das Eigenkapital haben.
- (v) Die erwarteten Änderungen der Rechnungslegungsvorschriften für Finanzinstrumente wirken sich unter Umständen auf die Bilanz und die Gewinn- und Verlustrechnung von BNPP sowie die regulatorischen Eigenkapitalkennzahlen aus und könnten zu Zusatzkosten führen.
- (w) Die Wettbewerbsposition von BNPP könnte beeinträchtigt werden, wenn ihr Ruf geschädigt wird.
- (x) Eine Unterbrechung der Informationssysteme von BNPP oder ein unberechtigtes Eindringen in diese Systeme könnte zu einem erheblichen Verlust von Kundeninformationen führen, den Ruf von BNPP schädigen und zu finanziellen Verlusten führen.
- (y) Unvorhergesehene externe Ereignisse könnten den Geschäftsbetrieb von BNPP stören und zu erheblichen Verlusten sowie zusätzlichen Kosten führen.

Top und zukünftige Risiken

Ein Top-Risiko ist definiert als Risiko mit dem Potenzial,

- in einem Geschäftsbereich oder einem geografischen Gebiet wesentliche Auswirkungen auf die finanziellen Ergebnisse, die Reputation oder die Nachhaltigkeit der BNPP Gruppe zu haben; und
- in naher Zukunft einzutreten.

Die wesentlichen Risiken, denen die BNPP Gruppe ausgesetzt ist, werden im Folgenden beschrieben.

Risiken finanzieller Instabilität aufgrund der Umsetzung der Geldpolitik

Auf zwei Risiken sollte hingewiesen werden: ein starker Anstieg der Zinssätze und die immer noch zu lang anhaltende entgegenkommende Geldpolitik.

Auf der einen Seite bringen die anhaltende Straffung der Geldpolitik in den Vereinigten Staaten von Amerika (welche bereits 2015 begonnen hat) und die weniger entgegenkommende Geldpolitik in der Eurozone (eine geplante Verringerung von Anlagenkäufen, die im Januar 2018 einsetzte) einige Risiken finanzieller Turbulenzen mit sich. Das Risiko eines nicht ausreichend kontrollierten Anstiegs des Zinsniveaus bei den langfristigen Zinssätzen kann insbesondere unterstrichen werden, vor allem im Hinblick auf einen unerwarteten Anstieg der Inflationsrate oder eine unvorhergesehene Straffung der Geldmarktpolitik. Sollten diese Risiken zum Tragen kommen, könnte dies nachteiligen Einfluss auf die Märkte für Vermögenswerte haben, insbesondere auf denen, wo Risikoprämien im Vergleich zum historischen Durchschnitt eher gering sind, in Folge einer Jahrzehnte lang anhaltenden entgegenkommenden Geldpolitik (Kredite an Nicht-Investment-Grade-Unternehmen und Länder, bestimmte Sektoren der Aktienmärkte, Immobilien etc.).

Auf der anderen Seite bleiben die Zinsen, trotz der Besserung seit Mitte 2016 niedrig, was zu einer übermäßigen Risikobereitschaft durch einige Akteure im Finanzsystem führen könnte: steigende Fälligkeiten von Finanzierungen und Vermögenswerten im Anlagebestand, eine weniger strenge Kreditpolitik, Anstieg von gehebelter Finanzierung. Einige Akteure (Versicherungsgesellschaften, Pensionsfonds, Anlageverwaltungsgesellschaften etc.) stellen eine wachsende systemische Größe dar und im Fall von Marktturbulenzen (in Verbindung mit einem plötzlichen Anstieg der Zinssätze und/oder einer deutlichen Kurskorrektur) könnten sie gezwungen sein, große Positionen bei relativ schwacher Marktliquidität aufzulösen.

Systemisches Risiko in Verbindung mit steigender Verschuldung

Gesamtwirtschaftlich gesehen könnte die Auswirkung einer Zinssatzerhöhung für Länder bedeutend sein, die eine hohe private oder öffentliche Verschuldungsquote zum BIP aufweisen. Dies gilt insbesondere für die Vereinigten Staaten von Amerika und bestimmte europäische Länder (insbesondere Griechenland, Italien und Portugal), die öffentliche Verschuldungsquoten im Vergleich zum BIP mit über 100 % veröffentlichen, aber auch einige Schwellenländer.

Letztere verzeichneten zwischen 2008 und 2017 einen deutlichen Anstieg ihrer Schuldenlast einschließlich Fremdwährungsverbindlichkeiten gegenüber ausländischen Gläubigern. Der private Sektor stellte die Hauptursache für den Anstieg dieser Verschuldung dar, wie auch der öffentliche Sektor, insbesondere in Afrika, in geringerem Maße. Diese Länder sind besonders anfällig für die Aussicht auf eine künftig straffere Geldpolitik der fortgeschrittenen Volkswirtschaften. Kapitalabflüsse könnten die Wechselkurse belasten, die Kosten für den Schuldendienst erhöhen, die Inflation importieren und die Zentralbanken der Schwellenländer dazu veranlassen, ihre Kreditbedingungen zu verschärfen. Dies würde zu einer Verringerung des vorausgesagten Wirtschaftswachstums, möglichen Herabstufungen von Länderratings und einem Anstieg der Risiken für die Banken führen. Während das Engagement der BNP Paribas Gruppe gegenüber Schwellenländern begrenzt ist, kann die Anfälligkeit dieser Volkswirtschaften zu Störungen im globalen Finanzsystem führen, die sich auf die BNP Paribas Gruppe auswirken und möglicherweise ihre Ergebnisse verändern könnten.

Hier sollte darauf hingewiesen werden, dass sich ein Schuldenrisiko nicht nur im Falle eines starken Anstiegs der Zinssätze, sondern auch bei negativen Wachstumsschocks verwirklichen könnte.

Cyber-Sicherheit und Technologierisiken

Die Fähigkeit von BNPP, ihre Geschäfte abzuwickeln, ist untrennbar mit der Flexibilität elektronischer Transaktionen sowie dem dafür erforderlichen Schutz von Informations- und Technologiewerten verbunden.

Der technologische Fortschritt beschleunigt sich, begleitet von digitalen Transformationsprozessen und dem daraus resultierenden Anstieg der Anzahl von Kommunikationsverbindungen, der Verbreitung von Datenquellen, der zunehmenden Prozessautomatisierung und vermehrten Nutzung der elektronischen Abwicklung von Bankgeschäften.

Sowohl der technologische Fortschritt als auch der beschleunigte Technologiewandel bieten Cyberkriminellen neue Möglichkeiten der Veränderung, des Diebstahls und der Veröffentlichung von Daten. Die Anzahl der Angriffe steigt stetig, mit einer größeren Reichweite und Ausgereiftheit in allen Bereichen, einschließlich Finanzdienstleistungen.

Das Outsourcing einer wachsenden Anzahl von Prozessen setzt die BNP Paribas Gruppe außerdem strukturellen Cyber-Sicherheits- und Technologierisiken aus und schafft potenzielle Angriffswege, die Cyberkriminelle ausnutzen können.

Anhang 2

Unverbindliche deutsche Übersetzung der weiteren Angaben über die Garantin

Im Falle von Abweichungen zwischen der englischen und der deutschen Fassung ist stets die englische Fassung maßgeblich. Die unverbindliche deutsche Übersetzung der weiteren Angaben über die Garantin ist nicht Bestandteil des Basisprospekts und ist nicht Gegenstand der Prüfung bzw. Billigung durch die BaFin.

2. Trendinformationen

Die Aussichten der Garantin bzw. der BNP Paribas Gruppe haben sich seit dem 31. Dezember 2017 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die geprüfte Finanzinformationen veröffentlicht worden sind) nicht wesentlich verschlechtert.

Mit Ausnahme der auf den Seiten 133 und 134 (einschließlich der Seiten 249 und 250) des BNPP 2017 Registrierungsformulars dargestellten Informationen, gibt es keine bekannten Trends, Unsicherheiten, Nachfragen, Verpflichtungen oder Vorfälle, die voraussichtlich die Aussichten der Garantin bzw. der BNP Paribas Gruppe zumindest im laufenden Geschäftsjahr wesentlich beeinträchtigen dürften.

3. Gerichts- und Schiedsverfahren

Mit Ausnahme der auf den Seiten 217 bis 218 des BNPP 2017 Registrierungsformulars und auf den Seiten 98 bis 100 des Ersten Updates zum BNPP 2017 Registrierungsformular dargestellten Verfahren, bestanden oder bestehen keine staatlichen Interventionen, Gerichts- oder Schiedsverfahren (einschließlich derjenigen Verfahren, die nach Kenntnis von BNPP noch anhängig sind oder eingeleitet werden können), die im Zeitraum der mindestens zwölf (12) letzten Monate bestanden/abgeschlossen wurden, und die sich erheblich auf die Finanzlage oder die Rentabilität der Garantin und/oder der BNP Paribas Gruppe auswirken bzw. in jüngster Zeit ausgewirkt haben.

4. Wesentliche Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der Garantin

Es sind keine wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder der Handelsposition der BNP Paribas Gruppe seit dem 31. März 2018 (als dem Ende der letzten Finanzberichtsperiode, für die Zwischenfinanzinformationen veröffentlicht worden sind) eingetreten.

5. Wichtige Ereignisse aus jüngster Zeit

Es gibt nach Kenntnis der Garantin keine Ereignisse aus der jüngsten Zeit, die seit dem 31. Dezember 2017 für die Bewertung der Solvenz der Garantin in hohem Maße relevant sind.

6. Potenzielle Interessenkonflikte

Nach Kenntnis der Garantin begründen bei den Mitgliedern der Verwaltungs-, Geschäftsführungs- und Aufsichtsorgane der Garantin die Verpflichtungen gegenüber der Garantin einerseits und ihre privaten Interessen oder sonstigen Verpflichtungen andererseits keine potenziellen Interessenkonflikte.

7. Prüfung der historischen jährlichen Finanzinformationen

Die in dem BNPP 2016 Registrierungsformular (in der englischen Sprachfassung) und dem BNPP 2017 Registrierungsformular (in der englischen Sprachfassung) enthaltenen Finanzinformationen der Garantin sind den geprüften konsolidierten Jahresabschlüssen der Garantin zum 31. Dezember 2016 und zum 31. Dezember 2017 entnommen. Die vorgenannten Abschlüsse wurden nach Internationalen Rechnungslegungsstandards (*International Financial Reporting Standards – IFRS*) aufgestellt.

Anhang 3

Verbindliche englische Sprachfassung der Garantie

Im Falle von Abweichungen zwischen der englischen und der deutschen Fassung ist stets die englische Fassung maßgeblich. Die verbindliche englische Sprachfassung der Garantie ist nicht Bestandteil des Basisprospekts und ist nicht Gegenstand der Prüfung bzw. Billigung durch die BaFin.

THIS GUARANTEE is made on 18 July 2017 between BNP Paribas S.A. ("**BNPP**" or the "**Guarantor**") and BNP Paribas Emissions- und Handelsgesellschaft mbH, Frankfurt am Main, Germany, ("**EHG**" or the "**Issuer**") in favour of the holders for the time being of the Certificates (as defined below) (each a "**Holder**").

WHEREAS:

- (A) EHG has issued and will issue notes, warrants and certificates (together the "**Certificates**") on the basis of several base prospectuses approved in the past or to be approved in the future by the Federal Financial Services Supervisory Authority (*Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht* – "**BaFin**").
- (B) The Guarantor has agreed to guarantee the obligations of the Issuer in respect of the Certificates. For the avoidance of doubt, this Guarantee does not constitute a guarantee upon first demand (*Garantie auf erstes Anfordern*).
- (C) Any reference in this Guarantee to any obligation or sums or amounts payable under or in respect of the Certificates by the Issuer shall be construed to refer to (if applicable) in the event of a bail-in of BNPP, such obligations, sums and/or amounts as reduced by reference to, and in the same proportion as, any such reduction or modification applied to liabilities of BNPP following the application of a bail-in of BNPP by any relevant authority (including in a situation where the Guarantee itself is not the subject of such bail-in).

1. Guarantee

Subject as provided below, BNPP unconditionally and irrevocably guarantees in case of

- (a) Cash Settled Certificates, by way of an independent payment obligation (*selbständiges Zahlungsversprechen*) to each Holder from time to time by way of continuing guarantee the due and punctual payment of the Cash Settlement Amount; and
- (b) Physical Delivery Certificates, by way of an independent obligation (*selbständiges Garantieverprechen*) to each Holder from time to time by way of continuing guarantee the due and punctual delivery of the Physical Delivery Entitlement **provided that** notwithstanding the Issuer's obligation and/or option right to deliver Physical Delivery Entitlement to the Holders of such Physical Delivery Certificates in accordance with the respective Conditions, in any case the Guarantor will have the right to elect not to deliver such Physical Delivery Entitlement and, *in lieu* of such obligation and/or option right, to make cash payment in respect of each such Physical Delivery Certificate of an amount equal to the Guaranteed Cash Settlement Amount

in each case **provided that** the Guaranteed Obligations are due and payable and a payment demand has been made to the Issuer and the Guarantor pursuant to Clause 6.

For the purposes of this Guarantee:

“**Cash Settled Certificates**” mean certificates providing in the applicable Conditions settlement by way of cash payment.

“**Conditions**” mean the relevant final terms and conditions (*Anleihebedingungen*) of the Certificates.

“**Guaranteed Cash Settlement Amount**” means, in respect of Physical Delivery Certificates, an amount determined by the Guarantor acting in good faith and in a commercially reasonable manner equal to either (i) the Cash Settlement Amount that would have been payable upon redemption of such Physical Delivery Certificates calculated pursuant to the terms of the relevant Conditions, or (ii) the fair market value of such Physical Delivery Entitlement less, the costs of unwinding any underlying related hedging arrangements unless such costs are specified as not being applicable in the Conditions.

“**Guaranteed Obligations**” mean

- (a) in case of Cash Settled Certificates, all amounts due (*fällig*) and payable in cash in the respective cash settlement currency (“**Cash Settlement Amount**”); and/or
- (b) in case of Physical Delivery Certificates, all rights due (*fällig*) to receive physical entitlement and/or delivery of securities of any kind (“**Physical Delivery Entitlement**”)

by the Issuer according to, in each case, the relevant Conditions to the Holders of the relevant Certificates.

“**Physical Delivery Certificates**” mean Certificates providing in the applicable Conditions settlement by way of physical delivery.

2. Liability of BNPP and EHG

BNPP as Guarantor hereby acknowledges, absolutely and without right to claim the benefit of any legal circumstances amounting to an exemption from liability or a Guarantor's defence, that it is bound by the obligations specified herein. Accordingly, BNPP acknowledges that it will not be released from its liability, nor will its liability be reduced, at any time, by extension or grace periods regarding payment or performance, any waiver or any consent granted to EHG or to any other person, or by the failure of any execution proceedings brought against EHG or any other person.

Furthermore, BNPP acknowledges that (1) it will not be relieved of its obligations in the event that EHG's obligations become void for reasons relating to EHG's capacity, limitation of powers or lack thereof (including any lack of authority of persons having entered into contracts in the name, or on behalf, of EHG), (2) its obligations under this Guarantee will remain valid and in full effect notwithstanding the dissolution, merger, takeover or reorganisation of EHG, as well as the opening of insolvency proceedings, or any other proceedings similar to receivership or liquidation proceedings, in respect of EHG and (3) it will not avail itself of any subrogation rights in respect of the Holders' rights and that it will take no steps to enforce any rights or demands against EHG, so long as any amounts remain due; or any obligation remains unperformed, under the Certificates.

No Holder will be required to proceed against or enforce any other rights or security or claim payment from any person before claiming from the Guarantor under this Guarantee.

3. **BNPP's continuing liability**

BNPP's obligations under this Guarantee will remain valid and in full effect until no Guaranteed Obligations remain payable under any Certificates.

4. **EHG repayment**

If a payment received by, or to the order of, any Holder is declared null and void under any rule relating to insolvency proceedings, or any other procedure similar to the receivership or liquidation of EHG, such payment will not reduce BNPP's obligations in respect of any relevant Guaranteed Obligations and this Guarantee will continue to apply in respect of any relevant Guaranteed Obligations as if such payment or obligation had always been due from EHG.

5. **Conditions binding**

BNPP declares that (i) it has full knowledge of the provisions of the Conditions, (ii) it will comply with them and (iii) it will be bound by them.

6. **Demand on BNPP**

Any demand hereunder shall be given in writing specifying the relevant Guaranteed Obligations addressed to BNPP served at its office at **CIB Legal, 3 Rue Taitbout, 75009 Paris, France**. A demand so made shall be deemed to have been duly made two Paris Business Days (as used herein, "**Paris Business Day**" means a day (other than a Saturday or Sunday) on which banks are open for business in Paris) after the day it was served or if it was served on a day that was not a Paris Business Day or after 5.30 p.m. (Paris time) on any day, the demand shall be deemed to be duly made five Paris Business Days after the Paris Business Day immediately following such day.

7. **Status**

This Guarantee is an unsubordinated and unsecured obligation of BNPP and will rank *pari passu* with all its other present and future unsubordinated and unsecured obligations subject to such exceptions as may from time to time be mandatory under French law.

8. **Contract for the benefit of third parties**

This Guarantee and all undertakings herein constitute a contract for the benefit of third parties (*echter Vertrag zugunsten Dritter*), i.e. for the benefit of the Holders. They entitle each such Holder to require performance of the obligations undertaken herein directly from BNPP as Guarantor and to enforce such obligations directly against the Guarantor.

EHG which accepted this Guarantee in its capacity as Issuer of the Certificates does not act in a relationship of agency or trust, a fiduciary or any other similar capacity for the Holders.

9. **Governing law**

This Guarantee, both as to form and content, and the rights arising therefrom, including any non-contractual rights are governed by and shall be construed in accordance with the laws of the Federal Republic of Germany.

10. **Jurisdiction**

The non-exclusive place of jurisdiction (*nicht-ausschließlicher Gerichtsstand*) for any action or other legal proceedings arising out of or in connection with the Guarantee shall be the competent courts in Frankfurt am Main. The place of performance shall be Frankfurt am Main.