

Stichwortverzeichnis

11

ADR | RID 2013

Anlage A Allgemeine Vorschriften und Vorschriften für gefährliche Stoffe und Gegenstände

27

Teil 1 Allgemeine Vorschriften

29

1.1 Geltungsbereich und Anwendbarkeit

33

1.2 Begriffsbestimmungen und Maßeinheiten

47

1.3 Unterweisung von Personen, die an der Beförderung gefährlicher Güter beteiligt sind

75

1.4 Sicherheitspflichten der Beteiligten

79

1.5 Abweichungen

87

1.6 Übergangsvorschriften

89

1.7 Allgemeine Vorschriften für die Klasse 7

109

1.8 Maßnahmen zur Kontrolle und zur sonstigen Unterstützung der Einhaltung der Sicherheitsvorschriften

113

1.9 Beförderungseinschränkungen durch die zuständigen Behörden

139

1.10 Vorschriften für die Sicherung

149

1.11 Interne Notfallpläne für Rangierbahnhöfe

155

Teil 2 Klassifizierung

157

2.1 Allgemeine Vorschriften

161

2.2 Besondere Vorschriften für die einzelnen Klassen

169

2.3 Prüfverfahren

331

Teil 3 Verzeichnisse der gefährlichen Güter, Sondervorschriften und Freistellungen im Zusammenhang mit begrenzten und freigestellten Mengen

341

3.1 Allgemeines

343

3.2 Verzeichnis der gefährlichen Güter

347

Tabelle A: Verzeichnis der gefährlichen Güter in UN-numerischer Reihenfolge

359

Tabelle B: Verzeichnis der gefährlichen Güter in alphabetischer Reihenfolge

765

3.3 Für bestimmte Stoffe oder Gegenstände geltende Sondervorschriften

877

3.4 (2013) In begrenzten Mengen verpackte gefährliche Güter ADR/RID 2013

923

3.4 (2009) In begrenzten Mengen verpackte gefährliche Güter ADR/RID 2009

927

3.5 In freigestellten Mengen verpackte gefährliche Güter

933

Teil 4 Vorschriften für die Verwendung von Verpackungen und Tanks

937

4.1 Verwendung von Verpackungen, einschließlich Großpackmittel (IBC) und Großverpackungen

941

4.2 Verwendung von ortsbeweglichen Tanks und von UN-Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC)

1073

4.3 Verwendung von festverbundenen Tanks (Tankfahrzeugen), Aufsetztanks, Tankcontainern und Tankwechselaufbauten (Tankwechselbehältern), deren Tankkörper aus metallenen Werkstoffen hergestellt sind, sowie von Batterie-Fahrzeugen und Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC)

1103

Inhaltsverzeichnis

ADR		RID	Seite
4.4	Verwendung von festverbundenen Tanks (Tankfahrzeugen), Aufsetztanks, Tankcontainern und Tankwechselaufbauten (Tankwechselbehältern) aus faserverstärkten Kunststoffen (FVK)	Verwendung von Tankcontainern einschließlich Tankwechselaufbauten (Tankwechselbehältern), deren Tankkörper aus faserverstärkten Kunststoffen (FVK) hergestellt sind	1137
4.5	Verwendung und Betrieb der Saug-Druck-Tanks für Abfälle		1139
4.6	(bleibt offen)		1141
4.7	Verwendung von mobilen Einheiten zur Herstellung von explosiven Stoffen oder Gegenständen mit Explosivstoff (MEMU)	(bleibt offen)	1143
Teil 5	Vorschriften für den Versand		1145
5.1	Allgemeine Vorschriften		1149
5.2	Kennzeichnung und Bezeichnung		1157
5.3	Anbringen von Großzetteln (Placards) und orangefarbene Kennzeichnung von Containern, MEGC, MEMU, Tankcontainern, ortsbeweglichen Tanks und Fahrzeugen	Anbringen von Großzetteln (Placards) sowie Kennzeichnungen	1171
5.4	Dokumentation		1193
5.5	Sondervorschriften		1221
Teil 6	Bau- und Prüfvorschriften für Verpackungen, Großpackmittel (IBC), Großverpackungen und Tanks		1227
6.1	Bau- und Prüfvorschriften für Verpackungen		1239
6.2	Bau- und Prüfvorschriften für Druckgefäße, Druckgaspackungen, Gefäße, klein, mit Gas (Gaspatronen) und Brennstoffzellen-Kartuschen mit verflüssigtem entzündbarem Gas		1279
6.3	Bau- und Prüfvorschriften für Verpackungen für ansteckungsgefährliche Stoffe der Kategorie A der Klasse 6.2		1321
6.4	Bau-, Prüf- und Zulassungsvorschriften für Versandstücke und Stoffe der Klasse 7		1329
6.5	Bau- und Prüfvorschriften für Großpackmittel (IBC)		1355
6.6	Bau- und Prüfvorschriften für Großverpackungen		1383
6.7	Vorschriften für die Auslegung, den Bau und die Prüfung von ortsbeweglichen Tanks und von UN-Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC)		1393
6.8	Vorschriften für den Bau, die Ausrüstung, die Zulassung des Baumusters, die Prüfung und die Kennzeichnung von festverbundenen Tanks (Tankfahrzeugen), Aufsetztanks, Tankcontainern und Tankwechselaufbauten (Tankwechselbehältern), deren Tankkörper aus metallenen Werkstoffen hergestellt sind, sowie von Batterie-Fahrzeugen und Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC)	Vorschriften für den Bau, die Ausrüstung, die Zulassung des Baumusters, die Prüfung und die Kennzeichnung von Kesselwagen, abnehmbaren Tanks, Tankcontainern und Tankwechselaufbauten (Tankwechselbehältern), deren Tankkörper aus metallenen Werkstoffen hergestellt sind, sowie von Batteriewagen und Gascontainern mit mehreren Elementen (MEGC)	1461

ADR	RID	Seite
6.9 Vorschriften für die Auslegung, den Bau, die Ausrüstung, die Zulassung des Baumusters, die Prüfung und die Kennzeichnung von festverbundenen Tanks (Tankfahrzeugen), Aufsetztanks, Tankcontainern und Tankwechselaufbauten (Tankwechselbehältern) aus faserverstärkten Kunststoffen (FVK)	Vorschriften für die Auslegung, den Bau, die Ausrüstung, die Zulassung des Baumusters, die Prüfung und die Kennzeichnung von Tankcontainern und Tankwechselaufbauten (Tankwechselbehältern) aus faserverstärkten Kunststoffen (FVK)	1523
6.10 Vorschriften für den Bau, die Ausrüstung, die Zulassung, die Prüfung und die Kennzeichnung von Saug-Druck-Tanks für Abfälle		1533
6.11 Vorschriften für die Auslegung, den Bau und die Prüfung von Schüttgut-Containern		1537
6.12 Vorschriften für den Bau, die Ausrüstung, die Zulassung des Baumusters, die Prüfung und die Kennzeichnung von Tanks, Schüttgut-Containern und besonderen Laderäumen für explosive Stoffe oder Gegenstände mit Explosivstoff in mobilen Einheiten zur Herstellung von explosiven Stoffen oder Gegenständen mit Explosivstoff (MEMU)		1541
Teil 7 Vorschriften für die Beförderung, die Be- und Entladung und die Handhabung		1545
7.1 Allgemeine Vorschriften		1547
7.2 Vorschriften für die Beförderung in Versandstücken		1549
7.3 Vorschriften für die Beförderung in loser Schüttung		1555
7.4 Vorschriften für die Beförderung in Tanks		1565
7.5 Vorschriften für die Be- und Entladung und die Handhabung		1567
7.6 (bleibt offen)	Vorschriften für den Versand als Expressgut	1587
7.7 (bleibt offen)	Beförderung gefährlicher Güter als Handgepäck, Reisegepäck oder in oder auf Fahrzeugen (Auto im Reisezug)	1589

	Seite
Anlage B Vorschriften für die Beförderungsausrüstung und die Durchführung der Beförderung	1593
Teil 8 Vorschriften für die Fahrzeugbesatzungen, die Ausrüstung, den Betrieb der Fahrzeuge und die Dokumentation	1595
8.1 Allgemeine Vorschriften für die Beförderungseinheiten und das Bordgerät	1597
8.2 Vorschriften für die Ausbildung der Fahrzeugbesatzung	1601
8.3 Verschiedene Vorschriften, die von der Fahrzeugbesatzung zu beachten sind	1609
8.4 Vorschriften für die Überwachung der Fahrzeuge	1611
8.5 Zusätzliche Vorschriften für besondere Klassen oder Güter	1613
8.6 Straßentunnelbeschränkungen für die Durchfahrt von Fahrzeugen mit gefährlichen Gütern	1619
Teil 9 Vorschriften für den Bau und die Zulassung der Fahrzeuge	1623
9.1 Anwendungsbereich, Begriffsbestimmungen und Vorschriften für die Zulassung von Fahrzeugen	1627
9.2 Vorschriften für den Bau von Fahrzeugen	1633
9.3 Ergänzende Vorschriften für vollständige oder vervollständigte EX/II- und EX/III-Fahrzeuge zur Beförderung von explosiven Stoffen und Gegenständen mit Explosivstoff (Klasse 1) in Versandstücken	1641
9.4 Ergänzende Vorschriften für die Herstellung der Aufbauten vollständiger oder vervollständigter Fahrzeuge (andere als EX/II- und EX/III-Fahrzeuge) zur Beförderung gefährlicher Güter in Versandstücken	1643
9.5 Ergänzende Vorschriften für die Herstellung der Aufbauten vollständiger oder vervollständigter Fahrzeuge zur Beförderung fester gefährlicher Güter in loser Schüttung	1645
9.6 Ergänzende Vorschriften für vollständige oder vervollständigte Fahrzeuge zur Beförderung von Stoffen unter Temperaturkontrolle	1647
9.7 Ergänzende Vorschriften für Tankfahrzeuge (festverbundene Tanks), Batterie-Fahrzeuge und vollständige oder vervollständigte Fahrzeuge für die Beförderung gefährlicher Güter in Aufsetztanks mit einem Fassungsraum von mehr als 1 m ³ oder in Tankcontainern, ortsbeweglichen Tanks oder MEGC mit einem Fassungsraum von mehr als 3 m ³ (Fahrzeuge EX/III, FL, OX und AT)	1649
9.8 Ergänzende Vorschriften für vollständige oder vervollständigte MEMU	1653

		Seite
RL	RICHTLINIE 2008/68/EG	
Binnen-	DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES	
land	über die Beförderung gefährlicher Güter im Binnenland	1657
GGBefG	Gesetz über die Beförderung gefährlicher Güter (Gefahrgutbeförderungsgesetz – GGBefG)	1717
GGVSEB	Verordnung über die innerstaatliche und grenzüberschreitende Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, mit Eisenbahnen und auf Binnengewässern (Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt – GGVSEB)	1729
RSEB	Richtlinien zur Durchführung der Gefahrgutverordnung Straße, Eisenbahn und Binnenschifffahrt (GGVSEB) und weiterer gefahrgutrechtlicher Verordnungen (Durchführungsrichtlinien-Gefahrgut) – RSEB	1793
GGAV	Verordnung über Ausnahmen von den Vorschriften über die Beförderung gefährlicher Güter (Gefahrgut-Ausnahmeverordnung – GGAV 2005)	1951
GbV	Verordnung über die Bestellung von Gefahrgutbeauftragten in Unternehmen (Gefahrgutbeauftragtenverordnung – GbV)	1985
GGKon-	Verordnung über die Kontrollen von Gefahrguttransporten	
trollIV	auf der Straße und in den Unternehmen (GGKontrollIV)	1991
ODV	Ortsbewegliche-Druckgeräte-Verordnung (ODV)	1999
GGKostV	Kostenverordnung für Maßnahmen bei der Beförderung gefährlicher Güter (Gefahrgutkostenverordnung – GGKostV)	2021