

# Inhaltsverzeichnis

## **Allgemeine Vorschriften**

<b>A Zweck und Bedeutung von GGVS/ADR und anderen gefahrengutrelevanten Vorschriften</b>	11
Gefahrguttransportrelevante Vorschriften außerhalb der GGVS und der Anlagen A und B des ADR	13
<b>B Verständnisfragen</b>	16
Richtige Antworten	18

## **Allgemeine Gefahreigenschaften**

<b>A Einführung</b>	19
<b>B Klasseneinteilung</b>	20
<b>C Gefahreigenschaften der einzelnen Klassen</b>	21
Klasse 1 – Explosive Stoffe und Gegenstände mit Explosivstoff	21
Klasse 2 – Gase	22
Klasse 3 – Entzündbare flüssige Stoffe	23
Klasse 4.1 – Entzündbare feste Stoffe	23
Klasse 4.2 – Selbstentzündliche Stoffe	24
Klasse 4.3 – Stoffe, die bei Berührung mit Wasser entzündbare Gase entwickeln	24
Klasse 5.1 – Entzündend wirkende Stoffe	24
Klasse 5.2 – Organische Peroxide	25
Klasse 6.1 – Giftige Stoffe	25

Klasse 6.2 – Ansteckungsgefährliche Stoffe .....	26
Klasse 7 – Radioaktive Stoffe .....	26
Klasse 8 – Ätzende Stoffe .....	26
Klasse 9 – Verschiedene gefährliche Stoffe und Gegenstände .....	27
<b>D Schadwirkungen</b> .....	28
Voraussetzungen für Schädigungen .....	28
Schädigungen des menschlichen Körpers .....	33
Schädigungen der Umwelt .....	35
<b>E Verständnisfragen</b> .....	36
Richtige Antworten .....	38

### **Dokumentation**

<b>A Inhalt und Bedeutung der Begleitpapiere</b> .....	39
Überblick .....	39
Beförderungspapier .....	40
Schriftliche Weisungen (Unfallmerkblätter) .....	43
ADR-Bescheinigung .....	45
Container Packzertifikat .....	46
Die Fahrwegbestimmung nach § 7 GGVS .....	46
Besondere Beförderungsgenehmigungen .....	47
Bescheinigung der Zulassung .....	48
<b>B Verständnisfragen</b> .....	50
Richtige Antworten .....	52

### **Fahrzeug- und Beförderungsarten, Umschließungen, Ausrüstung**

<b>A Beförderungsarten</b> .....	53
Beförderung in loser Schüttung .....	53
Beförderung in Containern .....	54
Beförderung in Versandstücken .....	54
Beförderung in Tanks .....	55
<b>B Fahrzeugarten</b> .....	56
Austauschbare Ladungsträger .....	57

<b>C Umschließungen</b>	58
Verpackungsarten	60
<b>D Ausrüstung der Fahrzeuge</b>	62
Ausrüstungsgegenstände	62
<b>E Verständnisfragen</b>	64
Richtige Antworten	66

## **5 Aufschriften, Bezettelung und Kennzeichnung**

<b>A Aufschriften und Gefahrzettel auf Versandstücken</b>	67
<b>B Gefahrzettel an Fahrzeugen</b>	71
<b>C Warntafeln an Fahrzeugen, Tanks und Containern</b>	72
Bedeutung der Kennzeichnungsnummern auf den orangefarbenen Warntafeln	72
Kennzeichnung von Beförderungseinheiten, Tanks und Containern mit orangefarbenen Tafeln (Warntafeln)	73
Kennzeichen für besondere Fahrzeuge zum Transport von erwärmten flüssigen und festen Stoffen	75
<b>D Entfernen oder Verdecken von Warntafeln und Kennzeichen</b>	75
<b>E Verständnisfragen</b>	76
Richtige Antworten	78

## **6 Durchführung der Beförderung**

<b>A Verkehrs- und Betriebssicherheit</b>	79
Abfahrtskontrolle	79
Sicherer Fahrbetrieb	85
Be- und Entladen von Fahrzeugen	86
Ladungssicherung	89
<b>B Vorschriften zur Durchführung von Transporten</b>	90
<b>C Verständnisfragen</b>	96
Richtige Antworten	98



## **Pflichten und Verantwortlichkeiten, Sanktionen**

<b>A Verantwortlichkeitsbereiche des Fahrzeugführers und anderer am Transport gefährlicher Güter Beteiligter</b>	99
<b>B Sanktionen</b>	103
<b>C Verständnisfragen</b>	104
Richtige Antworten	106



## **Maßnahmen nach Unfällen und Zwischenfällen**

<b>A Unfälle und Zwischenfälle</b>	107
<b>B Maßnahmen</b>	107
<b>C Verständnisfragen</b>	113
Richtige Antworten	114



## **Abkürzungs- und Stichwortverzeichnis**

<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	115
<b>Stichwortverzeichnis</b>	117

Transport nur geringer Mengen verpackter gefährlicher Güter – Rn. 10 011 . . . .121