

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung	6
2 Vorüberlegungen – Welche Daten werden benötigt?	9
3 Zulässige Verpackungsmöglichkeiten	10
3.1 Verpackungsanweisung ermitteln	10
3.2 Aufbau und Struktur der Verpackungsanweisungen	12
3.3 Unterschiede der Verkehrsträger	13
4 Prüfvorschriften und Bauartcodierung für Verpackungen	16
4.1 Prüfvorschriften für Verpackungen	17
4.2 Bauartcodierung an Verpackungen	19
5 Prüfvorschriften und Bauartcodierung für Großpackmittel	25
5.1 Prüfvorschriften für Großpackmittel	25
5.2 Bauartcodierung an Großpackmitteln	26
6 Prüfvorschriften und Bauartcodierung für Großverpackungen	31
6.1 Prüfvorschriften für Großverpackungen	31
6.2 Bauartcodierung an Großverpackungen	31
7 Prüfbericht	33
8 Verwendung von Verpackungen, Großpackmitteln (IBC) und Großverpackungen	35
8.1 Allgemeine Vorgaben	35
8.2 Chemische Verträglichkeit	36
8.3 Füllungsfreier Raum	38
8.4 Innendruckprüfung	39
8.5 Verwendungsdauer von Kunststoffverpackungen	39
8.6 Verwendung zusammengesetzter Verpackungen	40
8.7 Besonderheiten bei der Verwendung von Stoffen und Gegenständen der Klasse 1, organischer Peroxide der Klasse 5.2 und selbstzersetzlicher Stoffe der Klasse 4.1	43
8.7.1 Besondere Vorschriften für das Verpacken von Gütern der Klasse 1	43

8.7.2	Besondere Vorschriften für das Verpacken organischer Peroxide der Klasse 5.2 und selbstzersetzlicher Stoffe der Klasse 4.1	43
8.8	Besonderheiten bei der Zulassung und Verwendung von Verpackungen für die Klasse 6.2	44
8.8.1	Bau- und Prüfvorschriften	44
8.8.2	Codierung für Verpackungen	45
8.8.3	Besondere Vorschriften für das Verpacken von ansteckungsgefährlichen Stoffen der Kategorie A	46
9	Mehrere Gefahrgüter in einer Verpackung	47
9.1	Zusammenpacken im ADR	47
9.2	Zusammenpacken im IMDG-Code	48
9.2.1	Stoffspezifische Eigenschaften	49
9.2.2	Gefahrzettelspezifische Eigenschaften	50
10	Freistellungen für kleine Mengen	54
10.1	Gefahrgut in begrenzten Mengen	54
10.2	Gefahrgut in freigestellten Mengen	58
11	Fazit	61
12	Stichwortverzeichnis	62