

INHALT



16 Neben Fahrzeug-, Eingangs- und Versandstückkontrollen gehört vor allem die Überwachung der Ladungssicherung zu den täglichen Pflichten des Verladers.

FOTO: D. SCHULTE-BRADER

20 Verpackungen für schwach radioaktive Stoffe benötigen keine behördliche Bauartprüfung oder Zulassung. Trotzdem müssen Hersteller und Anwender viele Pflichten erfüllen.

FOTO: R. K. WEGST/DAPD

30 Aus REACH folgen weitere Anforderungen für Sicherheitsdatenblätter. Was bedeutet dies und wen betrifft es?

FOTO: A. HEIMANN/DAPD

NACHRICHTEN

- 6 Gefahrguttag Mühldorf** Diskussionen vermeiden
- 7 See-Hafen-Kongress** Herausforderung für die Wirtschaft
- 7 Preisverleihung** Trophäe geht an Willig
- 8 Innovationspreis Gefahr/gut 2012** Stabil im Verbund

VORSCHRIFTEN

- 10 Export Chemikalien** Kompromiss verschärft
- 12 Gemeinsame Tagung** Wiederholte Vorlagen – Letzte Änderungen für die Gefahrgutvorschriften 2013
- 14 Serie TRGS 510, Teil 4** Raus aus der Sonne – Was bei der Lagerung von Spraydosen zu beachten ist
- 16 Serie Pflichten, Teil 6** Hohes Schutzziel – Die Aufgaben des Verladers vor, während und nach der Beladung
- 18 Serie ADR 2013, Teil 1** Fein umstrukturiert – Eine Vorschau auf die Änderungen des kommenden Regelwerks

TITELTHEMA **RADIOAKTIVE STOFFE**

- 20 Verpackungen** Bestandsaufnahme – Pflichten und Vorschriften bei schwach radioaktiven Stoffen

LOGISTIK

- 26 Tankcontainer** Einmal Schleifen bitte – Bei Chemion Logistik beseitigt ein Roboter Korrosionsschäden

VERPACKUNG

- 28 Kanister** Nur mit BAM-Zulassung – Richtlinien, Gesetze und Normen für die richtige Verwendung

AUS- UND WEITERBILDUNG

- 30 Serie Sicherheitsdatenblatt, Teil 3** Wenig erprobte Routine – Welche weiteren Anforderungen die REACH-Verordnung verlangt

ARBEITSSICHERHEIT

- 32 Explosionsschutz** Vertrauen reicht nicht – Wo sich Gefahrgut- und Arbeitsschutzregeln überschneiden
- 33 Produkte** Neuheiten kurz vorgestellt

RUBRIKEN

- 3** Editorial
- 6** Panorama | Branchentreff
- 10** Sie fragen - wir antworten: Lithium-Ionen-Batterien und E-Bikes
- 11** Frage des Monats: Lufttransport | Leserforum: Radioaktive Abfälle
- 34** Branchenverzeichnis
- 41** Termine
- 42** Vorschau/Impressum

ANRUF GENÜGT

Bei Fragen zum Heft, an die Redaktion oder an unseren Anzeigenservice

- › Redaktion 0 89/20 30 43 - 25 41
- › Aboservice 0 89/20 30 43 - 11 00
- › Anzeigenservice 0 89/20 30 43 - 21 23
- › E-Mail gefahr@gut@springer.com