

# INHALT



- 13** Bevor gefährliche Abfälle befördert werden dürfen, müssen ihre Eigenschaften bekannt sein. Der erste Teil unserer Serie erläutert, wie mit Stoffen der Klassen 1 bis 4 zu verfahren ist. Foto: D. Schulte-Brader
- 18** Bei der Entsorgung gefährlicher Abfälle spielen Gefahrgut- und Abfallrecht eine Rolle, eventuell auch das Immissionsschutzrecht. Neue Herausforderungen bringen Lithiumbatterien. Foto: D. Naupold
- 24** Im Depot von Infraser Gendorf versteht man sich auf die Lagerung von Containern und die Entwicklung von Projekten. Foto: R. Gebhardt

## NACHRICHTEN

- 6 Impulse** Gefahrgut wieder auf dem Programm der Fiata
- 7 Gefahrstoffe** RSA-Talke eröffnet Lager in Dubai
- 8 Terminal Schkopau** Neue Zufahrt spart Zeit

## VORSCHRIFTEN

- 12 Abfall** Entsorger lehnen KAS-Leitfaden ab
- 13 Abfall und Gefahrgut, Teil 1** Rechnen mit Unbekannten – Wie Güter der Klassen 1 bis 4 als Abfall einzustufen sind
- 16 Lithiumbatterien 2015** Wird alles gut? – Welche Vorschriften sich im kommenden Jahr ändern

## TITELTHEMA \_ **ENTSORGUNGSLOGISTIK**

- 18 Batterien** Eine komplexe Aufgabe – Diese Rechtsbereiche sind wichtig für die Beförderung
- 20 Gefährdungspotenzial** Sind wir noch richtig unterwegs? – Lithiumbatterien stellen Entsorger vor neue Herausforderungen
- 22 Ladungssicherung** Formschluss mit Querbalken – Big Bags mit Sonderabfällen im Beladungstest

## LOGISTIK

- 23 Produkte und Dienstleistungen** Neuheiten kurz vorgestellt
- 24 Tankcontainerdepots** Enteiser in der Tasse – So handhabt Infraser Gendorf Lagerung, Service und Wartung

## VERPACKUNG

- 26 Interpack 2014** Treffpunkt der Packmittelwelt – Was die Aussteller schon vorab angekündigt haben
- 28 RAM-Behältersicherheitstage** Zuverlässig – Auch Altbehälter mit radioaktiven Stoffen sind sicher

## AUS- UND WEITERBILDUNG

- 30 Serie Versandhandel, Teil 11** Wo liegt das Problem? – Wie man Retoure durch den Empfänger richtig vorbereitet

## ARBEITSSICHERHEIT

- 32 Leckagewannen** Transparentes Konzept – So wählt die Münchner Berufsfeuerwehr die passende Ausrüstung
- 34 Riskmanagement** Getrennte Wege – Flurförderzeuge können eine Gefahrenquelle im Lager sein

## RUBRIKEN

- 3** Editorial                      **6** Panorama | Branchentreff
- 8** Sie fragen – wir antworten | Frage des Monats | Leserforum
- 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](mailto:gefahr@gut@springer.com)

# DIE FACHINFO-PRÄMIEN

Das Gefahr/gut Fachinfo-Paket: Die Rundumversicherung für Ihre tägliche Gefahrgutpraxis.  
Exklusiv, kompetent und verständlich.

20  
JAHRE  
Gefahr/gut



JAHRESABO BESTELLEN  
UND PRÄMIE SICHERN:  
[www.gefahrgut-online.de/abo](http://www.gefahrgut-online.de/abo)

Viele weitere Prämien, Informationen und Preise finden Sie unter dem Menüpunkt „Jahresabo“ unter [www.gefahrgut-online.de/abo](http://www.gefahrgut-online.de/abo)

## EXPLOSIV IST NUR UNSER ANGEBOT!

### DAS GEFAHR/GUT FACHINFO-PAKET:

#### DAS MAGAZIN

. 12 Ausgaben Gefahr/gut inklusive Branchenguide Who-is-Who

#### DIE DATENBANK UND DAS INTERNET

- . Gefahr/gut-Datenbank zur Transportvorbereitung mit IMO-Erklärung, Beförderungspapieren, ERI-Cards, Datenblättern, schriftlichen Weisungen
- . Internet-Premiumzugang mit Zeitschriftenarchiv, Musterformularen, aktuellen Gesetzesänderungen, Übersichten und Checklisten
- . JETZT NEU: App mit der zentralen Tabelle A der ADR Stoffliste

#### DIE SPECIALS

- . Übersichtskarten zu Tankreinigung und Rekonditionierung, u. v. m.
- . Fibeln zum sicheren Handling von Fässern, Säcken und IBC

#### ERMÄSSIGTE TEILNAHMEGEBÜHREN ZU GEFAHR/GUT-SEMINAREN



# Gefahr/gut

Das Magazin für Sicherheit in der Gefahrgut-Praxis

VERLAG HEINRICH VOGEL . Aschauer Straße 30 . 81549 München  
E-Mail [vertriebsservice@springer.com](mailto:vertriebsservice@springer.com)  
Telefon 0 89 20 30 43 - 11 00 . Fax 0 89 20 30 43 - 21 00