

# INHALT



- 18** Um Ladung in Transportern richtig zu sichern, gibt es verschiedene Hilfsmittel. Dazu gehören auch Netze. Wie diese einzusetzen sind, erläutert das neue Blatt 3.3 der VDI-Richtlinie 2700. Foto: S. Ehringer
- 28** Beim Versand gefährlicher Güter sind diverse Pflichten zu erfüllen. Wer im Unternehmen wofür verantwortlich ist, erklärt der vierte Teil unserer Serie für den Versandhandel. Foto: D. Schulte-Brader
- 32** Sicherheitsschränke erlauben es, Gefahrstoffe auch in kleinen Mengen vorschriftenkonform zu lagern. Foto: Asecos

## NACHRICHTEN

- 6 Lithiumbatterien** Recycler erwarten dramatische Steigerung
- 7 Chemieunfälle** TUIS-Einsätze in 2012 rückläufig
- 9 Kontrollstatistik** Weniger Verstöße im Vorjahr

## VORSCHRIFTEN

- 10 Batterietransporte** Bericht über Feuer auf UPS-Frachtflugzeug
- 13 Straßentunnel** Vorbildlich umfahren – Die nach ADR kategorisierten Tunnel, online und offline
- 14 Haftung, Serie, Teil 1** Toleranz sinkt – Fahrlässigkeiten werden immer häufiger geahndet
- 16 Harmonisierung** Vom Sinn und Unsinn des GHS – Drei Jahre Globally Harmonized System in der EU: eine Bilanz

## TITELTHEMA **\_ LADUNGSSICHERUNG**

- 18 KEP-Fahrzeuge** Agil bleiben – Welche Ausstattung für Transporter zu empfehlen ist
- 20 Netze** Geknotet, gewirkt, vernäht – Das sagt die neue VDI-Richtlinie 2700 Blatt 3.3
- 22 Zuordnung** Zweierlei Sünden – Bei mangelhafter Sicherung ist auch die Art des Fehlers wichtig

## LOGISTIK

- 23 Produkte** Neuheiten kurz vorgestellt
- 24 Schüttgutcontainer** Geschlossen oder bedeckt – Spezialisten für die Gefahrgutentsorgung: Typen BK1 und BK2

## VERPACKUNG

- 26 Oktabins** Mehr Sicherheit im Achteck – So verstaut die Spedition Seifert IBC aus Wellpappe auf dem LKW

## AUS- UND WEITERBILDUNG

- 28 Serie Versandhandel, Teil 4** Wer war's? – Wie Verantwortlichkeiten richtig zugeordnet werden
- 30 Vereinbarungen** Kleine Freiheiten – Wann Multilaterale Vereinbarungen den Transport erleichtern
- 31 Produkte** Neuheiten kurz vorgestellt

## ARBEITSSICHERHEIT

- 32 Sicherheitsschränke** Kompaktes Lager – Neue Lösungen mit geringem Platzbedarf

## RUBRIKEN

- 3** Editorial
- 6** Panorama | Branchentreff
- 12** Sie fragen – wir antworten: LQ | Frage des Monats: IMDG-Code
- 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)

# FAHRERINFOS: STANDARD, ABER OFT VERALTET



**Fehlende oder veraltete Fahrerinfos verursachen häufig hohe zusätzliche Kosten, weiß Jürgen Fortenbacher.**

**D**er schnelle Zugriff auf gut aufbereitete und aktuelle Informationen – unter den heutigen komplexen Arbeitsbedingungen ein Garant für Erfolg. Das gilt für Entscheider in Gefahrgutunternehmen genauso wie für ihre Fahrer. Denn auch für die Männer und Frauen hinterm Lenkrad wird es immer wichtiger, selbstständig die richtigen Entscheidungen zu treffen; zum Beispiel bei der Tourenplanung und -durchführung, der Suche nach geeigneten Parklätzen, der Ladungssicherung, der Einteilung der Lenk- und Ruhezeiten, im Umgang mit Freimengen oder zum Schutz vor Gefahren für Gesundheit und Umwelt.

Dabei hat die Aktualität von Informationen hier, wie im Rest der Arbeitswelt auch, eine immer kürzer werdende Halbwertszeit. Einer, der sehr genau weiß, wie wichtig aktuelle Informationen speziell für Fahrer von Gefahrguttransporten sind, ist der Berater von Transportunternehmen und Inhaber der Fahrer-Akademie Oberschwaben GmbH Jürgen Fortenbacher.



„Es ist erstaunlich, dass sich Firmeninhaber über dieses wichtige Detail des Fahrer Arbeitsplatzes bisher so wenig Gedanken machen!“, wundert sich der Unternehmer aus dem schwäbischen Gaisbeuren.

„Zwar sind Handbücher mit Telefonnummern und Verhaltensanweisungen in vielen Fahrer-kabinen Standard, allerdings beziehen sich die Inhalte meist nur auf firmeninterne Abläufe. Wichtige fachübergreifende Informationen sind kaum zu finden und wenn, dann nur selten aktuell. Da bleiben zum Beispiel Informationen über Fahrverbote oder Notrufnummern für Unfallsituationen außen vor oder sind hoffungslos veraltet“, hat Fortenbacher im Laufe der Jahre festgestellt.

Oder es fehlen wichtige Anweisungen, wie Fahrer sich in Tunneln oder nach Unfällen verhalten sollen. Dadurch geht oft wichtige Zeit verloren, um Notfallfolgen abzdämpfen. Dass all dies hohe zusätzliche Kosten verursachen kann, hat Jürgen Fortenbacher in seiner Zeit als Berater mehrfach erfahren.

„Umso wichtiger, dass dieses Wissen von externen Profis zusammengetragen, aufbereitet und ständig aktualisiert wird!“, ist Jürgen Fortenbacher daher überzeugt. Aus diesem Grund rät er Unternehmern mit Gefahrgut-Transporten, Fahrer zusätzlich zu firmeninternen Informationen mit dem Bordbuch „Gefahrgut-Fahrer unterwegs 2014“ auszustatten.

Dieses wird jährlich umfangreich aktualisiert und vermittelt Fahrern kompakt und übersichtlich wichtiges Knowhow rund um ihren Arbeitsplatz. Neben einem Kalender mit aktuellen Fahrverboten und Gefahrgut-Länderinformati-

onen für 35 europäische Staaten wurde es für 2014 an die Regelungen von GGVEB und RSEB 2013 angepasst. Darüber hinaus bietet es 13 Checklisten als Kopiervorlage, z.B. zu den Themen Abfahrtskontrolle, Ladungssicherung, Verhalten in Tunneln, Abfall und Gefahrgut. Ein Wortlos-Guide für Ausrüstung und Ladungssicherung sorgt mit passenden Bildern auch im Ausland für eine bessere Verständigung bei Kontrollen oder an der Rampe.

Ein weiteres Highlight ist der kostenlose Zugang zur Gefahr/gut-App für Leser des „Gefahrgut-Fahrer unterwegs“. Damit hat der Fahrer von unterwegs Zugriff auf die vollständigen Infos der zentralen Stoffliste des ADR sowie auf wichtige Rettungsinformationen. ■■■

## Buchtipps:

**Gefahrgut-Fahrer unterwegs 2014**  
Softcover, 10,2 x 18,4 cm, 300 Seiten,  
15. Auflage 2013

**Bestell-Nr.: 2603314**

Preis: € 15,90

Ab 10 Stück: € 15,11

Ab 20 Stück: € 14,31

Ab 30 Stück: € 13,99

Das Buch ist erhältlich im Internet unter [www.heinrichvogel-shop.de](http://www.heinrichvogel-shop.de) oder per Telefon unter 089/20 30 43-1600.

