



## TITELTHEMA

**18 Telematik:** Verbesserte Software und aktuelle Projekte wie SafeNav und Egnos sollen die Steuerung und Disposition von Gefahrguttransporten schneller und sicherer machen.

**24 Schienenverkehr:** Die VTG-Tochter Transpetrol verwaltet für den Chemievermarkter Helm einen Pool von 200 Waggons – inklusive Bereitstellung, Traktion, und Überwachung der Fristen.

**28 Radioaktive Stoffe:** Sichere Behälter für schwach radioaktive Abfälle gibt es einige. Doch beim ordnungsgemäßen Transport der verschiedenen Sorten sind viele Vorschriften zu beachten.



## NACHRICHTEN

- 6 **Seehafenumschlag** Bremer gegen Atomtransporte
- 7 **Image-Ranking 2012** Mittelständische Spediteure bevorzugt
- 8 **IBC-Services** Weiß weiht neues Zentrum in Bickenbach ein

## VORSCHRIFTEN

- 10 **Arbeitsschutz** Leitfaden für Anreizsysteme erschienen
- 13 **Fachkonferenz Lithiumbatterien** Wie die Büchse der Pandora
- 14 **Serie TRGS 510, Teil 1** Ein- oder ausgelagert – Aktuelle Anforderungen an die Lagerung gefährlicher Stoffe
- 16 **Serie Pflichten, Teil 3** Position klären – Wofür der Absender eines Gefahrguttransports verantwortlich ist

## TITELTHEMA – TELEMATIK

- 18 **Transportsteuerung** Planen und optimieren – Verbesserungen und Neuentwicklungen bei Dispositionssystemen
- 20 **Fahrzeugortung** Hilfe für die Helfer – Eine „OrangeBox“ am LKW alarmiert Rettungskräfte bei Unfällen
- 22 **LKW-Überwachung** Sicher per Satellit – Der Ölkonzern Eni nutzt den „Egnos“-Service für das Monitoring

## LOGISTIK

- 24 **Schienenverkehr** Mehrwert gefunden – Transpetrol managt Kesselwagenpool der Chemiefirma Helm
- 26 **Ladungssicherung** Keine Rutschgefahr – Neue Lösungen für die schnelle und leichte Sicherung auf LKW
- 27 **Produkte** Neuheiten kurz vorgestellt

## VERPACKUNG

- 28 **Radioaktive Stoffe** Strahlen-Dosen – Behälter für schwach radioaktive Abfälle im Überblick

## AUS- UND WEITERBILDUNG

- 30 **Verhalten nach Unfällen** Im Falle eines Falles – Welche Maßnahmen Kraftfahrer im Notfall treffen müssen

## ARBEITSSICHERHEIT

- 32 **PSA und RFID** Rütteln an der Integrität – Mit Transpondertechnik soll Schutzausrüstung leichter prüfbar sein

## RUBRIKEN

- 3 Editorial | 11 Leserforum | Frage des Monats: Lose Schüttung | 12 Sie fragen – wir antworten: Wer ist Entlader, wer Verlader? | 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)