

ADR + RID • Online

Gefahrguttransport Land

von

Klaus Ridder, Jörg Holzhäuser

1. Auflage

ecomed Sicherheit Heidelberg

Verlag C.H. Beck im Internet:

www.beck.de

ISBN 978 3 609 58290 0

Was finde ich wo?

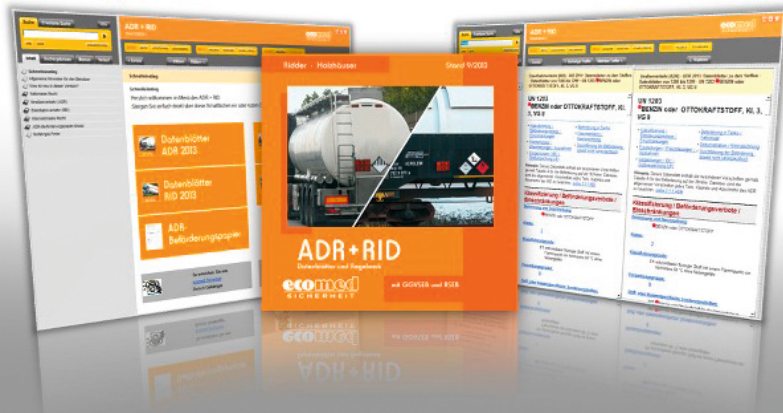
im

ADR + RID

Gefahrguttransport Land

Datenblätter und Regelwerk

So holen Sie das Beste aus Ihrer Software heraus!



Willkommen in der Software-Edition von ADR + RID!

Das Markenzeichen dieser Software von ecomed SICHERHEIT sind die detaillierten und angereicherten **Stoffdatenblätter** zu jedem Stoff der Gefahrgutliste.

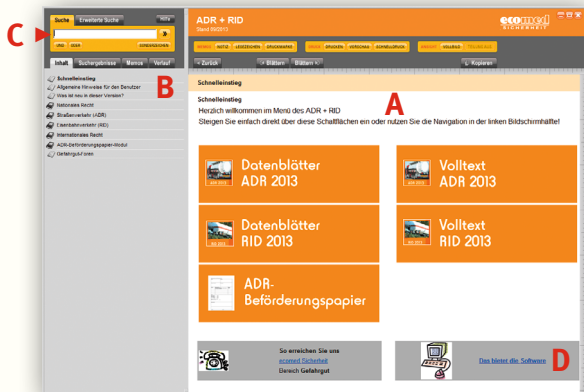
Sie verwandeln die Zeilen und Kürzel der Gefahrgut-Tabellen in einen übersichtlichen Leitfaden für die Praxis:

- ▶ Sämtliche **Codes** stehen auch **ausgeschrieben** da – kein mühsames Nachschlagen mehr!
- ▶ Sie sehen **auf einen Blick alle Verpackungsoptionen**.
- ▶ Alle Querverweise auf zu beachtende Spezialvorschriften sind **direkt verlinkt**.
- ▶ Die Datenblätter sind darüber hinaus mit wichtigen **Zusatzinfos** angereichert, die aus den offiziellen Gefahrgut-Tabellen nicht hervorgehen:
 - ▶ Liegt bei Ihrem Stoff ein besonders hohes **Gefahrenpotenzial** vor, das **zusätzliche Sicherungsmaßnahmen** erfordert?
 - ▶ Gibt es einschränkende **Vorgaben zum Fahrweg/ zur Verlagerung**?

1. Wie und wo steigen Sie am besten ein?

Möchten Sie **Vorschriftentexte** nachschlagen?

Wählen Sie im Schnelleinstieg (A) das Feld „Volltext ADR 2013“ oder „Volltext RID 2013“. Dann in der Inhaltsleiste (B) das entsprechende „Buch“ durch Anklicken aufklappen und so das Unterverzeichnis öffnen.



Möchten Sie **Stoffdaten** nachschlagen?

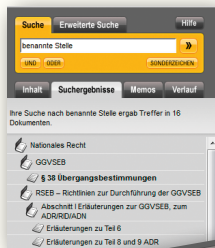
Klicken Sie im Schnelleinstieg (A) auf das passende Feld: „Datenblätter ADR 2013“ oder „Datenblätter RID 2013“.

Über die numerisch nach UN-Nummer geordnete Inhaltsleiste (B) finden Sie Ihr Datenblatt.

Oder Sie nutzen die Suche (wir empfehlen die erweiterte Suche, siehe Punkt 2.) (C), um den Stoffnamen oder die UN-Nummer direkt einzugeben.

Ausführliche Bedienungshinweise finden Sie hier (D).

2. Wie finden Sie schnell das, was Sie suchen?



Recherche in den **Vorschriftentexten.**

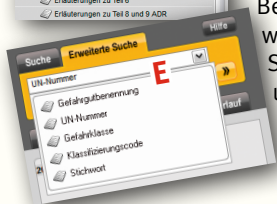
Die Suche ergibt mitunter sehr viele Treffer, die Sie über die Suchergebnisliste darunter Fundstelle für Fundstelle prüfen können.

Recherche in den **Stoffdaten**

Gehen Sie auf die **Erweiterte Suche!**

Bei Stoffnamen, UN-Nummern oder Stichworten kommen Sie über die erweiterte Suche direkt zu den wichtigsten Treffern und passenden Stoffdatenblättern.

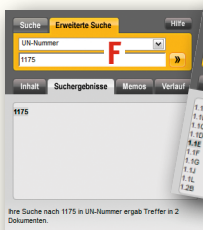
Zunächst das Register auswählen (E).



Das direkte Eintippen in das Suchfenster (F) empfiehlt sich vor allem für die **UN-Nummer**.

Bei den Registern **Gefahrklasse** und **Klassifizierungscode** am besten die Auswahlliste durchscrollen (G).

Bei **Gefahrgutbenennung** und **Stichwort** die Eingabe im Suchfenster und die Auswahlliste kombinieren – die Auswahlliste passt sich Buchstabe für Buchstabe Ihrer Eingabe an (H).



3. Das ADR-Beförderungspapier!

Schauen Sie sich das mal näher an ...

Sie finden es über den Schnelleinstieg oder den Inhalt (Pfeile). Ein Link führt Sie zur Excel-Tabelle.



Beförderungspapier für gefährliche Güter nach 5.4.1 ADR												
Absender:						Empfänger:						
Absender GmbH						Empfänger AG						
Absenderabteilung						Empfängerabteilung						
Absenderstraße 1						Empfängerstraße 5						
99999 Absenderhausen						44444 Empfängerstadt						
Beladestelle:						Entladestelle:						
Belader Siedition						Empfänger AG						
Sieditionsweg 7						Anlieferung						
99999 Absenderhausen						Empfängerstraße 4						
44444 Empfängerstadt												
Bezeichnung der Sendung												
Verpackung		K J		Inhalt		ADR		Menge			Vermerks-Zelle anzeigen (Ja/Nein)	
Lfd. Nr.	Anzahl	Art	UN-Nr.	Benennung nach 3.1.2 ADR	Gefahrzettel-Nr.	Verpackungsgruppe	Tunnelbeschränkungscodes	Einzelbrutto/Netto/kg/Liter	Gesamtbrutto/Netto/kg/Liter	Einheit		Ergebnis (Punkte)
1	5	IBC	UN 2000	HYDRAZIN, WÄSSERIGE LÖSUNG mit mehr als 37 Masse-% Hydrazin	8 (6.1)	1	(C/D)	2	10		500	
2	7	Patronen	UN 1072	SAUERSTOFF, VERDICHTET	2.2 (5.1)		(E)	1	7		7	
Summe der Ergebnisse (Produkte)										17	307	
Ziele sind nicht vollständig erfüllt!												
Beförderungskategorie 1 =			500 Punkte									N
Beförderungskategorie 2 =			0 Punkte									
Beförderungskategorie 3 =			7 Punkte									
Vermerke und zusätzliche Hinweise nach 5.4.1 ADR												
Zu lfd. Nr.:												
§ 35 GGVEB beachten <input type="checkbox"/>												
Gefahrunummer notwendig <input type="checkbox"/>												

Geben Sie in die Excel-Tabelle einfach Ihre Adresdaten, weiter unten die Anzahl (I) der Packstücke und das Gefahrgut bzw. die UN-Nummer (J) ein.

Wenn es zur UN-Nummer mehrere Optionen gibt, öffnet sich ein Auswahlfenster. Die Verpackungsart (K) über die hinterlegte Liste durch Doppelklick auswählen.

Die Spalten unter ADR füllen sich automatisch mit den korrekten Einträgen (L). Wenn Sie anschließend noch Ihre Einzelmengen eingeben (M), rechnet Ihnen das Modul die ADR-Punkte für Ihre Ladung aus. So sehen Sie direkt, wo Sie im Rahmen der 1.000-Punkte-Regel liegen (N). Zusätzliche Hinweise können Sie über die Vermerkzeile (O) einfügen.

4. Probieren Sie auch mal das aus:

Wenn Sie den Bildschirm teilen (dazu einfach auf das horizontale oder vertikale Lineal klicken, **P** und **Q**), können Sie die Bestimmungen sehr einfach und bequem miteinander vergleichen:

z. B. links ADR, rechts RID. Oder oben die Vorschrift, unten Ihr Datenblatt ... oder auch ganz anders. Eben genau so, wie Sie es gerade brauchen und sehen möchten.

Mit dem Button „Teilung aus“ (**R**) lässt sich die Teilung wieder aufheben.

The screenshot displays the ecomod website interface for comparing ADR and RID regulations. The top navigation bar includes the ecomod logo and the text "ADR + RID". Below this, there are tabs for "ADR", "RID", "Vergleichen", "Suchen", "Ergebnisse", "Einstellungen", and "Hilfe".

On the left side, there is a sidebar with a search bar and a list of results for "ADR 2013 Datenblätter zu den Stoffen". The main content area is split into two columns. The left column shows the ADR regulation for "UN 3113 ORGANISCHES PEROXID TYP C, FLÜSSIG, TEMPERATURKONTROLLIERT, Kl. 5.2". The right column shows the RID regulation for "UN 3113 ORGANISCHES PEROXID TYP C, FLÜSSIG, TEMPERATURKONTROLLIERT, Kl. 5.2".

Red arrows point to specific features:

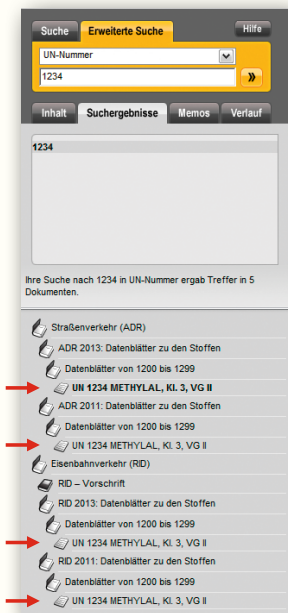
- R**: Points to the "Teilung aus" button in the top navigation bar.
- P**: Points to the horizontal lineal (separator) between the two columns.
- Q**: Points to the vertical lineal (separator) between the two columns.

The ADR regulation text includes sections for "Klassifizierung / Beförderungsverbote / Einschränkungen", "Benennung und Beschriftung", "Klasse: 5.2", "Klassifizierungscode: P2 organisches Peroxid, für das eine Temperaturkontrolle erforderlich ist (siehe 2.2.52.1.1)", "Verpackungsanpassung: siehe 4.1.7.1.1", and "Stoff- oder klassenspezifische Sondervorschriften: 122 Die Halbgelassen und, soweit erforderlich, die Kontroll- und die Haltbarkeitsperiode sowie 274 Es gelten die Vorschriften des Abschnitts 3.1.2.8".

5. „Warum gibt es bei meiner Suche so viele ‚gleiche‘ Treffer?“

Weil die Software die Verkehrsträger Straße (ADR) und Schiene (RID) und zwei „Jahrgänge“ (z.B. 2011 und 2013) abdeckt. Somit gibt es z. B. vier Versionen jedes Stoffdatenblattes (Pfeile).

Achten Sie daher bitte darauf, dass Sie in der Trefferliste stets den Eintrag mit dem richtigen Regelwerk und der richtigen Jahreszahl auswählen; die Software schlägt Ihnen automatisch das ADR 2013 vor. Die „offenen Bücher“ vor den Treffern zeigen Ihnen, in welchem Abschnitt der jeweilige Treffer zu finden ist.



Wussten Sie, dass ...

... Ihnen diese ADR+RID-Software von ecomed

3.000 Seiten Vorschriftentexte auf rund
5.600 Datenblättern erschließt?

Diese und weitere Online-Ausgaben können Sie
unter **www.ecomed-storck.de/online**

30 Tage gratis testen und kaufen!

Mehr erfahren:

Weitere Fragen zu dieser Software beantworten wir
Ihnen gerne unter

Tel. 0800/2183-333 (kostenlos)

E-Mail: kundenbetreuung@hjr-verlag.de

Verlagsgruppe Hüthig Jehle Rehm GmbH

ecomed SICHERHEIT

Kundenservice

80289 München

Fax +49 (0)89/2183-7620

Tel. +49 (0)89/2183-7928

Tel. 0800/2183-333 (kostenlos)

E-Mail: kundenbetreuung@hjr-verlag.de

www.ecomed-storck.de

Besuchen Sie uns unter **www.ecomed-storck.de** und
www.gefahrgut.de!