



## Leistungs- / Produktbeschreibung umwelt-online

### Inhalt

Leistungs- / Produktbeschreibung umwelt-online .....	1
Regelwerk .....	2
Des Weiteren bietet das Regelwerk: .....	3
Gegenüberstellungen von Texten (bei Neufassungen) .....	3
Texte im direkten Textvergleich zur Vorversion (bei Neufassungen) .....	3
Direkte Anzeige von Änderungen innerhalb der Vorschrift: .....	3
Rechtskataster .....	4
Risiken und Chancen .....	6
<b>Ansicht im Rechtskataster</b> .....	6
<b>Ansicht der Matrixeinstellungen</b> .....	6
Pflichtenmanagement - Optional Bestellbar .....	7
Die Sicherheit wird durch folgenden Maßnahmen gewährleistet .....	8
Quellenhinweise .....	9



## Regelwerk

umwelt-online | [Home](#) | [Faire & Bestellung](#) | [EN](#) | [Rechtswörterbuch](#) | [Support](#) | [Kontakt](#) | [Übersicht](#) | [Datenschutz](#) | [Suche](#)

Regelwerk -> Regelwerk - Übersicht

Regelwerk

Regelwerk	
<b>A</b> Abfall / LAGA	EU
Allgemeines	EU
Arbeits-Sozialrecht	
Arbeitsschutz UVV	EU
<b>B</b> Bau	EU
Bergrecht	
Betriebssicherheit	EU
Biotechnologie/	EU
Gesundheitswesen	
Boden/Altlasten	
<b>C</b> Chemikalien	EU
<b>E</b> Energienutzung	EU
EU-chronologisch	
<b>G</b> Gefahrgut	EU
Gefahrenabwehr	EU
<b>I</b> Immissionsschutz	EU
<b>L</b> Lärm/Erschütter.	EU
Lebensm. & Bedarfsg.	EU
<b>N</b> Naturschutz	EU
<b>P</b> abgeleitete Pflichten	
<b>S</b> Strahlenschutz	
<b>T</b> Technische Regeln	
<b>U</b> Umweltmanagement	
<b>W</b> Wasser	EU

### Vorschriften und Regelsammlung / Arbeitsschutz, Umweltschutz- und Technikrecht

<b>A</b> Abfall / LAGA	EU	<b>E</b> Energienutzung	EU
Aktualisierungen		EU-chronologisch	
Allgemeines	EU	<b>G</b> efahrenabwehr	EU
Anlagentechnik/Betriebssicherheit	EU	Gefahrgut/Transport	EU
Arbeits- und Sozialrecht		Immissionsschutz, BImSchVen	EU
Arbeitsschutz - BG-V, -R, -I, -G / DGUV-V, -R, -I, -G	EU	<b>L</b> ärm-, Erschütterungen	EU
<b>B</b> au	EU	Lebensm. & Bedarfsgegenstände	EU
Bergrecht		<b>N</b> atur-, Pflanzen-, Tierschutz	EU
Biotechnologie/Gesundheitswesen	EU	<b>S</b> trahlenschutz	
Boden/Altlasten		<b>U</b> mweltmanagement	
Chemikalien	EU	----- <b>A</b> rchiv -----	
<b>W</b> asser - EU -Bbg -Bln -BW -By -HB -He -HH -LSA -MV -Nds -NRW -RP -Sa -SH -Srl -Th			
Techn.Regeln: AMR- ASR- DGUV- KTA- KAS- LASI- RAB- SprengLRL- SprengTR- TRAS- TRBA- TRBS- TRFL- TRGS- TRLV- TROS- TRSK			

Copyright / Impressum / Datenschutzhinweis / Quellenhinweis

Das Regelwerk umfasst alle im Internet implementierten Dateien zu den Umweltmedien/Bereichen:

- Abfall, LAGA,
- Allgemeines,
- Arbeitsschutz - BG-V, -R, -I, -G / DGUV-V, -R, -I, -G,
- Arbeits- und Sozialrecht,
- Anlagentechnik, Betriebssicherheit,
- Bau,
- Bergrecht,
- Biotechnologie / Gesundheitswesen,
- Boden / Altlasten
- Chemikalien,
- Energienutzung,
- EU-Recht
- Gefahrgut / Transport,
- Immissionsschutz, BImSchVen,
- Lebensmittel / Bedarfsgegenstände,
- Naturschutz, Pflanzen, Tierschutz
- Strahlenschutz
- Störfallprävention / Katastrophenschutz,
- Technische Regeln zu den verschiedensten Bereichen
- Unfallverhütung
- Umweltmanagement



Es werden zu den Rechtsbereichen die Publikationen der EU, des Bundes, der Länder sowie DGUV und die von Bund/Länder-Arbeitsgemeinschaften bzw. Bundesanstalten einbezogen. Aufgenommen werden Gesetze, Verordnungen, Verwaltungsvorschriften, Technische Regeln und Hinweise sowie Empfehlungen (s. Quellenhinweise).

Das Informationssystem wird kontinuierlich entsprechend den Veröffentlichungen der Regelungsgeber aktualisiert. Die Bearbeitung erfolgt kurzfristig in Abhängigkeit von der Relevanz der Titel.

Zu den geänderten Titeln werden jeweils die Änderungstexte so eingestellt, dass der Umfang der jeweiligen Änderungen in Form einer Alt/Neu-Gegenüberstellung bzw. der Änderungsanweisungen (z.B. Hinzufügen, Löschen usw.) ersichtlich ist. Möglicher Handlungsbedarf, um die Gesetzeskonformität zu erhalten wird sofort deutlich.

Die Titel sind in den Übersichten bereichsbezogen im Kontext dargestellt, so ist z.B. der Link zur TA Luft in der Kategorie Immissionsschutz als Ausführungsvorschrift nahe zum BImSchG-Link angeordnet. Die Titel sind untereinander tief verlinkt, sodass kontextbezogen weiterführende Informationen aus unterschiedlichen Regelungsbereichen aufeinander verweisen.

### Des Weiteren bietet das Regelwerk: Gegenüberstellungen von Texten (bei Neufassungen)

Die Technischen Regeln für Betriebssicherheit (TRBS) geben den Stand der Technik, Arbeitsmedizin und Arbeitshygiene sowie sonstige gesicherte arbeitswissenschaftliche Erkenntnisse für die Bereitstellung und Benutzung von Arbeitsmitteln sowie für den Betrieb überwachungsbedürftiger Anlagen wieder.

Sie werden vom Ausschuss für Betriebssicherheit ermittelt bzw. angepasst und vom Bundesministerium für Arbeit und Soziales im Gemeinsamen Ministerialrat

Gemäß § 21 Absatz 6 der Betriebssicherheitsverordnung macht das Bundesministerium für Arbeit und Soziales die anliegende vom Ausschuss für Betriebssicherheit (ABS) beschlossene Technische Regel für Betriebssicherheit bekannt:

Die Technischen Regeln für Betriebssicherheit (TRBS) geben den Stand der Technik, Arbeitsmedizin und Arbeitshygiene sowie sonstige gesicherte

### Texte im direkten Textvergleich zur Vorversion (bei Neufassungen)

Unterschiede anzeigen | Alle anzeigen

Textvergleich der TRBS 1123 (Prüfpflichtige Änderungen von Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen - Ermittlung der Prüfnötigkeit) der Fassungen 2010 - 2018

Alt	Neu
TRBS 1123 - Änderungen und wesentliche Veränderungen von Anlagen nach § 1 Abs. 2 Satz 1 Nr. 3 BetrSichV - Ermittlung der Prüfnötigkeit gemäß § 14 Abs. 1 und 2 BetrSichV	TRBS 1123 - Prüfpflichtige Änderungen von Anlagen in explosionsgefährdeten Bereichen - Ermittlung der Prüfnötigkeit gemäß § 15 Absatz 1 BetrSichV
Technische Regeln für Betriebssicherheit (TRBS)	Technische Regeln für Betriebssicherheit (TRBS)

### Direkte Anzeige von Änderungen innerhalb der Vorschrift:

Verordnung zur Umsetzung der Richtlinie 2014/27/EU und zur Änderung von

2. § 1 wird wie folgt geändert:

a) In Absatz 1 Nummer 1 und 3 und Absatz 3 Satz 1 wird jeweils das Wort "Zubereitungen" durch das Wort "Gemische" ersetzt.

b) Absatz 2 wird wie folgt geändert:

aa) In Nummer 1 wird das Wort "Zubereitungen" durch das Wort "Gemischen" ersetzt.

bb) Nummer 2 wird wie folgt gefasst:

alt	neu
2. bestimmten Stoffen, Gemischen	2. bestimmten Stoffen, Gemischen

ABS 45 - Leitlinien zur Gefahrstoffverordnung  
Bundesratsdrucksachen zur GefStoffV 2010  
Abgeleitete Pflichten  
Archiv: 1999 2004

**Abschnitt 1**  
**Zielsetzung, Anwendungsbereich und Begriffsbestimmungen**

**§ 1 Zielsetzung und Anwendungsbereich** <sup>13a</sup> <sup>15</sup> <sup>16</sup>

(1) Ziel dieser Verordnung ist es, den Menschen und die Umwelt vor stoffbedingten Schädigungen zu schützen durch

1. Regelungen zur Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung gefährlicher Stoffe und Gemische,
2. Maßnahmen zum Schutz der Beschäftigten und anderer Personen bei Tätigkeiten mit Gefahrstoffen und



## Rechtskataster

Die Kenntnis der betriebspezifischen Rechtsanforderungen ist für Anlagenbetreiber und Unternehmer erforderlich um

- Aufsichtspflichtverletzungen nach dem Ordnungswidrigkeitengesetz zu vermeiden und
- den Nachweis der Rechtskonformität im Rahmen von Managementsystemen gemäß:
  - DIN ISO 14001 / EMAS
  - DIN ISO 50001 / Energieaudit
  - Arbeitsschutzmanagement / ISO 45001zu erbringen.

**Weiterhin können Rechtskataster aus anderen Bereichen wie zum Beispiel DIN ISO 9001 oder DIN 27001 darstellen.**

Hierbei müssen die relevanten Regelungen regelmäßig auf Änderungen geprüft werden, um gegebenenfalls durch innerbetriebliche Maßnahmen den Regelungsänderungen Rechnung zu tragen.

Das Rechtskataster der umwelt-online zeigt Regelungsänderungen auf, ermöglicht die Dokumentation des betrieblichen Regelungsmanagements unter Berücksichtigung der innerbetrieblichen Strukturen und Zuständigkeiten. Aus den Regelungen abgeleitete detaillierte Pflichten können im weiterführenden *Pflichtenmanagement* (Optional) erfasst, delegiert und dokumentiert werden.

Im Rechtskataster werden die individuell relevanten Rechtstitel zusammengefasst. Die Zusammensetzung und die Abfolge der Rechtstitel können frei gestaltet werden. "Informationsballast" aus nicht genutzten Bereichen entfällt; sodass eine einfache Orientierung im Kataster resultiert.

Es können neben den einschlägigen Titeln aus dem Regelwerk der umwelt-online auch Links auf externe Titel aufgenommen werden (z.B. lokale Satzungen, branchenspezifische Informationen von Verbänden oder auf eigenen Servern gespeicherte Dateien) Die Anzahl möglichen Katastereinträge ist nicht begrenzt.



### ***Änderungskontrolle***

Der Nutzer wird auf Änderungen von Titeln im Kataster hingewiesen durch

- eine zusammenfassende Änderungsliste
- farbliche Markierung der Titel und
- Newsletter / Aktualisierungsmitteilungen per E-Mail

Es kann ein Beobachtungszeitraum von wöchentlich bis 12 Monate frei gewählt werden. Bei den Änderungen wird unterschieden zwischen den inhaltlichen Änderungen der Titel, die im Kataster eingestellt sind, und Neuregelungen, die einen neuen Regelungsumfang oder Inhalt erbringen und ggf. in das Kataster aufgenommen werden müssen.

Auf später inkrafttretende Änderungen wird gesondert zu dem jeweiligen "Inkrafttreten Datum" hingewiesen.

Zuständigkeiten können in Nutzerprofilen festgelegt werden, mit den folgenden Zuweisungsmöglichkeiten:

- das vollständige Kataster oder
- einzelne Bereichsordner oder
- einzelne Regelungen

Die Aktualisierungsmitteilungen werden wie folgt angezeigt

- visuell im Kataster
- frei konfigurierbar per E-Mail

Weiterhin bietet das Kataster nachfolgende Funktionen:

- beliebige Anzahl von beobachteten Vorschriften
- beliebige Anzahl von Empfängern für die Aktualisierungsmitteilungen
- beliebige Anzahl von Ordnern in der ersten Ebene
- beliebige Anzahl
- Möglichkeit Externe Links / Manuelle Einträge (Bookmarking Funktion) zu speichern
- exportierbar - PDF, Excel, HTML
- Umfangreiche Backup-Funktion
- Individuelle Berechtigungsverwaltung für Ihre Benutzer
- Papierkorb mit Wiederherstellungsfunktion für Ordner und Vorschriften
- Umfangreiche Hilfe mit Anleitungen und direkter Verknüpfung zur Funktion im Rechtskataster



## Risiken und Chancen

Alle Einträge, unabhängig ihrer Art und Herkunft (z.B. aus Gesetzen, Regelungen oder manuellen Einträgen), können mit einer Risiken- und Chancen- Matrix entsprechend Ihrer Anforderungen und Bedürfnisse bewertet werden.

Die Risiken- und Chancen-Bewertung finden Sie im Informationsbereich einer Vorschrift unter *Information Risiken/Chancen*.

## Risiken- und Chancen- Bewertung

- Erweiterung der Einträge im Rechtskataster gemäß **ISO 14001 Kapitel 6.1**
  - **frei definierbare** Matrix pro Eintrag
  - **unbegrenzte Anzahl** von Einträgen
  - **eigenständige** Ausgabefunktion
- **Verknüpfung** der Risiken- und Chancen- Einträge **mit dem Pflichtenmanagement (Optional)**

Natürlich können Sie die Funktion auch für andere Zwecke einsetzen, **alles ist frei konfigurierbar**.

## Ansicht im Rechtskataster

The screenshot shows a list of legal provisions on the left, including 'ChemG', 'VO (EG) 1907/2006 - REACH-Verordnung', 'GefStoffV', and 'VO (EG) 1272/2008 - CLP- oder GHS-Verordnung'. On the right, a table for 'Einstufung' (Classification) is visible, with columns for 'Kategorie', 'Beschreibung', 'Einstufung', and 'Maßnahmen'. The table shows 'Risiko' with 'Mittleres Risiko' and 'Chance' with 'Hohe Chance'.

## Ansicht der Matrixeinstellungen

The screenshot shows the 'Risiken / Chancen Einstellungen von Beispielkataster für den Support' window. It features a 3x3 grid of risk levels (A-I) with columns 'gering', 'mittel', 'hoch' and rows 'selten', 'gelegentlich', 'häufig'. The grid is color-coded: A (green), B (yellow), C (orange), D (red), E (yellow), F (orange), G (red), H (yellow), I (orange). The configuration panel on the right allows setting 'Horizontale Einstufungen' (Kategorie, Zeile 1-3, Neue Zeile) and 'Vertikale Einstufungen' (Kategorie, Spalte 1-3, Neue Spalte).

**Passen Sie alle Texte frei an und bestimmen Sie den Inhalt Ihrer Matrix selbst.**



### Pflichtenmanagement - Optional Bestellbar

Zeigt das Ergebnis einer betrieblichen Gefährdungsbeurteilung etwa im Bereich des Arbeitsschutzes Handlungsbedarf auf, gehört es zu den Grundpflichten des Arbeitgebers durch adäquate Organisationsmaßnahmen die Sicherheit im Betrieb zu gewährleisten. Die Organisationen erfordern definierte Strukturen und zeitlich überwachte Abläufe.

Die innerbetriebliche Verantwortung wird in Einzelaufgaben unterteilt und als "Pflicht" delegiert. Die Pflichten können aus innerbetrieblichen Abläufen, gesetzlichen oder untergesetzlichen Vorgaben resultieren und müssen im Ablauf nachvollziehbar umgesetzt und dokumentiert werden.

Je nach Umfang der erforderlichen Organisationsmaßnahmen kann die Überwachung dieser Pflichten ein Pflichtenmanagement erfordern.

Ebenso erfordern Managementsysteme nach DIN ISO 14001, 50001 und Arbeitsschutzmanagement / ISO 45001 entsprechend kontrollierte Organisationsstrukturen.

Mit dem Pflichtenmanagement in der umwelt-online können die folgenden Abläufe geregelt und überwacht werden.

- Anlegen, Beschreiben der Pflicht mit Bezug zur Rechtsquelle (Administrator)
- Delegieren / Annehmen (Dokumentation per E-Mail)
- Terminierte Pflichten mit Verknüpfung mit allen Vorschriften Ihres Rechtskatasters
- E-Mail- und In-App Benachrichtigung bei Statusänderungen und Änderungen an der Pflicht allgemein
- Private Pflichten für Sie und die zugewiesenen Mitarbeiter
- Historien-Protokoll und Nachverfolgung für alle Aktualisierungen einer Pflicht oder zugewiesene Personen
- PDF, Excel, HTML Export

### Ansicht des Pflichtenmanagement Dashboards

The screenshot shows the 'Pflichtenmanagement' dashboard. The main table lists duties with the following columns: Fälligkeit, Status, Beteiligte Personen, Werk/Abt., and Titel. A specific duty entry is highlighted, showing details like 'Fälligkeit: 30.07.2018', 'Status: Offen', and 'Beteiligte Personen: (Autor)'. The right-hand panel provides a detailed view of the selected duty, including its title, description text, status, and associated regulations.



## **Die Sicherheit wird durch folgenden Maßnahmen gewährleistet.**

- Verschlüsselte Übertragung aller Inhalte (HTTPS)
- Verschiedene Authentifizierungsmechanismen
  - Benutzername / Passwort
  - HTTP-Basic Auth für Benutzername / Passwort
  - IP-Freischaltung für Konzerne / Universitäten
  - Token-Authentifizierung für autom. Datenzugriff (Softwarepartnern vorbehalten)
  - Zugriff über Zertifikatsauthentifizierung
- Deutsches zertifiziertes Rechenzentrum

## **Ein Wort zum nachhaltigen Umgang mit Energie:**

Wir erzeugen unseren Strom selbst, achten bei unseren Partnern und Zulieferern auf den "Grünen Gedanken" - wie z.B. unserem Partner im Bereich Rechenzentrum, der Träger des Deutschen Rechenzentrumspreises 2014 in der Kategorie "Gesamtheitliche Energieeffizienz im Rechenzentrum" ist. - <https://www.kamp.de/kamp-rechenzentrum/green-rz.html>





## Quellenhinweise

<b>Verköndungsblätter der Europäischen Union (EU)</b>	
EU ABI	Amtsblatt der Europäischen Union L - Rechtsvorschriften C - Mitteilungen und Bekanntmachungen
<b>Bund</b>	
BGBI	Bundesgesetzblatt Nr. I: nationale Belange Nr. II: Bi- und multinationale Belange
GMBI	Gemeinsames Ministerialblatt
BArbBl	Bundesarbeitsblatt (eingestellt)
VkBl	Verkehrsblatt
BAnz	Bundesanzeiger
BAM-Mitteilung	Bundesanstalt für Materialforschung
BGesundheitsbl	Bundesgesundheitsblatt
DIBt-Mitteilungen	Deutsche Institut für Bautechnik
DGUV	Deutsche Gesetzliche Unfallversicherung e.V.
<b>Baden-Württemberg (BW)</b>	
GBI	Gesetzblatt
GABI	Gemeinsames Amtsblatt
<b>Bayern (By)</b>	
GVBl	Gesetz- und Verordnungsblatt
AllMBI	Allgemeines Ministerialblatt
MABI	
<b>Berlin (Bln)</b>	
GVBl	Gesetz- und Verordnungsblatt
ABl	Amtsblatt
<b>Brandenburg (Bbg)</b>	
Bbg: GVBl I, II;	Gesetz- (I) und Verordnungsblatt (II)
AmtsBl	Amtsblatt
<b>Bremen (HB)</b>	
Gbl	Gesetzblatt
AmtsBl	Amtsblatt
<b>Hamburg (HH)</b>	
GVBl	Gesetz- und Verordnungsblatt
AmtlAnz	Amtlicher Anzeiger
<b>Hessen (He)</b>	
GVBl	Gesetz- und Verordnungsblatt
StAnz	Staatsanzeiger
<b>Mecklenburg-Vorpommern (MV)</b>	
GVOBl	Gesetz- und Verordnungsblatt
AmtsBl	Amtsblatt
<b>Niedersachsen (Nds)</b>	
GVBl	Gesetz- und Verordnungsblatt
Nds.MBl	Ministerialblatt
<b>Nordrhein-Westfalen (NRW)</b>	
GV.NRW	Gesetz- und Verordnungsblatt
MBl.NRW	Ministerialblatt
<b>Rheinland-Pfalz (RP)</b>	



GVB1	Gesetz- und Verordnungsblatt
MinBl	Staatsanzeiger
<b>Saarland (Srl)</b>	
AmtsBl	Amtsblatt
GMB1	Ministerialblatt
<b>Sachsen</b>	
GVB1	Gesetz- und Verordnungsblatt
Amtsbl	Amtsblatt
<b>Sachsen-Anhalt (LSA)</b>	
GVB1	Gesetz- und Verordnungsblatt
MB1	Ministerialblatt
<b>Schleswig-Holstein (SH)</b>	
GVOB1	Gesetz- und Verordnungsblatt
AmtsBl	Amtsblatt
<b>Thüringen (Th)</b>	
GVB1;	Gesetz- und Verordnungsblatt
StAnz	Staatsanzeiger