



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: Bitumenentferner

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: **Bitumenentferner**
UFI (EU): Y710-80EN-F00U-3WQU

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Verwendung des Stoffes / des Gemisches:

Flüssigreiniger von Teer-, Bitumen- und Asphaltverschmutzungen, div. Klebstoffe, Dichtmassen, Fette, Wachse, Heizöl und Farbverunreinigungen. Ausschliesslich gewerbliche Verwendung empfohlen.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant

Strassenbaustoffe Stuttgart Vertriebs GmbH

Straße / Postfach

Westrandstraße 52 - 54

Nat.-Kenn. / PLZ / Ort

D-70806 Kornwestheim

Telefon / Telefax

+49 (0) 7154 17 117 0 / +49 (0) 7154 17 117 99

Kontaktstelle für technische Information

Labor CTW in CH-4132 Muttenz

Telefon / E-Mail

+41 (0) 61 467 65 60 / E-Mail: paul.waldvogel@ctwmutzen.ch
+49 (0) 7154 17 117 0 / E-Mail: info@ssvg-stuttgart.de

1.4 Notrufnummer

Deutsches Vergiftung-Informationen-Zentrale in Freiburg i.Br. +49 (0) 761 19 240

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:

- H226** Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H304** Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein (Asp. Tox. 1)
- H315** Verursacht Hautreizungen.
- H317** Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H411** Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: Bitumentferner

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung nach Verordnung (EG) 1272/2008 (CLP):

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

Gefahrenpiktogramme



GHS02



GHS07



GHS08



GHS09

Signalwort: Gefahr

Gefahrenhinweise

- H226** Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
- H304** Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein
- H315** Verursacht Hautreizungen.
- H317** Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H411** Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

- P102** Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
- P210** Von Hitze, heissen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
- P261** Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
- P273** Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
- P280** Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- P301+P310** Bei Verschlucken: Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen
- P331** Kein Erbrechen herbeiführen

2.3 Sonstige Gefahren

Das Gemisch enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe/Gefährliche Verunreinigungen/Stabilisatoren			
CAS-Nr.: EG-Nr.:	Gew.-%	GHS-Piktogramme	Gefahrenhinweise
Orangenöl süß CAS-Nr: 8028-48-6 EG-Nr: 232-433-8 REACH-Nr: 01- 2119493353-35	50 - <100	GHS02, GHS07, GHS08, GHS09	H226-H304-H315-H317-H411
Linalool CAS-Nr : 78-70-6 EG-Nr : 201-134-4	0 - <1 %	GHS07	H315, H317, H319



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: Bitumenentferner

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

nach Einatmen: Für Frischluft sorgen. In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen.

nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Kontaminierte Kleidung ist sofort zu wechseln. Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

nach Augenkontakt: Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

nach Verschlucken: Bei Erbrechen Aspirationsgefahr beachten. Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Reizt die Haut. Kann allergische Reaktionen hervorrufen (Sensibilisierung)

Bei Verschlucken: Gefahr der Aspiration in die Lunge mit der Folge einer Lungenentzündung

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignet: Schaum Löschpulver Kohlendioxid (CO₂).

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brennbar Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

Bildung giftiger Pyrolyseprodukte (Kohlenmonoxid CO, Kohlendioxid CO₂) möglich.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und Chemikalienschutzanzug tragen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Alle Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

6.2 Umweltschutzmassnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden informieren.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: Bitumentferner

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

Für Rückhaltung:

Nur unbrennbares Absorptionsmaterial verwenden (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

Sonstige Angaben:

Das aufgenommene Material gemäss Abschnitt Entsorgung behandeln.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

6.5 Zusätzliche Hinweise

Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmassnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmassnahmen

Hinweise zum sicheren Umgang:

PSA tragen (Siehe Abschnitt 8)

Brandschutzmassnahmen:

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Massnahmen

gegen elektrostatische Aufladungen treffen. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden. Für ausreichend Belüftung sorgen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Hitze, heissen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht zusammen lagern mit: Oxidationsmittel, Pyrophore oder selbsterhitzungsfähige Gefahrstoffe

Lagerklasse: 3 – Entzündbare Flüssigkeiten

7.3 Spezifische Endanwendungen

Gebrauchsanweisung beachten. Technisches Merkblatt beachten.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Keine Daten verfügbar

Biologische Grenzwerte

Keine Daten verfügbar

DNEL-/PNEC-Werte

Keine Daten verfügbar

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: Bitumentferner

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Wenn eine lokale Absaugung nicht möglich oder unzureichend ist, sollte nach Möglichkeit eine gute Belüftung des Arbeitsbereiches sichergestellt werden. Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz:

Gestellbrille mit Seitenschutz, Gesichtsschutz

Hautschutz:

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen darf nur Chemikalienschutzkleidung mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden. Chemikalienschutzhandschuhe sind in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen. Geeignetes Material: NBR, FKM
Durchbruchzeiten und Quellzeiten des Materials sind zu berücksichtigen.

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. Geeignetes Atemschutzgerät: Gasfilter (EN 14387) A1

Sonstige Schutzmassnahmen:

Antistatische Schuhe und Arbeitskleidung tragen.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Nicht ins Erdreich gelangen lassen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Allgemeine Angaben

Aussehen

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	hellgelb
Geruch:	fruchtig
pH-Wert bei 20°C:	nicht anwendbar
Siedepunkt/Siedebereich:	177° C
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
Flammpunkt:	48° C
Zündtemperatur:	255 °C
Obere/untere Entzündbarkeits oder Explosionsgrenzen	0,7 – 6,1 Vol-%
Dampfdruck bei 20 °C:	2,3 hPa
Dampfdichte:	Nicht bestimmt.
Dichte bei 20 °C:	0,85 g/cm ³
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	< - 20 ° C
Löslichkeit in/Mischbarkeit mit Wasser:	Praktisch unlöslich
Entzündbarkeit:	ja



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: Bitumenentferner

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser): Nicht bestimmt.

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Flüssigkeit und Dampf entzündbar

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei Kontakt mit starken Oxidationsmitteln heftige Reaktionen möglich. Bildung von explosionsfähiger/leichtenzündlicher Dampf/Luft-Gemische möglich

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von Wärmequellen fernhalten (z.B. heiße Oberflächen), Funken und offenen Flammen. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

10.5 Unverträgliche Materialien

Verschiedene Kunststoffe und Gummi, Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Im Brandfall Bildung von Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO₂) und anderen Pyrolysegasen

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Orange, süß, Extrakt CAS-Nr.: 8028-48-6 EG-Nr.: 232-433-8

LD50 oral: >5.000 mg/kg (Ratte)

LD50 dermal: >5.000 mg/kg (Kaninchen)

Linalool CAS-Nr.: 78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4

LD50 oral: 2.790 mg/kg (Ratte)

LD50 dermal: 5.610 mg/kg (Kaninchen)

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:

Verursacht Hautreizungen.

Sensibilisierung von Atemwegen oder Haut:

Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Keimzellmutagenität:

Die Einstufungskriterien für diese Gefahrenklasse entsprechen nicht der Definition.

Karzinogenität:

Die Einstufungskriterien für diese Gefahrenklasse entsprechen nicht der Definition.

Reproduktionstoxizität:

Die Einstufungskriterien für diese Gefahrenklasse entsprechen nicht der Definition.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Die Einstufungskriterien für diese Gefahrenklasse entsprechen nicht der Definition.



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: **Bitumenentferner**

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Die Einstufungskriterien für diese Gefahrenklasse entsprechen nicht der Definition.

Aspirationsgefahr:

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Orange, süs, Extrakt CAS-Nr.: 8028-48-6 EG-Nr.: 232-433-8
LC50: 5,65 mg/L 4 d (Fisch, Danio rerio (Zebrafisch))
LC50: 5,65 mg/L 4 d (Fisch, Brachydanio rerio)
EC50: 16 mg/L 2 d (Krebstiere, Daphnia)
ErC50: 15 mg/L 3 d (Alge/Wasserpflanze)
Linalool CAS-Nr.: 78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4
LC50: 27,8 mg/L 4 d (Fisch, Oncorhynchus mykiss)
ErC50: 88,3 mg/L 4 d (Alge/Wasserpflanze, Desmodesmus subspicatus)
EC50: 38.412 mg/L
ErC50: 88,3 mg/L 4 d (Alge/Wasserpflanze, Desmodesmus subspicatus)

Aquatische Toxizität: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biologischer Abbau:

Biologischer Abbau: ja, schnell REACH Registration D

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Orange, süß, Extrakt CAS-Nr.: 8028-48-6 EG-Nr.: 232-433-8

Log KOW: 2,78

Biokonzentrationsfaktor (BCF): 1,502

Linalool CAS-Nr.: 78-70-6 EG-Nr.: 201-134-4

Log KOW: 2,9

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar. Keine endokrinschädlichen Eigenschaften bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Entsorgung gemäss den behördlichen Vorschriften. Wegen einer Abfallentsorgung den zuständigen zugelassenen Entsorger ansprechen.

Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäss EAK/AVV:



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: **Bitumenentferner**

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

Abfallschlüssel Produkt:

14 06 03 *	14 Abfälle aus organischen Lösemitteln, Kühlmitteln und Treibgasen (außer Abfälle, die unter Kapitel 07 oder 08 fallen)
------------	---

*Die Entsorgung ist nachweispflichtig.





Verpackungen:

15 01 10 *	(15) Verpackungsabfall, Aufsaugmassen, Wischtücher, Filtermaterialien und Schutzkleidung (a. n. g.) (01) Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle) (10*) Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.
------------	---

Bemerkung:

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Landtransport (ADR/RID)	Binnenschifftransport (ADN)	Seeschifftransport (IMDG)	Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)
14.1 UN-Nr.			
UN 2319	UN 2319	UN 2319	UN 2319
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung			
Terpenkohlenwasserstoffe, (N.A.G. (Orange, süß, Extrakt, Linalool)	Terpenkohlenwasserstoffe, (N.A.G. (Orange, süß, Extrakt, Linalool)	Terpenkohlenwasserstoffe, (N.A.G. (Orange, süß, Extrakt, Linalool)	Terpenkohlenwasserstoffe, (N.A.G. (Orange, süß, Extrakt, Linalool)
14.3 Transportgefahrenklassen			
			
14.4 Verpackungsgruppe			
III	III	III	III
14.5 Umweltgefahren			



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: **Bitumentferner**

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

		 MEERESSCHADSTOFF	
14.6 Besondere Vorsichtsmassnahmen für den Verwender			
<u>Sondervorschriften:</u> 190 327 344 625 Begrenzte Menge (LQ) 5L Gefahr-Nr. (Kemlerzahl) 30 Klassifizierungscode F1 Tunnelbeschränkungscode D/E Bemerkung:	<u>Sondervorschriften:</u> 190 327 344 625 Begrenzte Menge (LQ) 5L Klassifizierungscode F1 Bemerkung:		

14.7 Massengutbeförderung gemäss Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und Gemäss IBC-Code

Massenguttransport gemäß Marpol 73/78 Anhang II und IBC-Code

15. Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Vorschriften

1. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006
2. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008
3. Verordnung (EU) 2015/830
4. Verordnung (EU) 2016/425

Nationale Vorschriften

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): entzündlich

TA-Luft: Klasse 1: III

Wassergefährdungsklasse (WGK): 3 - stark wassergefährdend
TRGS 500, TRGS 510

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze



Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

SSVG Erstellt am: 17.03.2026
Überarbeitet am:

Handelsname: **Bitumentferner**

Gültig ab: 17.03.2026
Version: 1 Ersetzt Version:

SDB-Nr.: F08685

H226	Flüssigkeit und Dampf entzündbar
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H319	Verursacht schwere Augenreizungen
H411	Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
P210	Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.
P261	Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
P273	Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P280	Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P331	Kein Erbrechen herbeiführen

Datenblatt ausstellender Bereich

Siehe auskunftgebender Bereich

Abkürzungen und Akronyme:

LEV:	Local Exhaust Ventilation (<i>Lokale Abgasventilation</i>)
RPE:	Respiratory Protective Equipment (<i>Atemschutzgerät</i>)
RCR:	Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC) (<i>Risiko-Charakterisierungs-Verhältnis</i>)
ADR:	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (<i>Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse</i>)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods (<i>Internationales Seeschiffahrtsgesetz für gefährliche Güter</i>)
IATA:	International Air Transport Association (<i>Internationale Luftverkehrsvereinigung</i>)
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (<i>Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien</i>)
CLP:	Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008) (<i>Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung</i>)
GefStoffV:	Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
LC50	Lethal concentration, 50 percent (<i>Tödliche Konzentration, 50 Prozent</i>)
LD50	Lethal dose, 50 percent (<i>Letale Dosis, 50 Prozent</i>)
