

Gedruckt am: **01.09.2022**
Version: 1.0

Überarbeitet am : **28.08.2022**
Ersetzt Version: ./.

Gültig ab: **28.08.2022**

Seite: 1 / 12

Holzdeckenreiniger HR

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

1.1 Produktidentifikator

Stoffname / Handelsname: **OMNISIDE Holzdeckenreiniger HR**
REACH-Registrierungsnr.: 01-2120761540-60

Andere Bezeichnungen: -

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Reiniger

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller / Lieferant: innoskins GmbH
Straße: Lentföhrdener Str. 12-14
PLZ/Ort: DE-24576 Weddelbrook

Kontaktstelle für technische Information

Telefon / Telefax / E-Mail: +49(0)4192-89142-0/ +49(0)4192-89142-10 / info@innoskins.de

1.4 Notrufnummer: außerhalb der Geschäftszeiten
Giftinformationszentrum Nord – www.giz-nord.de – Tel: +49 (0)551-19240

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Erfüllt die Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und deren Adaptationen.

Kann allergische Reaktionen hervorrufen (EUH208).
Dieses Gemisch birgt kein physikalisches Risiko. Siehe Empfehlungen zu anderen Produkten vor Ort.
Dieses Gemisch birgt kein Umweltrisiko. Unter normalen Verwendungsbedingungen ist keine umweltschädliche Wirkung bekannt oder vorhersehbar.

2.2 Kennzeichnungselemente

Das Gemisch ist ein Reinigungsmittel (siehe Abschnitt 15).

Erfüllt die Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 und deren Adaptationen.

Zusätzliche Etikettierung:

EUH208 Enthält 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
EUH208 Enthält REAKTIONSMASSE AUS 5-CHLOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON UND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise - Allgemeines:

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Gedruckt am: **01.09.2022**
Version: **1.0**

Überarbeitet am : **28.08.2022**
Ersetzt Version: **./.**

Gültig ab: **28.08.2022**

Seite: 2 / 12

Holzdeckenreiniger HR

2.3 Sonstige Gefahren

Die Mischung enthält keine 'sehr besorgniserregenden Stoffe' (SVHC) $\geq 0,1$ % veröffentlicht durch die European Chemical Agency (ECHA) gemäss dem Artikel 57 des REACH:

<http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Die Mischung entspricht nicht den an den PBT- und vPvB-Mischungen angewandten Kriterien, entsprechend dem Anhang XIII der REACH-Richtlinie (EG) Nr. 1907/2006.

Das Gemisch enthält keine Substanz $\geq 0,1\%$, die gemäß den Kriterien der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission endokrinschädliche Eigenschaften hat.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe: -

3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische

Zusammensetzung:

Identifikation	(EG) 1272/2008	Hinweis	%
INDEX: 199 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON	GHS07, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1		$0 \leq x \% < 0.05$
INDEX: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 REAKTIONSMASSE AUS 5-CHLOR-2-METHYL-2H- ISOTHIAZOL-3-ON UND 2- METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1)	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 Skin Sens. 1A, H317 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 100 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 100 EUH:071	B	$0 \leq x \% < 0.05$

Gedruckt am: **01.09.2022**
Version: **1.0**Überarbeitet am : **28.08.2022**
Ersetzt Version: **./.**Gültig ab: **28.08.2022**

Seite: 3 / 12

Holzdeckenreiniger HR**Spezifische Konzentrationswerte**

Kennzeichnung	Spezifische Konzentrationswerte	ATE
INDEX: 199 CAS: 2634-33-5 EC: 220-120-9 REACH: 01-2120761540-60 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON	Skin Sens. 1: H317 C \geq 0.05%	oral: ATE = 597 mg/kg KG
INDEX: 613-167-00-5 CAS: 55965-84-9 REAKTIONSMASSE AUS 5-CHLOR-2-METHYL-2H- ISOTHIAZOL-3-ON UND 2- METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1)	Skin Corr. 1C: H314 C \geq 0.6% Skin Irrit. 2: H315 0.06% \leq C < 0.6% Eye Dam. 1: H318 C \geq 0.6% Eye Irrit. 2: H319 0.06% \leq C < 0.6% Skin Sens. 1A: H317 C \geq 0.0015%	

Angaben zu Bestandteilen:

(Volltext der H-Sätze: Siehe Abschnitt 16)

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Im Zweifelsfall oder wenn Symptome anhalten einen Arzt konsultieren.
Einer bewusstlosen Person keinesfalls etwas über den Mund einflößen.

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**Nach Einatmen**

Bei Allergieanzeichen einen Arzt konsultieren.

Nach Hautkontakt

Bei Allergieanzeichen einen Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Einen Arzt konsultieren und ihm das Etikett zeigen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Keine Angabe vorhanden.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung:

Keine Angabe vorhanden.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Dieses Produkt ist nicht als entflammbar eingestuft.

Gedruckt am: **01.09.2022**
Version: 1.0

Überarbeitet am : **28.08.2022**
Ersetzt Version: ./.

Gültig ab: **28.08.2022**

Seite: 4 / 12

Holzdeckenreiniger HR

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Im Brandfall verwenden:

- Sprühwasser oder Wassernebel
- Pulver
- Schaum
- ABC-Pulver
- Kohlenstoffdioxid (CO₂)
- Wasser mit Zusatz AFFF (Aqueous Film Forming Foam)

Ungeeignete Löschmittel

Im Brandfall nicht verwenden:

Direkt Wasserstrahlen

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand entsteht oft dichter, schwarzer Rauch. Die Exposition gegenüber Zersetzungsprodukten kann gesundheitsschädlich sein.

Rauch nicht einatmen.

Im Brandfall kann sich bilden:

- Kohlenmonoxid (CO)
- Kohlenstoffdioxid (CO₂)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine Angabe vorhanden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzmaßnahmen in den Abschnitten 7 und 8 befolgen.

Für Rettungspersonal

Das Einsatzpersonal muss mit angemessener persönlicher Schutzausrüstung ausgestattet sein (siehe Abschnitt 8).

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Leckagen oder Verschüttetes mit flüssigkeitsbindendem, nicht-brennbarem Material aufhalten und auffangen, z.B.: Sand, Erde,

Universalbindemittel, Diatomeenerde in Fässern zur Entsorgung des Abfalls.

Eindringen in die Kanalisation oder in Gewässer verhindern.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Vorzugsweise mit einem Waschmittel reinigen, keine organischen Lösemittel verwenden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angabe vorhanden.

Gedruckt am: 01.09.2022
Version: 1.0

Überarbeitet am : 28.08.2022
Ersetzt Version: ./.

Gültig ab: 28.08.2022

Seite: 5 / 12

Holzdeckenreiniger HR

7. Handhabung und Lagerung

Für die Räumlichkeiten, in denen mit dem Gemisch gearbeitet wird, gelten die Vorschriften für Lagerstätten.

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Nach jeder Verwendung die Hände waschen.

Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Zugang für unbefugte Personen verhindern.

Hinweise zum sicheren Umgang:

Für den persönlichen Schutz siehe Abschnitt 8.

Informationen des Etiketts und Vorschriften des Arbeitsschutzes beachten.

Unzulässige Ausrüstung und Arbeitsweise:

Rauchen, Essen und Trinken sind in den Räumlichkeiten, in denen das Gemisch verwendet wird, verboten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Keine Angabe vorhanden.

Lagerung

Außer Reichweite von Kindern halten.

Verpackung

Produkt stets in einer Verpackung aufbewahren, die der Original-Verpackung entspricht.

Empfohlene Verpackungsarten:

- Kanister
- Weicher Kunststoff

Geeignetes Verpackungsmaterial:

- Kunststoff

Ungeeignetes Verpackungsmaterial:

- Metall

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angabe vorhanden.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Keine Angabe vorhanden.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzmaßnahmen wie persönliche Schutzausrüstungen

Saubere und richtig gepflegte persönliche Schutzausrüstungen verwenden.

Persönliche Schutzausrüstungen an einem sauberen Ort, außerhalb des Arbeitsbereiches aufbewahren.

Gedruckt am: 01.09.2022
Version: 1.0

Überarbeitet am : 28.08.2022
Ersetzt Version: ./.

Gültig ab: 28.08.2022

Seite: 6 / 12

Holzdeckenreiniger HR

Während der Verwendung nicht Essen, Trinken oder Rauchen. Verunreinigte Kleidung vor erneutem Gebrauch ablegen und waschen. Für angemessene Lüftung sorgen, insbesondere in geschlossenen Räumen.

Schutz für Augen/Gesicht

Berührung mit den Augen vermeiden.

Augenschutz gegen flüssige Spritzer verwenden.

Bei jeder Verwendung ist eine der Norm EN 166 entsprechende Schutzbrille zu tragen.

Handschutz

Bei längerem oder wiederholtem Hautkontakt geeignete Schutzhandschuhe tragen.

Geeignete chemikalienbeständige Schutzhandschuhe gemäß Norm EN ISO 374-1 verwenden.

Die Handschuhe sind entsprechend der Verwendung und der Verwendungsdauer am Arbeitsplatz zu wählen.

Schutzhandschuhe müssen dem Arbeitsplatz entsprechend gewählt werden:

Andere Chemikalien könnten verändert werden, erforderliche physische Schutzmaßnahmen (Schneiden, Stechen, Wärmeschutz), benötigte Fingerfertigkeit.

Körperschutz

Das Personal hat regelmäßig gewaschene Arbeitskleidung zu tragen.

Nach Kontakt mit dem Produkt müssen alle beschmutzten Körperpartien gewaschen werden.

Atenschutz

Klasse:

FFP2

Art der Kombifilter-Maske:

Eine Halbmaske gemäß Norm EN 140 tragen.

Gas- und Dampffilter (Kombifilter) gemäß Norm EN 14387:

A1 (Braun)

AX (Braun)

Partikelfilter gemäß Norm EN 143:

P2 (Weiß)

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand

Form: dünnflüssige Flüssigkeit

Farbe: nicht spezifiziert

Geruch

Geruchsschwelle: nicht bestimmt

Schmelzpunkt

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: nicht relevant

Gefrierpunkt

Gefrierpunkt / Gefrierbereich: nicht bestimmt

Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich

Siedepunkt/Siedebereich: nicht relevant

Entzündbarkeit

Entzündlichkeit (fest, gasförmig): nicht bestimmt

Gedruckt am: **01.09.2022**
Version: 1.0Überarbeitet am : **28.08.2022**
Ersetzt Version: ./.Gültig ab: **28.08.2022**

Seite: 7 / 12

Holzdeckenreiniger HR**Untere und obere Explosionsgrenze**Explosionsgefahr, untere Explosionsgrenze (%): nicht bestimmt
Explosionsgefahr, obere Explosionsgrenze (%): nicht bestimmt**Flammpunkt**

Flammpunktbereich: nicht relevant

Zündtemperatur

Selbstentzündungstemperatur: nicht betroffen

Zersetzungstemperatur

Punkt/Intervall der Zersetzung: nicht betroffen

pH

PH (wässriger Lösung): nicht bestimmt

pH: nicht bestimmt
neutral**Kinematische Viskosität**

Viskosität: nicht bestimmt

Löslichkeit

Wasserlöslichkeit: löslich

Fettlöslichkeit: nicht bestimmt

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)

Verteilungskoeffizient: n-Oktanol/Wasser : nicht bestimmt

Dampfdruck

Dampfdruck (50°C): keine Angabe

Dichte und/oder relative Dichte

Dichte: > 1

Relative Dampfdichte

Dampfdichte: nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben:VOC (g/l): 0.5
% VOC: < 0.05%**9.2.1 Angaben über physikalische Gefahrenklassen**

Keine Angabe vorhanden.

9.2.2 Sonstige sicherheitstechnische Kenngrößen

Keine Angabe vorhanden.

Gedruckt am: 01.09.2022
Version: 1.0

Überarbeitet am : 28.08.2022
Ersetzt Version: ./.

Gültig ab: 28.08.2022

Seite: 8 / 12

Holzdeckenreiniger HR

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Keine Angabe vorhanden.

10.2 Chemische Stabilität

Dieses Gemisch ist bei Einhaltung der in Abschnitt 7 empfohlenen Vorschriften zu Handhabung und Lagerung stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine Angabe vorhanden.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vermeiden: Frost

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Angabe vorhanden.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Die thermische Zersetzung kann freisetzen/bilden:

- Kohlenmonoxid (CO)
- Kohlenstoffdioxid (CO₂)

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Keine Angabe vorhanden.

11.1.1 Stoffe

Akute toxische Wirkung:

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON (CAS: 2634-33-5)

Oral: LD50 = 597 mg/kg

Art: Ratte

OCDE Ligne directrice 401 (Toxicité aiguë par voie orale)

Dermal: LD50 > 2000 mg/kg

Art: Ratte

OCDE Ligne directrice 402 (Toxicité aiguë par voie cutanée)

11.1.2 Gemisch

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:

Enthält mindestens eine sensibilisierende Substanz. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Gedruckt am: 01.09.2022
Version: 1.0

Überarbeitet am : 28.08.2022
Ersetzt Version: ./.

Gültig ab: 28.08.2022

Seite: 9 / 12

Holzdeckenreiniger HR

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

12.1.1 Substanzen

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON (CAS: 2634-33-5)

Toxizität für Fische:

LC50 = 0.74 mg/l

Expositionsdauer: 96 h

Toxizität für Krebstiere:

EC50 = 2.44 mg/l

Art: Daphnia magna

Expositionsdauer: 48 h

12.1.2 Gemische

Für das Gemisch sind keine Informationen zur aquatischen Toxizität vorhanden.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

12.2.1 Stoffe

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON (CAS: 2634-33-5)

Biologischer Abbau:

Schnell abbaubar.

12.3 Bioakkumulationspotenzial

12.3.1 Stoffe

1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON (CAS: 2634-33-5)

Octanol/Wasser-Verteilungskoeffizient:

log K_{ow} = 0.4

Bioakkumulation:

BCF = 1.4

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angabe vorhanden.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Angabe vorhanden.

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Keine Angabe vorhanden.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angabe vorhanden.

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wassergefährdung (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws):

WGK 1: Schwach wassergefährdend.

13. Hinweise zur Entsorgung

Abfälle des Gemischs und/oder ihr Behältnis(s) sind entsprechend den Bestimmungen der Richtlinie 2008/98/EG zu entsorgen.

Gedruckt am: 01.09.2022
Version: 1.0

Überarbeitet am : 28.08.2022
Ersetzt Version: ./.

Gültig ab: 28.08.2022

Seite: 10 / 12

Holzdeckenreiniger HR

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer einleiten.

Abfälle:

Die Abfallentsorgung muss ohne Risiken für Mensch und Umwelt, insbesondere für Wasser, Luft, Böden, Fauna und Flora erfolgen.

Entsorgung oder Verwertung gemäß gültiger Gesetzgebung vorzugsweise durch einen zugelassenen Abfallsammler oder einen Entsorgungsfachbetrieb.

Boden oder Grundwasser nicht verseuchen, Abfälle nicht in der Umwelt entsorgen.

Verschmutzte Verpackungen:

Behälter nur restentleert entsorgen. Etikett(en) auf dem Behälter nicht entfernen.

Rückgabe an ein zugelassenes Entsorgungsunternehmen.

Abfallcodes (Entscheidung 2014/955/EG, Richtlinie 2008/98/EWG über gefährliche Abfälle):

15 01 10 * Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind.

14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

-

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

-

14.3 Transportgefahrenklassen

-

14.4 Verpackungsgruppe

-

14.5 Umweltgefahren

-

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

-

Gedruckt am: 01.09.2022
Version: 1.0

Überarbeitet am : 28.08.2022
Ersetzt Version: ./.

Gültig ab: 28.08.2022

Seite: 11 / 12

Holzdeckenreiniger HR

15. Rechtsvorschriften

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

Informationen bezüglich der Klassifizierung und der Etikettierung sind in Abschnitt 2:

Die folgenden Richtlinien wurden berücksichtigt:

- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung als Verordnung (EU) Nr. 2021/643 (ATP 16)
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 in ihrer geänderten Fassung als Verordnung (EU) Nr. 2021/849 (ATP 17)

Informationen bezüglich der Verpackung:

Keine Angabe vorhanden.

Besondere Bestimmungen:

Keine Angabe vorhanden.

Etikettierung von Reinigungsmitteln (Verordnung EG Nr. 648/2004,907/2006):

- 5% und darüber, jedoch weniger als 15%: nichtionische Tenside
- unter 5%: EDTA und dessen Salze
- Konservierungsmittel
- Benzisothiazolinone

Deutsche Verordnung zur Klassifizierung der Wassergefährdung (WGK, AwSV vom 18/04/2017, KBws):

WGK 1: Schwach wassergefährdend.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Angabe vorhanden.

16. Sonstige Angaben

Da wir über die Arbeitsbedingungen des Benutzers keine Informationen besitzen, beruhen die Informationen im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt auf dem Stand unserer Kenntnisse und dem nationalen und EG-Regelwerk.

Ohne schriftliche Anweisungen zur Handhabung im Vorfeld, darf das Gemisch nur für die in Rubrik 1 genannten Verwendungen eingesetzt werden.

Der Anwender ist dafür verantwortlich, dass alle notwendigen Maßnahmen getroffen werden zur Einhaltung gesetzlicher Forderungen und lokaler Vorschriften.

Die Informationen des vorliegenden Sicherheitsdatenblattes sind als eine Beschreibung der Sicherheitsanforderungen für dieses Gemisch zu betrachten und nicht als Garantie für dessen Eigenschaften.

Wortlaut der Sätze in Abschnitt 3:

H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H310	Lebensgefahr bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

Gedruckt am: 01.09.2022
Version: 1.0

Überarbeitet am : 28.08.2022
Ersetzt Version: ./.

Gültig ab: 28.08.2022

Seite: 12 / 12

Holzdeckenreiniger HR

H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
EUH071	Wirkt ätzend auf die Atemwege.

Abkürzungen:

LD50: The dose of a test substance resulting in 50% lethality in a given time period (Die Dosis einer Prüfsubstanz, die in einem bestimmten Zeitraum zu einer Letalität von 50 % führt.)
LC50: The concentration of a test substance resulting in 50% lethality in a given period. (Konzentration einer Prüfsubstanz, die in einem bestimmten Zeitraum zu einer Letalität von 50 % führt.)
EC50: The effective concentration of substance that causes 50% of the maximum response. (Die effektive Konzentration eines Stoffs, die 50% der maximal möglichen Reaktion bewirkt.)
REACH: Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemical Substances. (Registrierung, Bewertung, Autorisierung und Beschränkung chemischer Stoffe)
ATE: Acute Toxicity Estimate (Schätzwert Akuter Toxizität)
KG: Body Weight BW (Körpergewicht)
STEL: Short-term exposure limit (Kurzfristiger Expositionsgrenzwert)
TWA: Time Weighted Averages (Zeitgewichtete Durchschnitte)
TMP: French Occupational Illness table (Tabelle der Berufskrankheiten (Frankreich))
VLE: Threshold Limit Value (exposure) TLV (Expositionsgrenzwert)
VME: Average Exposure Value EAV.(Expositionsmittelwert.)
ADR: European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by Road (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Strasse)
IMDG: International Maritime Dangerous Goods. (Internationale Seegefährliche Güter)
IATA: International Air Transport Association. (Internationaler Luftverkehrsverband)
OACI: International Civil Aviation Organisation ICAO (Internationale Zivilluftfahrt-Organisation)
RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail (Vorschriften über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Schiene)
WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class).
PBT: Persistent, bioaccumulable and toxic. (Persistent, bioakkumulativ und giftig.)
vPvB: Very persistent, very bioaccumulable. (Sehr persistent und sehr bioakkumulativ.)
SVHC: Substances of very high concern. (Sehr besorgniserregender Stoff.)