Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 19.12.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 19.12.2024

*
ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens

· **Produktidentifikator**

· **Handelsname: beko Bau-Silicon »Neutral« transparent**
· **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
· **Verwendung des Stoffes / des Gemisches** *Dichtstoff*

· **Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**
· **Hersteller/Lieferant:**
beko Group AG
Agathafeld 22
CH-9512 Rossrüti
Tel: +49 (0) 90 91 / 9 08 98-0
Fax: +49 (0) 90 91 / 9 08 98-29
info@beko-group.com
www.beko-group.com

· **Auskunftgebender Bereich:** *info@beko-group.com*
· **Notrufnummer:**
Tox Info Suisse, Freiestrasse 16, CH-8032 Zürich. Nationale 24h-Notfallnummer: 145 (aus dem Ausland: +41 44 251 51 51)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

· **Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung**
· **Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

· **Kennzeichnungselemente**
· **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** *entfällt*
· **Gefahrenpiktogramme** *entfällt*
· **Signalwort** *entfällt*
· **Gefahrenhinweise** *entfällt*
· **Zusätzliche Angaben:**
Enthält 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
· **Sonstige Gefahren**
· **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
· **PBT:** *Nicht anwendbar.*
· **vPvB:** *Nicht anwendbar.*

*
ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

· **Zubereitungen**
· **Beschreibung:** *Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.*

· **Gefährliche Inhaltsstoffe:**

CAS: 1437281-01-0	*Kohlenwasserstoffe, C15-C19, n-Alkane, Isoalkane, < 2 % Aromaten*	*20–<30%*
	Asp. Tox. 1, H304	

(Fortsetzung auf Seite 2)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 19.12.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 19.12.2024

Handelsname: beko Bau-Silicon »Neutral« transparent

(Fortsetzung von Seite 1)

CAS: 37859-55-5	*2-Pentanone, O,O',O''-(methylsilylidyne)trioxime* *Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319*	*1–<5%*
CAS: 26530-20-1 *EINECS: 247-761-7*	*2-Octyl-2H-isothiazol-3-on* *Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071* *ATE: LD50 oral: 125 mg/kg* *LD50 dermal: 311 mg/kg* *LC50/4 h inhalativ: 0,27 mg/l* *Spezifische Konzentrationsgrenze:* *Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015 %*	*≥0,00025–<0,0015%*

· **Zusätzliche Hinweise:**
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu entnehmen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

· **Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**
· **Nach Einatmen:** *Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.*
· **Nach Hautkontakt:** *Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.*
· **Nach Augenkontakt:**
Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.
· **Nach Verschlucken:** *Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.*
· **Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
· **Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

· **Löschmittel**
· **Geeignete Löschmittel:** *Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.*
· **Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren**
Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
· **Hinweise für die Brandbekämpfung**
· **Besondere Schutzausrüstung:** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

· **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**
Nicht erforderlich.
· **Umweltschutzmaßnahmen:**
Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.
· **Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:** *Mechanisch aufnehmen.*
· **Verweis auf andere Abschnitte**
Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.
Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

· **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**
Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

(Fortsetzung auf Seite 3)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 19.12.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 19.12.2024

Handelsname: beko Bau-Silicon »Neutral« transparent

(Fortsetzung von Seite 2)

· **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** *Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*

· **Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**
· **Lagerung:**
· **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** *Keine besonderen Anforderungen.*
· **Zusammenlagerungshinweise:** *Nicht erforderlich.*
· **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** *Keine.*
· **Lagerklasse:** *13*
· **Spezifische Endanwendungen** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

· **Zu überwachende Parameter**

· **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**	
CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on	
MAK	*Kurzzeitwert: 0,1 e mg/m³* *Langzeitwert: 0,05 e mg/m³* *H S;*

· **Zusätzliche Hinweise:** *Als Grundlage dienten die bei der Erstellung gültigen Listen.*

· **Begrenzung und Überwachung der Exposition**
· **Geeignete technische Steuerungseinrichtungen** *Keine weiteren Angaben, siehe Abschnitt 7.*
· **Individuelle Schutzmaßnahmen, zum Beispiel persönliche Schutzausrüstung**
· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
· **Atemschutz** *Nicht erforderlich.*
· **Handschutz**
Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.
· **Handschuhmaterial**
Chemikalienbeständige Schutzhandschuhe (EN ISO 374).
Mindestschichtstärke: 0,5 mm
Permeationszeit (Durchbruchzeit): 300 min
Die ermittelten Durchbruchzeiten gemäß EN 16523-1 wurden nicht unter Praxisbedingungen durchgeführt.
Es wird eine maximale Tragezeit, die 50 % der Durchbruchzeit entspricht, empfohlen.
Nitrilkautschuk
Butylkautschuk
Chloroprenkautschuk
Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Da das Produkt eine Zubereitung aus mehreren Stoffen darstellt, ist die Beständigkeit von Handschuhmaterialen nicht vorausberechenbar und muß deshalb vor dem Einsatz überprüft werden.
· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**
Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.
· **Augen-/Gesichtsschutz**

Dichtschließende Schutzbrille

(Fortsetzung auf Seite 4)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 19.12.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 19.12.2024

Handelsname: beko Bau-Silicon »Neutral« transparent

(Fortsetzung von Seite 3)

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

· **Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**	
· **Allgemeine Angaben**	
· **Aggregatzustand**	*Fest*
· **Farbe**	*Verschiedene*
· **Geruch:**	*Charakteristisch*
· **Geruchsschwelle:**	*Nicht bestimmt.*
· **Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:**	*Nicht bestimmt.*
· **Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich**	*Nicht bestimmt.*
· **Entzündbarkeit**	*Nicht bestimmt.*
· **Untere und obere Explosionsgrenze**	
· **Untere:**	*Nicht bestimmt.*
Obere:	*Nicht bestimmt.*
· **Flammpunkt:**	*Nicht anwendbar.*
· **Zersetzungstemperatur:**	*Nicht bestimmt.*
· **pH-Wert:**	*Nicht anwendbar.*
· **Viskosität:**	
· **Kinematische Viskosität**	*Nicht anwendbar.*
Dynamisch:	*Nicht anwendbar.*
· **Löslichkeit**	
· **Wasser:**	*Unlöslich.*
· **Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert)**	*Nicht bestimmt.*
· **Dampfdruck:**	*Nicht anwendbar.*
· **Dichte und/oder relative Dichte**	
· **Dichte bei 20 °C:**	*0,96 g/cm³*
· **Relative Dichte**	*Nicht bestimmt.*
· **Dampfdichte**	*Nicht anwendbar.*
· **Partikeleigenschaften**	*Siehe Abschnitt 3.*

· **Sonstige Angaben**	
· **Aussehen:**	
· **Form:**	*Pastös*
· **Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**	
· **Zündtemperatur:**	*Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.*
· **Explosive Eigenschaften:**	*Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.*
· **Zustandsänderung**	
· **Verdampfungsgeschwindigkeit**	*Nicht anwendbar.*

· **Angaben über physikalische Gefahrenklassen**	
· **Explosive Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff**	*entfällt*
· **Entzündbare Gase**	*entfällt*
· **Aerosole**	*entfällt*
· **Oxidierende Gase**	*entfällt*
· **Gase unter Druck**	*entfällt*
· **Entzündbare Flüssigkeiten**	*entfällt*
· **Entzündbare Feststoffe**	*entfällt*
· **Selbstzersetzliche Stoffe und Gemische**	*entfällt*
· **Pyrophore Flüssigkeiten**	*entfällt*
· **Pyrophore Feststoffe**	*entfällt*
· **Selbsterhitzungsfähige Stoffe und Gemische**	*entfällt*
· **Stoffe und Gemische, die in Kontakt mit Wasser entzündbare Gase entwickeln**	*entfällt*

(Fortsetzung auf Seite 5)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 19.12.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 19.12.2024

Handelsname: beko Bau-Silicon »Neutral« transparent

(Fortsetzung von Seite 4)

· **Oxidierende Flüssigkeiten**	*entfällt*
· **Oxidierende Feststoffe**	*entfällt*
· **Organische Peroxide**	*entfällt*
· **Gegenüber Metallen korrosiv wirkende Stoffe und Gemische**	*entfällt*
· **Desensibilisierte Stoffe/Gemische und Erzeugnisse mit Explosivstoff**	*entfällt*

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

· **Reaktivität** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· **Chemische Stabilität**
· **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
· **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen** *Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.*
· **Zu vermeidende Bedingungen** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· **Unverträgliche Materialien:** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** *Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.*

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

· **Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**
· **Akute Toxizität** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*

· **Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:**		
ATE (Schätzwert Akuter Toxizität)		
Oral	*LD50*	*77.125 mg/kg (rat)*

CAS: 1437281-01-0 Kohlenwasserstoffe, C15-C19, n-Alkane, Isoalkane, < 2 % Aromaten		
Oral	*LD50*	*>5.000 mg/kg (rat)*
Dermal	*LD50*	*>2.000 mg/kg (rab)*
CAS: 37859-55-5 2-Pentanone, O,O',O"-(methylsilylidyne)trioxime		
Oral	*LD50*	*1.234 mg/kg (rat)*
Dermal	*LD50*	*>1.782 mg/kg (rat)*
CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on		
Oral	*LD50*	*125 mg/kg (ATE)*
Dermal	*LD50*	*311 mg/kg (ATE)*
Inhalativ	*LC50/4 h*	*0,27 mg/l (ATE)*

· **Primäre Reizwirkung:**
· **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
· **Schwere Augenschädigung/-reizung**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
· **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
· **Keimzellmutagenität** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
· **Karzinogenität** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
· **Reproduktionstoxizität** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*
· **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
· **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
· **Aspirationsgefahr** *Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.*

(Fortsetzung auf Seite 6)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 19.12.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 19.12.2024

Handelsname: beko Bau-Silicon »Neutral« transparent

(Fortsetzung von Seite 5)

· **Angaben über sonstige Gefahren**

· **Endokrinschädliche Eigenschaften**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

· **Toxizität**

· **Aquatische Toxizität:**	
CAS: 1437281-01-0 Kohlenwasserstoffe, C15-C19, n-Alkane, Isoalkane, < 2 % Aromaten	
EL50/72h	*>100 mg/l (alg) (OECD 201 (Alga Growth Inhibition Test))*
EL50/48h	*>100 mg/l (daphnia) (OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobolisation Test))*
CAS: 37859-55-5 2-Pentanone, O,O',O"-(methylsilylidyne)trioxime	
LC50/96h (statisch)	*>113 mg/l (fis) (freshwater, stat., OECD 203)*
EC50/48h	*>113 mg/l (daphnia) (freshwater, stat., OECD 202)*

· **Persistenz und Abbaubarkeit** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· **Bioakkumulationspotenzial** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· **Mobilität im Boden** *Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.*
· **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
· **PBT:** *Nicht anwendbar.*
· **vPvB:** *Nicht anwendbar.*
· **Endokrinschädliche Eigenschaften**
Das Produkt enthält keine Stoffe mit endokrinschädlichen Eigenschaften.
· **Andere schädliche Wirkungen**
· **Weitere ökologische Hinweise:**
· **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

· **Verfahren der Abfallbehandlung**
· **Empfehlung:**
Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

· **Europäisches Abfallverzeichnis**	
07 02 17	*siliconhaltige Abfälle, andere als die in 07 02 16 genannten*
08 04 10	*Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen*

· **Ungereinigte Verpackungen:**
· **Empfehlung:** *Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.*

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

· **UN-Nummer oder ID-Nummer**
· **ADR, IMDG, IATA** *entfällt*

· **Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**
· **ADR, IMDG, IATA** *entfällt*

(Fortsetzung auf Seite 7)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 19.12.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 19.12.2024

Handelsname: beko Bau-Silicon »Neutral« transparent

(Fortsetzung von Seite 6)

· **Transportgefahrenklassen**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **Klasse**	*entfällt*
· **Verpackungsgruppe**	
· **ADR, IMDG, IATA**	*entfällt*
· **Umweltgefahren:**	*Nicht anwendbar.*
· **Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**	*Nicht anwendbar.*
· **Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**	*Nicht anwendbar.*
· **UN "Model Regulation":**	*entfällt*

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

· **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**
822.115, Jugendarbeitsschutzverordnung - ArGV 5 und 822.115.2, Verordnung des WBF über gefährliche Arbeiten für Jugendliche sind nicht zutreffend.
ArGV 1 und 822.111.52, Verordnung des WBF über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft sind nicht zutreffend.
· **Richtlinie 2004/42/EG (Decopaint-Verordnung)**

· **Richtlinie 2012/18/EU**
· **Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe - ANHANG I** *Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.*

· **Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten – Anhang II**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **VERORDNUNG (EU) 2019/1148**

· **Anhang I - BESCHRÄNKTE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE (Oberer Konzentrationsgrenzwert für eine Genehmigung nach Artikel 5 Absatz 3)**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Anhang II - MELDEPFLICHTIGE AUSGANGSSTOFFE FÜR EXPLOSIVSTOFFE**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Verordnung (EG) Nr. 273/2004 betreffend Drogenausgangsstoffe**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Verordnung (EG) Nr. 111/2005 zur Festlegung von Vorschriften für die Überwachung des Handels mit Drogenaustauschstoffen zwischen der Gemeinschaft und Drittländern**
Keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.

· **Nationale Vorschriften:**

· **Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten:** *Klasse B (Selbsteinstufung)*
· **Stoffsicherheitsbeurteilung:** *Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.*

*
ABSCHNITT 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**
H301 Giftig bei Verschlucken.

(Fortsetzung auf Seite 8)

Sicherheitsdatenblatt
gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Druckdatum: 19.12.2024 Versionsnummer 1 überarbeitet am: 19.12.2024

Handelsname: beko Bau-Silicon »Neutral« transparent

(Fortsetzung von Seite 7)

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H311 Giftig bei Hautkontakt.
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318 Verursacht schwere Augenschäden.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H330 Lebensgefahr bei Einatmen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
EUH071 Wirkt ätzend auf die Atemwege.

· **Abkürzungen und Akronyme:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Schätzwerte Akuter Toxizität)
Acute Tox. 3: Akute Toxizität – Kategorie 3
Acute Tox. 4: Akute Toxizität – Kategorie 4
Acute Tox. 2: Akute Toxizität – Kategorie 2
Skin Corr. 1: Hautreizende/-ätzende Wirkung – Kategorie 1
Eye Dam. 1: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 1
Eye Irrit. 2: Schwere Augenschädigung/Augenreizung – Kategorie 2
Skin Sens. 1A: Sensibilisierung der Haut – Kategorie 1A
Asp. Tox. 1: Aspirationsgefahr – Kategorie 1
Aquatic Acute 1: Gewässergefährdend - akut gewässergefährdend – Kategorie 1
Aquatic Chronic 1: Gewässergefährdend - langfristig gewässergefährdend – Kategorie 1

· *** Daten gegenüber der Vorversion geändert**