Seite: 1/8



# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 28.05.2015 überarbeitet am: 28.05.2015

# ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Ulith Silikon SE 300 ml transp.

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 Silicon Elastomer

# 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

#### Hersteller/Lieferant:

WBVWestdeutscher Bindegarn-Vertrieb Eselgrimm GmbH & Co. KG

Am Landhagen 50 D – 59302 Oelde Tel.: +49 (0)2522 79 0 Fax.: +49 (0)2522 79 106

www.wbv-worldwide.com E-Mail-Adresse der sachkundigen Person:

twines@wbv-worldwide.com

**1.4 Notrufnummer:** +49 (0)2522 79 0 (während den Bürozeiten)

# **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**

# 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

# Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Produkt ist nach 92/69/EG getestet und ist nicht als reizend auf Haut und Augen klassifiziert.

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

# Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG Entfällt.

#### Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der "Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" in der letztgültigen Fassung.

# Klassifizierungssystem:

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

#### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 entfällt

Gefahrenpiktogramme entfällt

Signalwort entfällt

Gefahrenhinweise entfällt

#### Zusätzliche Angaben:

Enthält 4,5-Dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

# 2.3 Sonstige Gefahren

# Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**PBT:** Nicht anwendbar. **vPvB:** Nicht anwendbar.

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

# 3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische

Beschreibung: Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

(Fortsetzung auf Seite 2)





Druckdatum: 28.05.2015 überarbeitet am: 28.05.2015

Handelsname: Ulith Silikon SE 300 ml transp.

	(Fortsetzun	g von Seite 1)
Gefährliche Inhaltsstoffe:		
CAS: 64742-46-7	Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte mittlere	25-50%
EG-Nummer: 934-956-3	<b>★</b> Xn R65	
Reg.nr.: 01-2119827000-58-xxxx	<b>♦</b> Asp. Tox. 1, H304	
CAS: 17865-07-5	Propyltriacetoxysilan	1-≤2,5%
EINECS: 241-816-9	<b>□</b> C R34	
Reg.nr.: 01-2119966899-07-xxxx	R14	
	Skin Corr. 1B, H314	-
CAS: 4253-34-3	Methyltriacetoxysilan	1-≤2,5%
EINECS: 224-221-9	☑ C R34; 🗙 Xn R22	
Reg.nr.: 01-2119962266-32-xxxx		
	♦ Skin Corr. 1B, H314; ♦ Acute Tox. 4, H302	
Zusätzliche Hinweise: Der Wort	laut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Abschnitt 16 zu ent	tnehmen.

# ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

# Allgemeine Hinweise:

Selbstschutz des Ersthelfers.

Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

#### **Nach Hautkontakt:**

Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Benetzte Haut gründlich mit Wasser und Seife reinigen.

#### Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem lauwarmen Wasser abspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Anschließend Arzt konsultieren.

# Nach Verschlucken:

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.

Ärztlicher Behandlung zuführen.

# 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

## 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

CO2, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

Schaum

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl

# 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

# 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung: Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

#### Weitere Angaben

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

DE



Seite: 3/8

Druckdatum: 28.05.2015 überarbeitet am: 28.05.2015

Handelsname: Ulith Silikon SE 300 ml transp.

(Fortsetzung von Seite 2)

# ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht erforderlich.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

# 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Mechanisch aufnehmen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

# 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.

# **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Persönliche Schutzausrüstung (siehe Abschnitt 8).

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Maßnahmen der Umgebung anpassen.

#### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung:

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Nur im Originalgebinde aufbewahren.

Zusammenlagerungshinweise: Nicht erforderlich Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Keine.

Lagerklasse:

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

# ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

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

# 8.1 Zu überwachende Parameter

# Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Bei der Aushärtung werden geringe Mengen an Essigsäure freigesetzt.

7631-86-	9 Siliciumdioxid		
AGW (Deutschland)		Langzeitwert: 4 E mg/m³	
	·	DFG, 2, Y	
64-19-7	Essigsäure (1%)		
AGW (Deutschland)		Langzeitwert: 25 mg/m³, 10 ml/m³	
		2(I);DFG, EU, Y	
IOELV (	Furonäische Union)	Langzeitwert: 25 mg/m <sup>3</sup> , 10 ml/m <sup>3</sup>	
IOELV (	Europaisene emon)		
DNEL-V			
DNEL-V			
DNEL-V	Verte 7-5 Propyltriacetoxy		

(Fortsetzung auf Seite 4)





Druckdatum: 28.05.2015 überarbeitet am: 28.05.2015

Handelsname: Ulith Silikon SE 300 ml transp.

			(Fortsetzung von Sei	
		6,05 mg/kg/d (rabbit)		
Inhalati	v ArbN, lang, system			
			1,06 mg/m³ (rabbit)	
	4-3 Methyltriacetoxys			
Oral	· ·	1 mg/kg bw/d (rabbit)		
	Verbr, lang, system			
Dermal	•	14,5 mg/kg bw/d (rabbit)		
		14,5 mg/kg/d (mouse)		
	Verbr, kurz, system			
	Verbr, lang, system	7,2 1	mg/kg/d (mouse)	
Inhalati	v ArbN, kurz, lokal		ng/m³ (mouse)	
	ArbN, kurz, system	25 n	ng/m³ (rabbit)	
	ArbN, lang, lokal	31 n	ng/m³ (rabbit)	
	ArbN, lang, system	25 n	ng/m³ (mouse)	
	Verbr, kurz, lokal	5,1 1	mg/m³ (rabbit)	
	Verbr, kurz, system	6,3 1	mg/m³ (rabbit)	
	Verbr, lang, lokal	5,1 1	mg/m³ (mouse)	
	Verbr, lang, system	6,3 1	mg/m³ (mouse)	
PNEC-	Werte			
17865-0	07-5 Propyltriacetoxy	silan		
Oral Fr	rischwasser		0,02441 mg/l (daphnia)	
A	Abwasserbehandlungsanlage		10,55 mg/l (daphnia)	
В	Boden		0,00336 mg/(kg dw) (daphnia)	
M	Marin		0,002441 mg/l (daphnia)	
M	Meerwassersediment		0,001457 mg/(kg bw) (daphnia)	
Süßwassersediment			0,01457 mg/(kg dw) (daphnia)	
4253-34	4-3 Methyltriacetoxys	ilan		
Oral Fr	rischwasser		1 mg/l (daphnia)	
A	bwasserbehandlungsan	lage	10 mg/l (daphnia)	
В	oden		0,145 mg/(kg dw) (daphnia)	
M	arin		0,1 mg/l (daphnia)	
	eerwassersediment		0,34 mg/(kg bw) (daphnia)	
M	Süßwassersediment			
	ißwassersediment		3,4 mg/(kg dw) (daphnia)	

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

# 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung:

# Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Unterrichten Sie Ihre Angestellten über das Gefahrenpotential des Produktes, geben Sie Unterweisungen über den sicheren Umgang mit ihm und erklären Sie, was ihm Notfall zu tun ist.

# **Atemschutz:**

Bei Staub- bzw. Aerosol- oder Nebelbildung Atemschutz tragen. Atemschutzmaske: Filter P2, weiß.

# Handschutz:

Schutzhandschuhe

Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

(Fortsetzung auf Seite 5)





Druckdatum: 28.05.2015 überarbeitet am: 28.05.2015

Handelsname: Ulith Silikon SE 300 ml transp.

(Fortsetzung von Seite 4)

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.

Aufgrund fehlender Tests kann keine Empfehlung zum Handschuhmaterial für das Produkt / die Zubereitung / das Chemikaliengemisch abgegeben werden.

# Handschuhmaterial

Empfohlene Materialstärke: ≥ 0,5 mm

Nitrilkautschuk

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.

Augenschutz: Dichtschließende Schutzbrille Körperschutz: Arbeitsschutzkleidung

<b>ABSCHNITT 9: Ph</b>	vsikalische und c	hemische Eis	genschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden ph	ysikalischen und chemischen Eigenschaften
Allgemeine Angaben	,
Aussehen:	
Form:	pastös
Farbe:	Gemäß Produktbezeichnung
Geruch:	Charakteristisch
Geruchsschwelle:	Nicht bestimmt.
pH-Wert:	Nicht bestimmt.
Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	Nicht bestimmt.
Siedepunkt/Siedebereich:	Nicht bestimmt.
Flammpunkt:	> 100 °C
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Nicht anwendbar.
Zündtemperatur:	370 °C
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt.
Selbstentzündlichkeit:	Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
Explosionsgrenzen:	
Untere:	Nicht bestimmt.
Obere:	Nicht bestimmt.
Dampfdruck:	Nicht bestimmt.
Dichte bei 20 °C:	1 g/cm³
Relative Dichte	Nicht bestimmt.
Dampfdichte	Nicht bestimmt.
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
Löslichkeit in / Mischbarkeit mit	
Wasser:	Nicht mischbar.
Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Was	sser): Nicht bestimmt.
Viskosität:	
Dynamisch:	70000mPa*s
Kinematisch:	Nicht bestimmt.

(Fortsetzung auf Seite 6)



Seite: 6/8

Druckdatum: 28.05.2015 überarbeitet am: 28.05.2015

Handelsname: Ulith Silikon SE 300 ml transp.

(Fortsetzung von Seite 5)

	(Forsetzung von Seite 3)
Organische Lösemittel:	0,0 %
VOC (EU)	0,00 %
VOCV (CH)	0,00 %
Festkörpergehalt:	50,0 %
9.2 Sonstige Angaben	Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

10.2 Chemische Stabilität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil. Weitere Informationen über sachgemäße Lagerung: Kapitel 7.

10.5 Unverträgliche Materialien: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

# ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

# 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität:

Einstufu	Einstufungsrelevante LD/LC50-Werte:		
64742-46	64742-46-7 Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte mittlere		
Oral		>5000 mg/kg (rat)	
Dermal	LD50	>3150 mg/kg (rabbit)	
Inhalativ	LC50/4 h	>5266 mg/l (rat)	
4253-34-	4253-34-3 Methyltriacetoxysilan		
Oral	LD50	1600 mg/kg (rat)	

Primäre Reizwirkung:

an der Haut: Keine Reizwirkung.

Testsystem/Spezies: Kaninchen

am Auge:

Keine Reizwirkung.

Testsystem/Spezies: Kaninchen

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

# **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

- 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.3 Bioakkumulationspotenzial Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- 12.4 Mobilität im Boden Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

Allgemeine Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen, auch nicht in kleinen Mengen.

(Fortsetzung auf Seite 7)





Druckdatum: 28.05.2015 überarbeitet am: 28.05.2015

Handelsname: Ulith Silikon SE 300 ml transp.

(Fortsetzung von Seite 6)

# 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

**PBT:** Nicht anwendbar. **vPvB:** Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

# **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

# 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung: Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Europäiso	cher Abfallkatalog
08 00 00	ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN
08 04 00	Abfälle aus HZVA von Klebstoffen und Dichtmassen (einschließlich wasserabweisender Materialien)
08 04 09*	Klebstoff- und Dichtmassenabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten
15 00 00	VERPACKUNGSABFALL, AUFSAUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (a. n. g.)
15 01 00	Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle)
15 01 02	Verpackungen aus Kunststoff

# **Ungereinigte Verpackungen:**

# **Empfehlung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

14.1 UN-Nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung ADR, ADN, IMDG, IATA	entfällt
14.3 Transportgefahrenklassen	
ADR, ADN, IMDG, IATA Klasse	entfällt
14.4 Verpackungsgruppe ADR, IMDG, IATA	entfällt
14.5 Umweltgefahren: Marine pollutant:	Nein
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender	Nicht anwendbar.
14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II de MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code	s Nicht anwendbar.

VVE3V

# Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Seite: 8/8

Druckdatum: 28.05.2015 überarbeitet am: 28.05.2015

Handelsname: Ulith Silikon SE 300 ml transp.

(Fortsetzung von Seite 7)

# **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

Kennzeichnung von "behandelter Ware" gemäß Verordnung (EU) 528/2012, Artikel 58: Dieses Produkt enthält ein Biozid (4,5-Dichlor-2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (DCOIT), CAS-Nr. 64359-81-5) zum Schutz des trockenen Films.

#### **Nationale Vorschriften:**

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV): -

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend.

15.2 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. Das Produkt darf nur zu der in der in Kapitel 1 genannten Verwendung benutzt werden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, alle notwendigen Schritte zu unternehmen, um nationale Vorgaben und Gesetze zu erfüllen.

#### Relevante Sätze

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.

R14 Reagiert heftig mit Wasser.

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.

R34 Verursacht Verätzungen.

R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

# Datenblatt ausstellender Bereich: 111 Ansprechpartner: Herr Häring jun. Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the

International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation ArbN, kurz, system: Arbeitnehmer (Industrie), kurzfristig, Systemische Wirkungen

ArbN, lang, system: Arbeitnehmer (Industrie), Langzeit, Systemische Wirkungen

Verbr, kurz, system: Verbraucher, kurzfristig, Systemische Wirkungen

ArbN, lang, lokal: Arbeitnehmer (Industrie), Langzeit, lokale Wirkungen

Verbr, lang, lokal: Verbraucher, Langzeit, lokale Wirkungen

Verbr, lang, system: Verbraucher, Langzeit, Systemische Wirkungen

ADR: Accord européen sur le transport 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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweis (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

\* Daten gegenüber der Vorversion geändert