

## Deckblatt zum Sicherheitsdatenblatt

überarbeitet am 01.01.2021 / ersetzt alle bisherigen Versionen

---

**Handelsname:**

**Hexan technisch, 1000ml**

**Artikel-Nr.**

C1601

Schulversuche gemäss Lehrmittel

---

**Lieferant:**

Bachmann Lehrmittel AG

Lenzbüel 15

CH-8370 Sirnach

Tel: 071 912 1910

[info@bachmann-lehrmittel.ch](mailto:info@bachmann-lehrmittel.ch)

---

**Nationale Notfallnummer:**

145 (24h erreichbar, Schweizerisches Toxikologisches Zentrum,  
Zürich; für Anrufe aus der Schweiz, Auskünfte auf Deutsch,  
Französisch und Italienisch)

---

Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Ersetzt Version: 3 / CH

Druckdatum: 26.10.20

## **ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1. Produktidentifikator**

Hexanum

Artikel-Nr. 15520000

### **1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Adresse/Hersteller**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

Telefon-Nr. 0041 (0)71 353 58 58

E-Mail-Adresse der sdb@haenseler.ch

verantwortlichen

Person für dieses

SDB

### **1.4. Notrufnummer**

Schweiz: 145 / Ausland : +41 (0)44 251 51 51

## **ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren \*\*\***

### **2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

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

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

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Repr. 2	H361fd
STOT SE 3	H336
STOT RE 2	H373
Asp. Tox. 1	H304
Aqu. chron. 2	H411

Das Produkt ist nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet.

Die Erklärung der Abkürzungen finden Sie unter Abschnitt 16.

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnung gem. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

##### **Gefahrenpiktogramme**



##### **Signalwort**

Gefahr

##### **Gefahrenhinweise \*\*\***

H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H361fd	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann vermutlich das Kind im Mutterleib schädigen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Ersetzt Version: 3 / CH

Druckdatum: 26.10.20

H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.  
 H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.  
 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise \*\*\***

P201 Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen.  
 P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.  
 P260 Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
 P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
 P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
 P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.  
 P308+P313 BEI Exposition oder falls betroffen: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.  
 P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.  
 P403+P233 Behälter dicht verschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren.

**Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung (VO(EG)1272/2008)**

enthält \*\*\* Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen \*\*\*****Chemische Charakterisierung**

Hexanum

**Gefährliche Inhaltsstoffe \*\*\*****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

EINECS-Nr.	925-292-5		
Registrierungsnr.	01-2119474209-33-XXXX		
Konzentration	>= 50		%
Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)			
	Flam. Liq. 2	H225	
	Asp. Tox. 1	H304	
	Skin Irrit. 2	H315	
	STOT SE 3	H336	Nervensystem; Expositionsweg: inhalativ
	Repr. 2	H361	Hoden; Expositionsweg: inhalativ
	STOT RE 2	H373	Nervensystem; Expositionsweg: inhalativ
	Aqu. chron. 2	H411	
		EUH066	

## Konzentrationsgrenzen (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Asp. Tox. 1		> 5 %
Flam. Liq. 2	H225	> 5 %
Skin Irrit. 2	H315	> 5 %
Aqu. chron. 2	H411	> 5 %
Repr. 2		> 5 %
STOT RE 2	H373	> 5 %
STOT SE 3		> 5 %

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Ersetzt Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Druckdatum: 26.10.20

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen und sicher entfernen. Selbstschutz des Ersthelfers

**Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen. Gegebenenfalls Sauerstoffbeatmung. Sofort ärztlichen Rat einholen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage.

**Nach Hautkontakt**

Sofort abwaschen mit Wasser und Seife und gut abspülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt**

Augenlider spreizen, Augen gründlich mit Wasser spülen (15 Min.). Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

**Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen einleiten. Sofort Arzt hinzuziehen. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Medizinalkohle einnehmen lassen.

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Schwindel, Kopfschmerz, Benommenheit, Bewusstlosigkeit, Depression des Zentralnervensystems, trockene Haut

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung****Hinweise für den Arzt / Gefahren**

Beim Verschlucken mit anschließendem Erbrechen kann Aspiration in die Lunge erfolgen, was zur chemischen Pneumonie oder Erstickung führen kann.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Kohlendioxid, Grösseren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen. Löschpulver

**Ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl

**5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid (CO); Kann explosive Gas-Luft-Gemische bilden.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung****Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Vollschutzanzug tragen.

**Sonstige Angaben**

Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Schutzausrüstung tragen. Ungeschützte Personen fernhalten.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Flächenmäßige Ausdehnung verhindern (z.B. durch Eindämmen oder Ölsperren). Bei Eindringen ins Erdreich, Grundwasser, in natürliche Gewässer oder in die Kanalisation die Wasserbehörde verständigen.

Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Ersetzt Version: 3 / CH

Druckdatum: 26.10.20

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Kontaminierte Flächen reinigen, geeignet ist: Für ausreichende Lüftung sorgen. Nicht mit Wasser wegspülen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt 13 "Entsorgung" behandeln.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Für gute Raumbelüftung auch im Bodenbereich sorgen (Dämpfe sind schwerer als Luft). Behälter mit Vorsicht öffnen und handhaben. Aerosolbildung vermeiden. Produkt nur in geschlossenem System umfüllen und handhaben. Vorratsmenge am Arbeitsplatz ist zu beschränken.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Dämpfe können mit Luft ein explosionsfähiges Gemisch bilden. Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen. Explosionsgeschützte Geräte/Armaturen und funkenfreie Werkzeuge verwenden. Explosionsgefahr beim Eindringen der Flüssigkeit in die Kanalisation.

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

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

explosionsschutz. Lösungsmittelbeständigen und dichten Fussboden vorsehen. Behälter aus Stahl- oder Edelstahl verwenden.

#### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Oxidationsmitteln lagern.

#### Lagerklassen

Lagerklasse nach TRGS 510	3	Entzündbare Flüssigkeiten
Lagerklasse (Schweiz)	3	Entzündliche Flüssigkeiten

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter trocken, dicht geschlossen halten und kühl aufbewahren. Vor Hitze schützen. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte \*\*\*

##### n-Hexan

Liste	SUVA			
Typ	MAK			
Wert	180	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm(V)
Kurzzeitgrenzwert	1440	mg/m <sup>3</sup>	400	ppm(V)

Hautresorption / Sensibilisierung: H; Schwangerschaftsgruppe: S; Bemerkung: H B R2F SSc; NS, Auge; NIOSH

#### Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

##### Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	13	mg/kg/d

Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Ersetzt Version: 3 / CH

Druckdatum: 26.10.20

Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Arbeiter	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	93	mg/m <sup>3</sup>
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	dermal	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	7	mg/kg/d
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	inhalativ	
Konzentration	20	mg/m <sup>3</sup>
Wert-Typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referenzgruppe	Verbraucher	
Expositionsdauer	Langzeit	
Expositionsweg	oral	
Wirkungsweise	Systemische Wirkung	
Konzentration	6	mg/kg/d

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

### Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Vollmaske, Filter A

### Handschutz

Handschuhe (lösemittelbeständig)  
 Geeignetes Material Nitrilkautschuk - NBR  
 Materialstärke 0.35 mm  
 Durchdringungszeit >= 8 h  
 Handschuhe (lösemittelbeständig)  
 Geeignetes Material Fluorkautschuk - FKM  
 Materialstärke 0.4 mm  
 Durchdringungszeit >= 8 h  
 Nicht geeignet: Handschuhe aus Gummi  
 Nicht geeignet  
 Geeignetes Material Butyl  
 Nicht geeignet: Handschuhe aus PVC  
 Nicht geeignet: Handschuhe aus Leder  
 Nicht geeignet: Handschuhe aus dickem Stoff

### Augenschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz

Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Ersetzt Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Druckdatum: 26.10.20

**Körperschutz**

Schutzkleidung tragen. Stiefel

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften \*\*\*****9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

<b>Form</b>	flüssig		
<b>Farbe</b>	farblos		
<b>Geruch</b>	paraffinartig		
<b>Geruch</b>	süßlich		
<b>pH-Wert</b>			
Bemerkung	Nicht verfügbar		
<b>Schmelzpunkt</b>			
Wert	-95		°C
<b>Siedebeginn und Siedebereich</b>			
Wert	65	bis	69 °C
Methode	ASTM D 1078		
<b>Flammpunkt</b>			
Wert	-27		°C
Methode	IP 170		
<b>Entzündbarkeit (fest, gasförmig)</b>	Nicht verfügbar		
<b>Dampfdruck</b>			
Wert	190		hPa
Temperatur	20	°C	
Wert	585		hPa
Temperatur	50	°C	
<b>Dichte</b>			
Wert	0.675		g/cm <sup>3</sup>
Temperatur	15	°C	
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Bemerkung nicht mischbar		
<b>Zündtemperatur</b>	Bemerkung Nicht verfügbar		
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Bemerkung Nicht verfügbar		
<b>Viskosität</b>			
<b>kinematisch</b>			
Wert	0.45		mm <sup>2</sup> /s
Temperatur	25	°C	

**9.2. Sonstige Angaben****Lösemittelgehalt**

Wert 100 %

**Sonstige Angaben**

Explosionsfähige Gemische mit Luft möglich.

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Ersetzt Version: 3 / CH

Druckdatum: 26.10.20

**10.1. Reaktivität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.

**10.2. Chemische Stabilität**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.

**10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

**10.4. Zu vermeidende Bedingungen**

Wärme. Flammen. Funken

**10.5. Unverträgliche Materialien**

Starke Oxidationsmittel

**10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid, entzündliche Gase/Dämpfe

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben \*\*\*****11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Akute orale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

Spezies	Ratte	
LD50	> 5000	mg/kg
Methode	OECD 401	

**Akute dermale Toxizität (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

Spezies	Kaninchen	
LD50	> 3350	mg/kg
Methode	OECD 402	

**Akute inhalative Toxizität (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

Spezies	Ratte	
LC50	> 20	mg/l
Expositionsdauer	4	h
Verabreichung/Form	Dämpfe	
Methode	OECD 403	

**Ätz-/Reizwirkung auf die Haut (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

Bewertung	leicht reizend
Methode	OECD 404

**Schwere Augenschädigung/-reizung (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

Bewertung	nicht reizend
-----------	---------------

**Sensibilisierung (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

Bewertung	nicht sensibilisierend
-----------	------------------------

**Mutagenität (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

Bewertung	Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
-----------	---



Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Ersetzt Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Druckdatum: 26.10.20

**Reproduktionstoxizität (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

Bewertung Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.

**Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich****Wiederholte Exposition**

Bewertung Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition  
Expositionsweg inhalativ  
Organe: Nervensystem

**Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich****Einmalige Exposition**

Bewertung Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
Expositionsweg inhalativ  
Organe: Nervensystem

**Aspirationsgefahr (Inhaltsstoffe)****Hydrocarbons, C6, n-alkanes, iso-alkanes, cyclics, n-hexane rich**

Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.

**Erfahrungen aus der Praxis**

Wirkt betäubend.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben \*\*\*****12.1. Toxizität****Allgemeine Hinweise**

Giftig für Wasserorganismen. Nicht in Erdreich, Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit****Allgemeine Hinweise**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

**12.3. Bioakkumulationspotenzial****Allgemeine Hinweise**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

**12.4. Mobilität im Boden****Allgemeine Hinweise**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung****Allgemeine Hinweise**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine weiteren Daten vor.

**12.6. Andere schädliche Wirkungen****Allgemeine Hinweise**

Über die in diesem Unterabschnitt angegebenen Informationen hinaus liegen zum Produkt keine

Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Ersetzt Version: 3 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Druckdatum: 26.10.20

weiteren Daten vor.

**Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Giftig für Wasserorganismen. Nicht in das Grundwasser, Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Gefahr für Trinkwasser.




**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Entsorgung Produkt**

EAK-Abfallschlüssel Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden.  
 Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.  
 EAK-Abfallschlüssel Nicht in die Kanalisation gelangen lassen  
 Rückgewinnung oder Recycling, wenn möglich. Andernfalls: Verbrennung in Sonderabfall-  
 Verbrennungsanlage.

**Entsorgung Verpackung**

Ungereinigte Verpackungen können explosive Gas-Luft-Gemische enthalten.  
 Entsorgung gemäss Übereinstimmung mit den örtlichen und nationalen gesetzlichen Bestimmungen.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport \*\*\***

	Landtransport ADR/RID ***	Seeschiffstransport IMDG/GGVSee ***	Lufttransport ICAO/IATA ***
Tunnelbeschränkungscode	D/E		
14.1. UN-Nummer	1208	1208	1208
14.2. Ordnungsgemäße UN- Versandbezeichnung	HEXANE	HEXANES	HEXANES
14.3. Transportgefahrenklassen	3	3	3
Gefahrzettel			
14.4. Verpackungsgruppe	II	II	II
Begrenzte Menge	1 I		
Beförderungskategorie	2		

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften \*\*\*****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Wassergefährdungsklasse \*\*\***

Wassergefährdungsklasse WGK 3

Bemerkung Ableitung der WGK nach Anlage 1 Nummer 5.2 AwSV

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

Handelsname: Hexanum

Stoffnr. 155200

Version: 4 / CH

Überarbeitet am: 26.10.2020

Ersetzt Version: 3 / CH

Druckdatum: 26.10.20

**H-Sätze aus Abschnitt 3**

EUH066	Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
H225	Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H304	Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H336	Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H361	Kann vermutlich die Fruchtbarkeit beeinträchtigen oder das Kind im Mutterleib schädigen.
H373	Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H411	Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**CLP-Kategorien aus Abschnitt 3**

Aqu. chron. 2	Gewässergefährdend, chronisch, Kategorie 2
Asp. Tox. 1	Aspirationsgefahr, Kategorie 1
Flam. Liq. 2	Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2
Repr. 2	Reproduktionstoxizität, Kategorie 2
Skin Irrit. 2	Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2
STOT RE 2	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition), Kategorie 2
STOT SE 3	Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3

**Ergänzende Informationen**

Relevante Änderungen gegenüber der vorhergehenden Version dieses Sicherheitsdatenblattes sind gekennzeichnet mit: \*\*\*

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.