



Nome commerciale: Propylenglycolum

Numero della sostanza: 273560

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 03.11.09

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.08.12

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Propylenglycolum

Numero articolo 27356000

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso della sostanza/del preparato

Prodotto chimico per sintesi, Produzione di cosmetici

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Indirizzo

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 Herisau

Nr. telefono 0041 (0)71 353 58 58

Indirizzo e-mail della sdb@haenseler.ch

persona

responsabile della

scheda di sicurezza

1.4. Numero telefonico di emergenza

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

2. Identificazione dei pericoli

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo le Direttive CE 67/548/CE et 1999/45/CE

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CEE/le corrispondenti normative nazionali.

2.3. Altri pericoli

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive 67/548/CE. Irritante per la pelle.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Numero di registrazione

No. CE: 200-338-0

Identificazione di materiale / prodotto

CAS-Nr. 504-63-2

EINECS-Nr. 207-997-3

INCI Propanediol

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro.

In caso di contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle lavare con acqua calda.



Nome commerciale: Propylenglycolum

Numero della sostanza: 273560

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 03.11.09

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.08.12

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). Consultare subito il medico.

Se ingerito

Non provocare il vomito. Far bere acqua a piccoli sorsi. Consultare subito il medico. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Note per il medico / Trattamento

Trattamento dei sintomi

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Getto d'acqua a pioggia, Schiuma resistente all'alcool, Estinguente a secco, Anidride carbonica

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Impiegare un autorespiratore.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, legante universale). Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono necessarie misure particolari.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Non sono richieste particolari esigenze. Tenere i contenitori ermeticamente chiusi, in luogo ben ventilato. Conservare in luogo secco.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non necessario.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

No.



Nome commerciale: Propylenglycolum

Numero della sostanza: 273560

Versione: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Data di revisione: 03.11.09

Data di stampa: 27.08.12

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Protezione delle mani

Guanti impermeabili

Protezione degli occhi

Occhiali con protezione laterale

Protezione fisica

Grembiule

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido		
Colore	incolore		
Punto di fusione			
Valore	-24		°C
Punto di ebollizione			
Valore	214		°C
Punto di infiammabilità			
Valore	131		°C
Metodo	Cleveland open cup - COC		
Tensione di vapore			
Valore	0.107		hPa
Temperatura	20	°C	
Idrosolubilità			
Valore	100		g/l

10. Stabilità e reattività

10.4. Condizioni da evitare

Non sono note reazioni pericolose.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in normali condizioni d'impiego.

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale

Specie	ratto		
DL50	15000		mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea

Specie	coniglio		
DL50	> 20000		mg/kg



Nome commerciale: Propylenglycolum

Numero della sostanza: 273560

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 03.11.09

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.08.12

Tossicità acuta per via inalatoria

Specie	ratto			
	>	5		mg/l
Durata esposizione	4		h	

corrosione/irritazione cutanea;

Osservazioni leggermente irritante (pelle)

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Osservazioni Alcuno

sensibilizzazione

Osservazioni Nessun'effetto di sensibilizzazione conosciuto.

Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine

Osservazioni Il contatto prolungato con la pelle può causarne l'irritazione.

Osservazioni Un assorbimento ripetuto può causare effetti sul fegato.

Mutagenicità

Osservazioni Alcuno

Cancerogenicità

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

12. Informazioni ecologiche**12.1. Tossicità****Tossicità per i pesci**

Specie	cavedano (Pimephales promelas)		
CL50	>	9720	mg/l
Durata esposizione	96		h

Tossicità per Daphnia

Specie	Daphnia magna		
CE50	7417		mg/l
Durata esposizione	48		h

Tossicità per le alghe

CE50	1600		mg/l
------	------	--	------

13. Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Rifiuto da scarto di prodotto**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

Contenitori contaminati

Smaltire come prodotto inutilizzato.

14. Informazioni sul trasporto**Trasporto via terra ADR/RID**

Nessun prodotto pericoloso

Trasporto marittimo IMDG/GGVSee

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.

Trasporto aereo

Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.



Nome commerciale: Propylenglycolum

Numero della sostanza: 273560

Versione: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Data di revisione: 03.11.09

Data di stampa: 27.08.12

15. Informazioni sulla regolamentazione

16. Altre informazioni

Informazioni complementari

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: ***

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi