



Nome commerciale: Miglyol Gel B Sasol

Numero della sostanza: 293000

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.01.12

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**

Miglyol Gel B Sasol

Numero articolo 29300000

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

#### **Uso della sostanza/del preparato**

industria, Componente nei prodotti 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**

Nessun pericolo particolare da segnalare.

## **3. Composizione/informazioni sugli ingredienti**

### **Componenti pericolosi**

#### **carbonato di propilene**

No. CAS 108-32-7

No. EINECS 203-572-1

Concentrazione &gt;= 1 &lt; 10 %

Classificazione Xi, R36

Classificazione (regolamento (CE) n. 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

### **Altri ingredienti pericolosi**

#### **Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl**

No. CAS 73398-61-5

No. EINECS 277-452-2

Concentrazione %



Nome commerciale: Miglyol Gel B Sasol

Numero della sostanza: 293000

Versione: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Data di revisione: 30.01.12

Data di stampa: 27.08.12

## **4. Misure di primo soccorso**

### **4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

#### **Informazioni generali**

Non sono necessarie misure particolari.

#### **In caso di contatto con la pelle**

Lavare con acqua e sapone.

#### **In caso di contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi lavare subito con molta acqua per 15 minuti.

#### **Se ingerito**

Pulire a fondo la bocca con acqua. Consultare subito il medico.

## **5. Misure antincendio**

### **5.1. Mezzi di estinzione**

#### **Mezzi di estinzione idonei**

Schiuma, Polvere estinguente, Anidride carbonica

#### **Agenti estintori non adeguati**

Acqua

### **5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio possibile sviluppo di gas pericolosi.

### **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**

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto sversato.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Avvertire le autorità dell'acqua se lo spargimento è penetrato nei corsi d'acqua o nel sistema di drenaggio. 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 attrezzatura meccanica. Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. sabbia, farina fossile, leganti acidi, legante universale, segatura).

### **6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8.

## **7. Manipolazione e immagazzinamento**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

#### **Avvertenze per un impiego sicuro**

Nessuna misura particolare se adeguatamente impiegato.

#### **Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Il prodotto è combustibile.



Nome commerciale: Miglyol Gel B Sasol

Numero della sostanza: 293000

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.01.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.08.12

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

### Requisiti del magazzino e dei contenitori

Non sono richieste particolari esigenze.

### Classe di stoccaggio VCI

Classe di stoccaggio VCI 10 Liquidi infiammabili se non CLM 3A e/o 3B

## 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Protezione respiratoria - Nota

Protezione delle vie respiratorie in caso di formazione di aerosol o di nebbie. Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol, di nebbie o di fumo. filtro combinato A-P2

#### Protezione delle mani

Materiale idoneo	gomma butyl - Butyl		
Spessore del materiale	0.5	mm	
Periodo della penetrazione	>= 480	min	
Materiale idoneo	PVC		
Spessore del materiale	0.5	mm	
Periodo della penetrazione	>= 120	min	
Materiale idoneo	Policloroprene		
Spessore del materiale	>= 0.5	mm	
Periodo della penetrazione	480	min	
Non idonei: guanti di lattice naturale			
Non idonei			
gomma fluoro - FKM			

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Forma</b>	pastoso		
<b>Colore</b>	bruno chiaro		
<b>Odore</b>	inodore		
<b>pH</b>			
Osservazioni	Non applicabile		
<b>Punto di fusione</b>			
Osservazioni	Non disponibile		
<b>Punto di ebollizione</b>			
Osservazioni	Non disponibile		
<b>Punto di infiammabilità</b>			
Osservazioni	Non disponibile		
<b>Tensione di vapore</b>			
Osservazioni	Non disponibile		
<b>Densità</b>			
Valore	circa 1.0		g/cm <sup>3</sup>
<b>Decomposizione termica</b>			
Osservazioni	Stabile a temperatura ambiente.		
<b>Viscosità</b>			
<b>dinamica</b>			
Valore	circa 45000		mPa.s



Nome commerciale: Miglyol Gel B Sasol

Numero della sostanza: 293000

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.01.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.08.12

Temperatura 50 °C

## **10. Stabilità e reattività**

### **10.4. Condizioni da evitare**

Proteggere dal calore. Proteggere dal calore e dai raggi solari diretti. Forte radiazione UV

#### **Decomposizione termica**

Osservazioni Stabile a temperatura ambiente.

### **10.5. Materiali incompatibili**

Non sono conosciuti pericolosi reazioni.

### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi se usato adeguatamente.

## **11. Informazioni tossicologiche**

### **11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

#### **Tossicità acuta per via orale**

Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl		
Specie	topo		
DL50	>	2000	mg/kg
Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl		
Specie	ratto		
DL50	>	2000	mg/kg

#### **Tossicità acuta per via cutanea**

Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl		
Specie	ratto		
DL50	>	2000	mg/kg
Osservazioni	Based on available data, the classification criteria are not met.		
Sostanza di riferimento	carbonato di propilene		
Osservazioni	Alcuni dati disponibili.		

#### **Tossicità acuta per via inalatoria**

Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl		
Specie	ratto		
CL50	>	1.86	mg/l
Durata esposizione	6	h	
Osservazioni	Based on available data, the classification criteria are not met.		
Sostanza di riferimento	carbonato di propilene		
Osservazioni	Alcuni dati disponibili.		

#### **corrosione/irritazione cutanea;**

Sostanza di riferimento	carbonato di propilene		
Specie	coniglio		
Valutazione	non irritante		
Metodo	OECD 404		
Osservazioni	Based on available data, the classification criteria are not met.		
Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl		
Specie	coniglio		
Valutazione	non irritante		
Metodo	EPA		
Osservazioni	Based on available data, the classification criteria are not met.		

#### **lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;**

Sostanza di riferimento	carbonato di propilene		
-------------------------	------------------------	--	--



Nome commerciale: Miglyol Gel B Sasol

Numero della sostanza: 293000

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.01.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.08.12

Specie	coniglio
Valutazione	moderatamente irritante
Metodo	OECD 405
Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl
Specie	coniglio
Valutazione	non irritante
Metodo	EPA
Osservazioni	Based on available data, the classification criteria are not met.

**sensibilizzazione**

Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl
Specie	porcellino d'India
Valutazione	non sensibilizzante
Metodo	OECD 406
Osservazioni	Based on available data, the classification criteria are not met.
Sostanza di riferimento	carbonato di propilene
Osservazioni	Alcuni dati disponibili.

**Mutagenicità**

Valutazione	Non esistono indicazioni sperimentali sulla genotossicità in vitro.
Valutazione	Non esistono indicazioni sperimentali sulla genotossicità in vivo.

**Tossicità riproduttiva**

Sostanza di riferimento	carbonato di propilene
Osservazioni	Alcuni dati disponibili.

**Cancerogenicità**

Sostanza di riferimento	carbonato di propilene
Osservazioni	Alcuni dati disponibili.
Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl
Osservazioni	Non sussistono attestazioni sulla azione cancerogena.

**12. Informazioni ecologiche**

**12.1. Tossicità**

**Tossicità per i pesci**

Sostanza di riferimento	carbonato di propilene
Specie	carpa (Cyprinus carpio)
CL50	> 100 mg/l
Durata esposizione	96 h
Metodo	OECD 203
Osservazioni	Alcuni dati disponibili.
Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl
Specie	barbo zebrato (Brachydanio rerio)
Durata esposizione	96 h
Metodo	ISO 7346/2 (semistatic)
Metodo	OECD 203

**Tossicità per Daphnia**

Sostanza di riferimento	carbonato di propilene
Specie	Daphnia magna
CE50	> 100 mg/l
Durata esposizione	48 h
Metodo	OECD 202
Sostanza di riferimento	Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl
Specie	Daphnia magna
Durata esposizione	48 h
Metodo	OECD 202



Nome commerciale: Miglyol Gel B Sasol

Numero della sostanza: 293000

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 30.01.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.08.12

Osservazioni Nessun effetto tossico dimostrabile nella soluzione saturata.

**Tossicità per le alghe**

Sostanza di riferimento	carbonato di propilene	
Specie	Desmodesmus subspicatus	
CE50	> 100	mg/l

Durata esposizione 72 h

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

Sostanza di riferimento Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl

Specie Desmodesmus subspicatus

Durata esposizione 72 h

Osservazioni Nessun effetto tossico dimostrabile nella soluzione saturata.

**Tossicità per i batteri**

Sostanza di riferimento Glycerides, mixed decanoyl and octanoyl

Osservazioni Il prodotto è biodegradabile.

**12.2. Persistenza e degradabilità****Biodegradabilità**

Valutazione facilmente biodegradabile

**Facile degradabilità**

Sostanza di riferimento	carbonato di propilene	
Valore	> 60	%
Durata dell'esperimento	14	d
Metodo	OECD 301 A	

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

Nel rispetto della normativa vigente in materia, incenerire insieme ai rifiuti urbani.

**Contenitori contaminati**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

**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.

**15. Informazioni sulla regolamentazione****16. Altre informazioni****R-phrases listed in chapter 3**

36 Irritante per gli occhi.

**Hazard statements listed in chapter 3**

H319 Provoca grave irritazione oculare.

**Informazioni complementari**

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



Nome commerciale: Miglyol Gel B Sasol

Numero della sostanza: 293000

Versione: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Data di revisione: 30.01.12

Data di stampa: 27.08.12

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