



Nome commerciale: Magnesii trisilicas

Numero della sostanza: 065344

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.06.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 25.06.12

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

### **1.1. Identificatore del prodotto**

Magnesii trisilicas

Numero articolo 06534400

### **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.

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

### **Identificazione di materiale / prodotto**

CAS-Nr. 14987-04-3

EINECS-Nr. 239-076-7

### **Caratterizzazione chimica**

Sostanza singola

### **Peso molecolare**

Valore 260.86 g/mol

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

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

#### **Se inalato**

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo tranquillo.

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

In caso di contatto con la pelle lavare subito con abbondante acqua.

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

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

#### **Se ingerito**

Sciogliere la bocca e bere poi abbondante acqua. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca.



Nome commerciale: Magnesii trisilicas

Numero della sostanza: 065344

Versione: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Data di revisione: 25.06.12

Data di stampa: 25.06.12

## **5. Misure antincendio**

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

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

Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

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

Il prodotto non è combustibile.

## **6. Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Evitare lo sviluppo di polveri. Avoid breathing dust.

### **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 meccanicamente e in contenitori adatti per lo smaltimento.

## **7. Manipolazione e immagazzinamento**

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

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

Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro.

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

#### **Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti**

Non immagazzinare con acidi.

#### **Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

## **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. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Non mangiare nè bere durante il lavoro. Dopo il lavoro lavarsi i mani e il viso.

#### **Protezione respiratoria - Nota**

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol. Semimaschera con filtro per particelle, filtro P1

#### **Protezione delle mani**

necessario

#### **Protezione degli occhi**

Occhiali protettivi

#### **Protezione fisica**

Personnel should wear protective clothing.

## **9. Proprietà fisiche e chimiche**



Nome commerciale: Magnesii trisilicas

Numero della sostanza: 065344

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.06.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 25.06.12

## 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

<b>Forma</b>	solido		
<b>Forma</b>	Polvere		
<b>Colore</b>	bianco		
<b>Odore</b>	inodore		
<b>pH</b>			
Valore	circa	10	
Concentrazione/H <sub>2</sub> O		4	g/l
<b>Punto di fusione</b>			
Osservazioni	Non applicabile		
<b>Punto di ebollizione</b>			
Osservazioni	Non applicabile		
<b>Punto di infiammabilità</b>			
Osservazioni	Non applicabile		
<b>Densità</b>			
Osservazioni	Non applicabile		
<b>Idrosolubilità</b>			
Osservazioni	Non applicabile		

## 9.2. Altre informazioni

### Densità apparente

Valore 200 a 500 kg/m<sup>3</sup>

## 10. Stabilità e reattività

### 10.5. Materiali incompatibili

Ossidanti forti

## 11. Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta per via inalatoria

Osservazioni Non applicabile

#### Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

## 12. Informazioni ecologiche

### 12.6. Altri effetti avversi

#### Informazioni supplementari sull'ecologia

Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotterranea, le acque oppure nella canalizzazione.

## 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



Nome commerciale: Magnesii trisilicas

Numero della sostanza: 065344

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 25.06.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 25.06.12

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

## **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**

### **15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

#### **Classe di contaminazione dell'acqua (Germania)**

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) Not water hazardous

Osservazioni

Classification according to VwVwS

## **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