

Nome commerciale: Kalii chloridum +0.5% Magnesii stearas

Numero della sostanza: 064498

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

## **SEZIONE 1: identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa**

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

Kalii chloridum +0.5% Magnesii stearas

Numero articolo 06449800

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

CAS-Nr. 7447-40-7

EINECS-Nr. 231-211-8

### **1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

#### **Indirizzo/Produttore**

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 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

## **SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

### **2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

### **2.2. Elementi dell'etichetta**

#### **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto non è soggetto a obbligo di etichettatura ai sensi del Regolamento (CE) N. 1272/2008.

### **2.3. Altri pericoli**

Nessun pericolo particolare da segnalare.

## **SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

#### **Peso molecolare**

Valore 74.55 g/mol

#### **Altri ingredienti**

##### **magnesium distearate**

No. CAS 557-04-0

No. EINECS 209-150-3

Concentrazione 0.5 %

#### **Indicazioni particolari**

Il prodotto non è classificato come pericoloso secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

## **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

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

Nome commerciale: Kalii chloridum +0.5% Magnesii stearas

Numero della sostanza: 064498

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

**Informazioni generali**

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

**Se inalato**

Far affluire aria fresca.

**In caso di contatto con la pelle**

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con molta acqua.

**In caso di contatto con gli occhi**

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

**Se ingerito**

Far bere abbondante acqua in piccoli sorsi. In caso di malessere persistente consultare un medico.

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Adeguate all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

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

Il prodotto non è combustibile. Con incendio dell'ambiente circostante possibile sviluppo di gas pericolosi. In caso di incendio si possono liberare: Acido cloridrico (HCl)

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore. Utilizzare indumenti protettivi personali.

**Indicazioni particolari**

Non immettere nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Abbattere vapori con getto d'acqua a pioggia.

**SEZIONE 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. Non respirare le polveri.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non immettere 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.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Conservare in luogo secco.

**Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio**

Conservare il recipiente ben chiuso.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.2. Controlli dell'esposizione**

Dati di progetto / Misure di igiene

Nome commerciale: Kalii chloridum +0.5% Magnesii stearas

Numero della sostanza: 064498

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Protezione preventiva della pelle. Dopo il lavoro lavarsi i mani e il viso.

**Protezione respiratoria - Nota**

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol.

**Protezione delle mani**

Guanti

Materiale idoneo gomma nitrilica - NBR

Spessore del guanto 0.11 mm

Tempo di penetrazione &gt; 480 min

**Protezione degli occhi**

Occhiali con protezione laterale

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

**Forma** solido  
**Colore** bianco  
**Odore** inodore

**valore pH**

Valore	5.5	a	8.0
Concentrazione/H <sub>2</sub> O	50	g/l	
Temperatura	25	°C	

**Punto di fusione**

Valore	773	°C
--------	-----	----

**Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

Valore	1413	°C
Pressione	1013	hPa

**Punto di infiammabilità**

Osservazioni	Non applicabile
--------------	-----------------

**Densità**

Valore	1.98	g/cm <sup>3</sup>
Temperatura	20	°C

**Idrosolubilità**

Valore	347	g/l
Temperatura	20	°C

**Temperatura di accensione**

Osservazioni	Non applicabile
--------------	-----------------

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.2. Stabilità chimica**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

**10.4. Condizioni da evitare**

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

Nome commerciale: Kalii chloridum +0.5% Magnesii stearas

Numero della sostanza: 064498

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si possono liberare: Acido cloridrico (HCl)

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

#### Tossicità acuta per via orale

Specie	ratto		
DL50	2600		mg/kg

#### lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Valutazione	leggermente irritante
-------------	-----------------------

#### Indicazioni particolari

Nell'impiego di prodotti chimici osservare le normali norme di prevenzione del lavoro.

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

#### Tossicità per i pesci

Specie	Gambusia affinis		
CL50	920		mg/l
Durata esposizione	96	h	

#### Tossicità per Daphnia

Specie	Daphnia magna		
CE50	825		mg/l
Durata esposizione	48	h	

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### Determinazione della persistenza e del Potenziale bioaccumulativo

Il prodotto non contiene nessuna sostanza PBT o vPvB.

### 12.6. Altri effetti avversi

#### Informazioni supplementari sull'ecologia

Danni ecologici non sono conosciuti né prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo.

## SEZIONE 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

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

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Nome commerciale: Kalii chloridum +0.5% Magnesii stearas

Numero della sostanza: 064498

Versione: 2 / CH

Data di revisione: 21.12.2018

Sostituisce la versione: 1 / CH

Data di stampa 04.10.19

	<b>Trasporto via terra ADR/RID</b>	<b>Trasporto marittimo IMDG/GGVSee</b>	<b>Trasporto aereo</b>
<b>14.1. Numero ONU</b>	Nessun prodotto pericoloso	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via marittima.	Il prodotto non è una merce di pericolo per i trasporti per via aereo.

## **SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

## **SEZIONE 16: Altre informazioni**

### **Informazioni complementari**

Le modifiche importanti rispetto alla versione precedente della presente scheda dati di sicurezza sono contrassegnate con : \*\*\*

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