

Nome commerciale: Tricalcii phosphas

Numero della sostanza: 062346

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 16.01.19

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

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

Tricalcii phosphas

Numero articolo 06234600

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

CAS-Nr. 1306-06-5

EINECS-Nr. 215-145-7

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

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

Reagente per analisi

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

#### **Indirizzo/Produttore**

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

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

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

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

#### **Consigli di prudenza**

P281

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

### **2.3. Altri pericoli**

Nessun pericolo particolare da segnalare.

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

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

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

#### **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**

In caso di contatto con gli occhi lavare accuratamente con abbondante acqua e consultare il medico.

#### **Se ingerito**

Far bere abbondante acqua in piccoli sorsi. Consultare subito il medico.

Nome commerciale: Tricalcii phosphas

Numero della sostanza: 062346

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 16.01.19

## **SEZIONE 5: Misure antincendio**

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

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

Getto d'acqua a pioggia, Schiuma, Anidride carbonica, Polvere estinguente, Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

#### **Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco**

Impiegare un autorespiratore.

## **SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Provvedere ad una adeguata ventilazione.

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

Raccogliere con attrezzatura meccanica. Inviare al recupero od allo smaltimento in idonei contenitori.

## **SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**

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

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

Nessuna misura particolare.

## **SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

### **8.2. Controlli dell'esposizione**

#### **Dati di progetto / Misure di igiene**

Non respirare le polveri. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro.

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

Maschera antipolvere; Maschera integrale, filtro combinato B 2/P 2

#### **Protezione delle mani**

Guanti

Materiale idoneo

Natural Latex

Tipo-guanto

Lapren706

Spessore del guanto

0.6

mm

Tempo di penetrazione

>

480

min

#### **Protezione degli occhi**

Occhiali con protezione laterale

#### **Protezione fisica**

Tuta protettiva

## **SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

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

**Forma**

Polvere

**Colore**

bianco

**Odore**

inodore

**valore pH**

Nome commerciale: Tricalcii phosphas

Numero della sostanza: 062346

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 16.01.19

Valore	5	a	7
Concentrazione/H <sub>2</sub> O	100	g/l	
Temperatura	20	°C	
Osservazioni	estratto acquoso		

**Punto di fusione**

Valore	circa	1.700	°C
--------	-------	-------	----

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

Osservazioni	Non disponibile
--------------	-----------------

**Punto di infiammabilità**

Valore	°C
Osservazioni	Non applicabile

**Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività**

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

**Tensione di vapore**

Osservazioni	Non disponibile
--------------	-----------------

**Densità**

Osservazioni	Non disponibile
--------------	-----------------

**Idrosolubilità**

Osservazioni	praticamente insolubile
--------------	-------------------------

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua**

Osservazioni	Non disponibile
--------------	-----------------

**Temperatura di accensione**

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

**Proprietà ossidanti**

Osservazioni	non combustibile
--------------	------------------

**9.2. Altre informazioni****Densità apparente**

Valore	circa	350	kg/m <sup>3</sup>
--------	-------	-----	-------------------

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.5. Materiali incompatibili**

Nessuna

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi se usato adeguatamente.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta per via orale**

Specie	ratto		
DL50	>	4000	mg/kg

**Tossicità acuta per via cutanea**

Osservazioni	Alcuni dati disponibili.
--------------	--------------------------

**Tossicità acuta per via inalatoria**

Osservazioni	Irritante per le vie respiratorie.
--------------	------------------------------------

**Corrosione/irritazione cutanea**

Nome commerciale: Tricalcii phosphas

Numero della sostanza: 062346

Versione: 4 / CH

Data di revisione: 17.12.2018

Sostituisce la versione: 3 / CH

Data di stampa 16.01.19

Osservazioni Il contatto frequente e prolungato determina irritazioni della pelle.

**lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Osservazioni Possibili irritazioni oculari persistenti.

**Tossicità subacuta, subcronica e a lungo termine**

Osservazioni Alcuno

**Indicazioni particolari**

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

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

**Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua**

Osservazioni Non disponibile

**12.6. Altri effetti avversi**

**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Non sono disponibili dati ecologici.

**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**

Eliminazione conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

	Trasporto via terra ADR/RID	Trasporto marittimo IMDG/GGVSee	Trasporto aereo
14.1. Numero ONU	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