



Nome commerciale: Magnesii stearas

Numero della sostanza: 065352

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 27.03.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.03.12

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

1.1. Identificatore del prodotto

Magnesii stearas

Numero articolo 06535200

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

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.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Identificazione di materiale / prodotto

CAS-Nr. 557-04-0

EINECS-Nr. 209-150-3

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Se inalato

Far affluire aria fresca. In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle

Lavare subito con acqua e sapone e sciacquare bene con l'acqua. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi

Alzare bene le palpebre, lavare molto accuratamente gli occhi con abbondante acqua (15 min.). In caso di malessere persistente consultare un medico.

Se ingerito

Pulire a fondo la bocca con acqua. In caso di malessere persistente consultare un medico.

5. Misure antincendio



Nome commerciale: Magnesii stearas

Numero della sostanza: 065352

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 27.03.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.03.12

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica, Polvere estinguente, Getto d'acqua a pioggia, Incendio maggiore spegnere con spruzzi d'acqua o agente schiumogeno.

Agenti estintori non adeguati

Getto d'acqua pieno

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Monossido di carbonio (CO)

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

Indossare equipaggio di protezione

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 attrezzatura meccanica. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento". Provvedere ad una adeguata ventilazione.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Evitare lo sviluppo di polveri. Se non possono essere evitati, i depositi di polvere sono normalmente accettati. Per raccogliere la polvere utilizzare idonei aspirapolvere industriali oppure aspirazione centralizzata.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Tenere lontano da fonti di accensione - Non fumare. A contatto con l'aria le polveri possono formare una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

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

Temperatura di stoccaggio consigliata

Valore 3 - 30 °C

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Non sono richieste particolari esigenze.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti

Non immagazzinare con ossidanti.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi. Immagazzinare all'asciutto

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale



Nome commerciale: Magnesii stearas

Numero della sostanza: 065352

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 27.03.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.03.12

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione

Vedere capitolo 7. Non sono necessarie misure aggiuntive.

Dati di progetto / Misure di igiene

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi. Togliere subito gli indumenti contaminati, impregnati e metterli in luogo sicuro. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Protezione respiratoria - Nota

Protezione della vie respiratorie in caso di formazione di aerosol, di nebbie o di fumo. Filtro per particelle P2

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi ermetici

Protezione fisica

Personnel should wear protective clothing.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	Polvere		
Colore	bianco		
Odore	inodore		
pH			
Osservazioni	Non applicabile		
Punto di fusione			
Valore	130	a	145 °C
Punto di ebollizione			
Osservazioni	Non determinato		
Punto di infiammabilità			
Valore	200		°C
Limites d'esplosività			
Limite di esplosività, inferiore	30		%(V)
Osservazioni	Non determinato		
Tensione di vapore			
Osservazioni	Non applicabile		
Densità			
Osservazioni	Non determinato		
Idrosolubilità			
Osservazioni	Non miscibile ossia poco miscibile.		
Temperatura di accensione			
Valore	circa	220	°C
Decomposizione termica			
Valore	>	200	°C
Viscosità			
dinamica			
cinematica			

9.2. Altre informazioni



Nome commerciale: Magnesii stearas

Numero della sostanza: 065352

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 27.03.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 27.03.12

Densità apparente

Valore	120	a	180	kg/m ³
Temperatura	20	°C		

Indicazioni particolari

Formazione miscele esplosive con l'aria sono possibili.

10. Stabilità e reattività**10.4. Condizioni da evitare**

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

Decomposizione termica

Valore	>	200	°C
--------	---	-----	----

10.5. Materiali incompatibili

Reazioni con acidi. Reazioni con ossidanti forti. Pericolo di esplosione delle polveri

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

Specie	ratto		
DL50	>	10000	mg/kg

corrosione/irritazione cutanea;

Osservazioni	Irrita le mucose.
Osservazioni	Irritante per la pelle.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Valutazione	irritante
-------------	-----------

sensibilizzazione

Osservazioni	Nessun'effetto di sensibilizzazione conosciuto.
--------------	---

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

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

12.2. Persistenza e degradabilità**Biodegradabilità**

Osservazioni	Il prodotto è biodegradabile.
--------------	-------------------------------

12.6. Altri effetti avversi**Informazioni supplementari sull'ecologia**

Non sono disponibili dati ecologici.

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 stearas

Numero della sostanza: 065352

Versione: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Data di revisione: 27.03.12

Data di stampa: 27.03.12

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

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

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

For this substance a chemical safety assessment has not been carried out.

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