

Nome commerciale: Magnesii oxidum leve

Numero della sostanza: 065304 Versione: 1 / CH Data di revisione: 26.03.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 26.03.12

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

1.1. Identificatore del prodotto

Magnesii oxidum leve

Numero articolo 06530400

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

Uso della sostanza/del preparato

Sostanza attiva farmaceutica, additivo commestibili

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

Non soggetto ad etichettatura, adottare comunque le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

2.3. Altri pericoli

Nessun pericolo particolare da segnalare.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Identificazione di materiale / prodotto

CAS-Nr. 1309-48-4 EINECS-Nr. 215-171-9

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Non sono necessarie misure particolari.

Se inalato

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

In caso di contatto con la pelle

In genere il prodotto non irrita la pelle.

In caso di contatto con gli occhi



Nome commerciale: Magnesii oxidum leve

Numero della sostanza: 065304 Versione: 1 / CH Data di revisione: 26.03.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 26.03.12

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

Se ingerito

In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

5. Misure antincendio

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.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco

Non sono richieste precauzioni speciali.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Utilizzare indumenti protettivi personali. Evitare lo sviluppo di polveri.

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.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Pericolose sostanze non sono liberati.

7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro

Non sono richieste particolari esigenze.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Il prodotto non è combustibile.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Non sono richieste particolari esigenze.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Non necessario.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Il prodotto è igroscopico.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite d'esposizione

ossido di magnesio

Lista SUVA Tipo MAK



Nome commerciale: Magnesii oxidum leve

Numero della sostanza: 065304 Versione: 1 / CH Data di revisione: 26.03.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 26.03.12

Valore 3 mg/m³

Gruppo di gravidanza: C; Data: 2009;

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Adottare le consuete precauzioni previste per la manipolazione di prodotti chimici.

Protezione respiratoria - Nota

Non necessaria.

Protezione delle mani

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma Polvere
Colore bianco
Odore quasi inodore

Hq

Valore 10.5 Concentrazione/H2O 50

Concentrazione/H2O 50 g/l Temperatura 20 ℃

Punto di fusione

Valore 2802 ℃

Punto di ebollizione

Valore 3600 ℃

Punto di infiammabilità

Osservazioni Non applicabile

Infiammabilità

Non infiammabile

Densità

Valore 3.22 g/cm³

Idrosolubilità

Osservazioni insolubile

Decomposizione termica

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

9.2. Altre informazioni

Indicazioni particolari

Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

10. Stabilità e reattività

10.4. Condizioni da evitare



Nome commerciale: Magnesii oxidum leve

Numero della sostanza: 065304 Versione: 1 / CH Data di revisione: 26.03.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 26.03.12

Decomposizione termica

Osservazioni Nessuna decomposizione se usato adeguatamente.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

corrosione/irritazione cutanea;

Osservazioni Alcun'effetto d'irritatione conosciuto.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Osservazioni Alcun'effetto d'irritatione conosciuto

sensibilizzazione

Osservazioni Nessun'effeto di sensibilizzazione conosciuto.

Indicazioni particolari

Con impiego opportuno non sono noti danni alla salute.

12. Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità

Osservazioni Alcuni dati disponibili.

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia

Il prodotto presenta un scarso rischio per l'inquinamento delle acque. Non lasciare pervenire il prodotto non diluito cioè in grande quantità nell'acqua sotteranea, le acque oppure nella canalizzatione.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Codice rifiuto CEE Piccole quantità possono essere eliminarti con i rifiuti domestici.

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 transporti per via marittima.

Trasporto aereo

Il prodotto non è una merce di pericolo per i transporti per via aereo.



Nome commerciale: Magnesii oxidum leve

Numero della sostanza: 065304 Versione: 1 / CH Data di revisione: 26.03.12

Replaces Version: - / CH Data di stampa: 26.03.12

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 WGK 1 dell'acqua (Germania)

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