



Nome commerciale: Magnesii sulfas ad us.vet.

Numero della sostanza: 065400

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 26.06.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 26.06.12

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

1.1. Identificatore del prodotto

Magnesii sulfas ad us.vet.

Numero articolo 06540000

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.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Identificazione di materiale / prodotto

CAS-Nr. 10034-99-8

EINECS-Nr. 231-298-2

4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

Autoprotezione del soccorritore.

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 contatto con gli occhi

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

Se ingerito

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Provvedere a trattamento medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Disturbi gastro-intestinali, Diarrea, Disturbi al SNC



Nome commerciale: Magnesii sulfas ad us.vet.

Numero della sostanza: 065400

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 26.06.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 26.06.12

5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Adeguare all'ambiente specifico le misure di estinzione incendio, 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

Ossidi sulfurici (SOx)

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

Utilizzare indumenti protettivi personali.

6.2. Precauzioni ambientali

Non sono richieste precauzioni speciali.

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

Non sono necessarie misure particolari.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Non sono richieste particolari esigenze.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio

Il prodotto è igroscopico. Proteggere dall'umidità dell'aria e dall'acqua.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.2. Controlli dell'esposizione

Dati di progetto / Misure di igiene

Non mangiare nè bere durante il lavoro.

Protezione respiratoria - Nota



Nome commerciale: Magnesii sulfas ad us.vet.

Numero della sostanza: 065400

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 26.06.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 26.06.12

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

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.

Materiale idoneo	Natural Latex		
Spessore del materiale	0.5	mm	
Periodo della penetrazione	>= 8	h	
Materiale idoneo	Policloroprene		
Spessore del materiale	0.5	mm	
Periodo della penetrazione	>= 8	h	
Materiale idoneo	gomma nitrilica - NBR		
Spessore del materiale	0.35	mm	
Periodo della penetrazione	>= 8	h	
Materiale idoneo	gomma butyl - Butyl		
Spessore del materiale	0.5	mm	
Periodo della penetrazione	>= 8	h	
Materiale idoneo	gomma fluoro - FKM		
Spessore del materiale	0.5	mm	
Periodo della penetrazione	>= 8	h	
Materiale idoneo	PVC		
Spessore del materiale	0.5	mm	
Periodo della penetrazione	>= 8	h	

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione fisica

Tuta protettiva

9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	polvere cristallina		
Colore	bianco		
Odore	inodore		
pH			
Osservazioni	neutro		
Punto di fusione			
Valore	1130		°C
Punto di ebollizione			
Osservazioni	Non determinato		
Punto di infiammabilità			
Osservazioni	Non applicabile		
Infiammabilità			
Non infiammabile			
Tensione di vapore			
Valore	10.6		hPa
Temperatura	20	°C	
Densità			
Valore	1.68		g/cm ³
Temperatura	20	°C	



Nome commerciale: Magnesii sulfas ad us.vet.

Numero della sostanza: 065400

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 26.06.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 26.06.12

Idrosolubilità

Valore	340		g/l
Temperatura	20	°C	

Decomposizione termica

Osservazioni perdita di acqua di cristallizzazione in caso di riscaldamento

9.2. Altre informazioni**Densità apparente**

Valore	circa	1000	kg/m ³
--------	-------	------	-------------------

Indicazioni particolari

Il prodotto non è pericoloso all'esplosione.

10. Stabilità e reattività**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Non sono note reazioni pericolose.

10.4. Condizioni da evitare**Decomposizione termica**

Osservazioni perdita di acqua di cristallizzazione in caso di riscaldamento

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

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

Osservazioni I dati quantitativi sulla tossicità di questo prodotto non sono disponibili.

corrosione/irritazione cutanea;

Osservazioni Alcun'effetto d'irritazione conosciuto.

lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Osservazioni Alcun'effetto d'irritazione 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**

Specie	Gambusia affinis		
CL50	15500		mg/l
Durata esposizione	96	h	

Tossicità per Daphnia

Specie	Daphnia magna		
CE50	1700		mg/l
Durata esposizione	24	h	

Tossicità per le alghe



Nome commerciale: Magnesii sulfas ad us.vet.

Numero della sostanza: 065400

Versione: 1 / CH

Data di revisione: 26.06.12

Replaces Version: - / CH

Data di stampa: 26.06.12

Specie	Scenedesmus subspicatus	
CI50	2700	mg/l
Durata esposizione	72 h	

12.6. Altri effetti avversi

Informazioni supplementari sull'ecologia

Innucuo per organismi acquatici. In generale non pericoloso per l'acqua.

13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuto da scarto di prodotto

Nel rispetto della normativa vigente in materia inviare ad una discarica autorizzata per rifiuti speciali.
Codice rifiuto CEE Piccole quantità possono essere eliminati con i rifiuti domestici.

Contenitori contaminati

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

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