

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS piastrelle/mattonelle decerante


1. Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Identificazione della sostanza o preparato

Denominazione del prodotto : HGS piastrelle/mattonelle decerante
Uso del Prodotto : Elimina senza sfregare con forza e lo sporco da piastrelle, piastre, pietre naturali prive di calcare (ad es. scisto) porose, non porose e non vetrinate

Identificazione della società/impresa

Produttore : HG International b.v. **N. telefonico:** : +31 (0)36 54 94 700
Indirizzo : Damsluisweg 70 **Fax** : +31 (0)36 54 94 744
 1332 EJ Almere **Internet:** : www.hginternational.com
Paese : Olanda
importato : MARTEC HANDELS AG
Indirizzo : Seestrasse 199
 CH-8820 Wädenswill

N. telefonico: : +41.1.783.95.30/31 **Fax** : +41.1.783.95.49
Paese : Svizzera
 **Telefono per emergenze** : Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum
 +41.01.251.51.51 24-h-Notfallnummer 145

2. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanza/preparazione : Preparato

Denominazione componente	Numero CAS	Numero CE	%	Classificazione
Svizzera 2-(2-Butossietossi)etanolo	112-34-5	203-961-6	1 - 5	Xi; 36

Consultare la sezione 16 per il testo completo delle Frasi R riportate precedentemente

Allo stato attuale delle informazioni in possesso del fornitore, questo prodotto non contiene alcun ingrediente pericoloso in quantità tali da dover essere riportate in questa sezione, secondo quanto previsto dalle normative UE o da quelle nazionali.

* Limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8

3. Identificazione dei pericoli

Il preparato non è classificato come pericoloso in conformità alla direttiva 1999/45/CE e ai relativi emendamenti.

Classificazione : Non classificato.

Rischi aggiuntivi : Non applicabile

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

HGS piastrelle/mattonelle decerante

4. Interventi di primo soccorso

Interventi di primo soccorso

- Inalazione** : Allontanare dall'esposizione e respirare aria fresca. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. Consultare un medico.
- Ingestione** : NON indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. In caso di ingestione di grandi quantità di questa sostanza, consultare immediatamente un medico.
- Contatto con la pelle** : In caso di contatto, lavare immediatamente la pelle con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle. Consultare un medico.
- Contatto con gli occhi** : In caso di contatto, irrigare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Consultare un medico in caso di irritazione.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

5. Misure antincendio

- Mezzi di estinzione** : In caso d'incendio, usare acqua nebulizzata (spray), schiuma, prodotti chimici secchi o CO₂.
- Particolari rischi di esposizione** : Nessun rischio specifico.
Non disponibile.
- Prodotti pericolosi a decomposizione termica** : Questi prodotti sono ossidi di carbonio (CO, CO₂).
- Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio** : Chi estingue l'incendio deve indossare un autorespiratore (SCBA) e una tuta completa.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

- Precauzioni per le persone** : Contattare immediatamente il personale d'emergenza. Tenere a distanza il personale non necessario. Usare un'attrezzatura protettiva adatta (Sezione 8). Seguire tutte le procedure antincendio (Sezione 5).
- Precauzioni per l'ambiente** : Ridurre al minimo il contatto della sostanza versata con il terreno per evitare eventuale deflusso in corsi d'acqua di superficie. Vedere la Sezione 13 per Informazioni sullo Smaltimento dei Rifiuti.
- Metodi per ripulire** : Se il personale d'emergenza non è disponibile, contenere il materiale versato. Per piccoli spandimenti aggiungere assorbente (si può usare la terra in assenza di altre sostanze adatte), raccogliere il materiale e porlo in un contenitore sigillato a prova di liquido per lo smaltimento. Per grandi versamenti, arginare la sostanza versata o comunque contenerla per assicurare che il deflusso non raggiunga un corso d'acqua. Porre il materiale versato in un contenitore adeguato per lo smaltimento.

Nota: consultare la sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione individuale e la sezione 13 per informazioni sullo smaltimento dei rifiuti.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS piastrelle/mattonecche decerante

7. Manipolazione e immagazzinamento

- Manipolazione** : Lavarsi accuratamente dopo aver toccato il prodotto.
- Immagazzinamento** : Conservare il recipiente ben chiuso. Tenere il contenitore in un luogo fresco e ben ventilato.
- Materiali di imballaggio**
- Raccomandabili** : Usare il contenitore originale.
- Usi particolari** : Non disponibile.

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

Valori limite per l'esposizione : Non disponibile.

Denominazione componente

Limiti di esposizione occupazionale

Svizzera

2-(2-Butossietossi)etanolo

SUVA (Svizzera, 11/2004). Note: not temporary
Kurzzeitgrenzwerte: 100 mg/m³ 15 minuti. Forma: All forms
MAK: 100 mg/m³ 8 ora(e). Forma: All forms

Controllo dell'esposizione

- Controllo dell'esposizione professionale** : Assicurarsi della vicinanza di una doccia oculare e di docce di sicurezza nel posto di lavoro.
- Protezione respiratoria** : In normali condizioni d'uso e alle condizioni previste per l'uso del prodotto non occorre un respiratore.
- Protezione delle mani** : Guanti in gomma butile. Permeazione pausa = 8 ora : (5 mm)
- Protezione degli occhi** : Occhiali protettivi.
- Protezione della pelle** : Uniforme da lavoro o cappa da laboratorio.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni generali

Aspetto

- Stato fisico** : Liquido.
- Colore** : Chiaro Incolore.
- Odore** : Caratteristico.

Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

- pH** : 12.5 (Conc. (% w/w): 100) [Basico.]
- Punto di fusione** : Può iniziare a solidificarsi a 0°C (32°F) in base ai dati per: Acqua. Valore medio pesato: -1.44°C (29.4°F)
- Punto di ebollizione** : Il valore minimo conosciuto è 100°C (212°F) (Acqua). Valore medio pesato: 102.78°C (217°F)
- Punto di infiammabilità** : Il valore minimo conosciuto è Vaso chiuso: 77.85°C (172.1°F). (2-(2-Butossietossi)etanolo)
- Infiammabilità (solidi, gas)** : Non applicabile.
- Proprietà di esplosive** : Non disponibile.
- Proprietà Ossidanti** : Non disponibile.
- Densità relativa** : 1.003 g/ml (20°C / 68°F)
- Solubilità** : Facilmente solubile in acqua fredda, acqua calda, metanolo, etere dietilico, acetone. Insolubile in n-ottanolo.

Data di edizione

7-10-2005.

Versione 5.02

Pagina: 3/6

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS piastrelle/mattonelle decerante

Velocità di evaporazione (acetato di butile = 1) : 0.003 (2-(2-Butossietossi)etanolo) in confronto a Acetato di butile.

Altre informazioni

Temperatura di autoinfiammabilità : Il valore minimo conosciuto è 204.45 a 227.75°C (400 a 441.9°F) (2-(2-Butossietossi)etanolo).

10. Stabilità e reattività

- Stabilità** : Il prodotto è stabile.
- Condizioni da evitare** : Il prodotto è stabile rispettando le condizioni di manipolazione e stoccaggio (vedi sezione 7).
- Materiali da evitare** : Reattivo con acidi.
- Prodotti di decomposizione pericolosi** : Questi prodotti sono ossidi di carbonio (CO, CO₂).

11. Informazioni tossicologiche

Effetti potenziali acuti sulla salute

- Inalazione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Contatto con la pelle** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Contatto con gli occhi** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Tossicità acuta

<u>Denominazione componente</u>	<u>Test</u>	<u>Risultato</u>	<u>Via</u>	<u>Specie</u>
2-(2-Butossietossi)etanolo	DL50	5660 mg/kg	Orale	Ratto
	DL50	2200 mg/kg	Orale	Coniglio
	DL50	2400 mg/kg	Orale	Topo
	DL50	2700 mg/kg	Cutaneo	Coniglio

- Cancerogenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Mutagenicità** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Tossicità per l'apparato riproduttivo** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

- Inalazione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Ingestione** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Pelle** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Altri effetti avversi** : Non disponibile.

12. Informazioni ecologiche

Dati di Ecotossicità

<u>Denominazione componente</u>	<u>Specie</u>	<u>Periodo</u>	<u>Risultato</u>
2-(2-Butossietossi)etanolo	Lepomis macrochirus (CL50)	96 ora(e)	1300 mg/l

Altri effetti avversi Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Data di edizione

7-10-2005.

Versione 5.02

Pagina: 4/6

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS piastrelle/mattonelle decerante

13. Osservazioni sullo smaltimento

- Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Evitare la dispersione di materiale versato e che scorre via ed il contatto con la terra, corsi d'acqua, scarichi d'acqua e fogne. L'eliminazione di questo prodotto, di soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere eseguita attenendosi sempre ai requisiti della legge sulla protezione dell'ambiente e l'eliminazione dei rifiuti ed ai requisiti delle autorità regionale locali pertinenti.
- Classificazione dei rifiuti** : Non applicabile.
: Non disponibile.
- Rifiuti Pericolosi** : Secondo quanto riferito dal fornitore questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 91/689/EC.
:

14. Informazioni sul trasporto

Regolamenti di trasporto internazionali

Informazioni sulla normativa	Numero UN	Nome proprio di trasporto	Classe	Gruppo di imballaggio	Etichetta	Informazioni supplementari
Classe ADR/RID	Non regolato.	-	-	-		-
Classe ADN	Non regolato.	-	-	-		-
Classe IMDG	Non regolato.	-	-	-		-
Classe IATA-DGR	Non regolato.	-	-	-		-

15. Informazioni sulla normativa

Regolamenti UE

- Frazi di rischio** : Questo prodotto non è classificato secondo i regolamenti dell'Unione Europea.
- Frazi di sicurezza** : S2- Conservare fuori della portata dei bambini.
S46- In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
- Uso del Prodotto** : Non classificato e l'etichettatura sono state eseguite in conformità alle direttive UE 67/548/CEE e 1999/45/CE, inclusi gli emendamenti e la destinazione d'uso.
- Applicazioni per il consumatore.
- Frazi di avvertenza supplementari** : Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.
- Classificazione statistica CE (codice tariffario)** : 32089091
- Informazioni per l'identificazione degli ingredienti** : inferiore al 5%: tensioattivi non ionici, NTA (acido nitrilotriacetico) ed i Sali.

Norme nazionali

Svizzera

- Classe LRV (Ta-Luft)** : Non disponibile.

Data di edizione

7-10-2005.

Versione 5.02

Pagina: 5/6

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

HGS piastrelle/mattonelle decerante

Classe di tossicità : 5
UFSP : 88857
Quantità COV : Emissione avvenuta.

16. Altre informazioni

Testo integrale delle frasi R a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 - Svizzera : R36- Irritante per gli occhi.

Testo integrale delle classificazioni a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 - Svizzera : Xi - Irritante

Ulteriori informazioni : Non disponibile.

Commenti di revisione : Non applicabile.

Storia

Data di stampa : 7-10-2005.

Data di edizione : 7-10-2005.

Data dell'edizione precedente : Nessuna precedente convalida.

Versione : 5.02

Verificato da T. Rutgers.

Avviso per il lettore

In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni. La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.

Versione 5.02

Pagina: 6/6