

SCHEDA DATI DI SICUREZZA


HGS decerante per cotto

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

Identificazione della sostanza o preparato

Denominazione del prodotto : HGS decerante per cotto
Uso del Prodotto : Toglie senza spazzolare con forza HGS "sigillante per cotto" e lo sporco tenace.

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	5 - 15	Xi; R36
Etere poliglicolico di alcol grasso C9-11	68439-46-3	mixture	1 - 5	Xn; R22 Xi; R41
Tripolifosfato del sodio	7758-29-4	231-838-7	1 - 5	Xi; R36/37/38

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.

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

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS decerante per cotto

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. Se appaiono i sintomi chiedere assistenza medica.
- 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** : Usare un agente estinguente adatto agli incendi circostanti.
- Particolari rischi di esposizione** : Nessun rischio specifico.
Non disponibile.
- Prodotti pericolosi a decomposizione termica** : Questi prodotti sono ossidi di carbonio (CO, CO₂), ossidi di azoto (NO, NO₂...), fosfati. Alcuni ossidi metallici.
- Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio** : I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con schermo di protezione sul viso operante a pressione positiva.

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).
- Precauzioni per l'ambiente** : Evitare la dispersione di materiale versato e che scorre via ed il contatto con la terra, corsi d'acqua, scarichi d'acqua e fogne.
- 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 decerante per cotto

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.

<u>Denominazione componente</u>	<u>Limiti di esposizione occupazionale</u>
Svizzera 2-(2-Butossietossi)etanolo	SUVA (Svizzera, 11/2004). Note: not temporary Kurzzeitgrenzwerte: 100 mg/m ³ 15 minuti. Forma: All forms MAK: 100 mg/m ³ 8 ora(e). Forma: All forms

Controllo dell'esposizione

Controllo dell'esposizione professionale : Assicurare una ventilazione di ricambio o altri strumenti di controllo per mantenere le concentrazioni di vapori veicolate dall'aria al di sotto dei rispettivi limiti di esposizione professionale. Assicurarsi della vicinanza di una doccia oculare e di docce di sicurezza nel posto di lavoro.

Protezione respiratoria : Non applicabile

Protezione delle mani : Guanti o guanti di protezione resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono maneggiati prodotti chimici se la valutazione di un rischio ne indica la necessità.
>8 ora(e) (tempo di fessurazione): gomma naturale (lattice)

Protezione degli occhi : occhiali protettivi con protezioni laterali

Protezione della pelle : Uniforme da lavoro o cappa da laboratorio.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni generali

Aspetto

Stato fisico : Liquido.

Colore : Bianco.

Odore : Inodoro.

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

pH : 8.9 (Conc. (% w/w): 100) [Basico.]

Punto di fusione : <0°C (32°F)

Punto di ebollizione : >100°C (212°F)

Punto di infiammabilità : Vaso chiuso: Superiore a 93.3°C (200°F). (Pensky-Martens.)

Infiammabilità (solidi, gas) : Non applicabile.

Proprietà di esplosive : Non disponibile.

Limiti di Esplosione : L'intervallo maggiore conosciuto è Punto minimo: 0.9% Punto massimo: 5.9% (2-(2-Butossietossi)etanolo)

Proprietà Ossidanti : Non disponibile.

Data di edizione

17-10-2005.

Versione 5.02

Pagina: 3/6

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS decerante per cotto

Densità relativa	: 1.025 g/ml (20°C / 68°F)
Solubilità	: Facilmente solubile in acqua fredda, acqua calda, metanolo, etere dietilico, acetone.
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, CO ₂), ossidi di azoto (NO, NO ₂ ...), fosfati. Alcuni ossidi metallici.

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
Etere poliglicolico di alcol grasso C9-11	DL50	>2000 mg/kg	Orale	Ratto
	CL50	>5 mg/l (0.25 ora (e))	Inalazione	Ratto
Tripolifosfato del sodio	DL50	3120 mg/kg	Orale	Ratto
	DL50	3100 mg/kg	Orale	Topo
	DL50	>4640 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.
Organi Bersaglio	: Contiene sostanze che causano lesioni ai seguenti organi: membrane mucose, pelle, occhi.

Altri effetti avversi : Non disponibile.

Data di edizione

17-10-2005.

Versione 5.02

Pagina: 4/6

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

HGS decerante per cotto

12. Informazioni ecologiche

Dati di Ecotossicità

Denominazione componente

2-(2-Butossietossi)etanolo

Specie

Lepomis macrochirus (CL50)

Periodo

96 ora(e)

Risultato

1300 mg/l

Altri effetti avversi

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

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.	-	-	-		Osservazioni Conservare al riparo dal gelo
Classe ADN	Non regolato.	-	-	-		Osservazioni Conservare al riparo dal gelo
Classe IMDG	Non regolato.	-	-	-		Osservazioni Conservare al riparo dal gelo
Classe IATA-DGR	Non regolato.	-	-	-		Osservazioni Conservare al riparo dal gelo

15. Informazioni sulla normativa

Regolamenti UE

Frase di rischio

: Questo prodotto non è classificato secondo i regolamenti dell'Unione Europea.

Frase 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.
Non disponibile.

Data di edizione

17-10-2005.

Versione

5.02

Pagina: 5/6

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS decerante per cotto

Uso del Prodotto	: La classificazione 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.
Frase 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, fosfati;, agenti conservanti: (ethylenedioxy)dimethanol, 1,3-bis(hydroxymethyl)urea, [2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]methanol, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.

Norme nazionali

Svizzera

Classe LRV (Ta-Luft)	: Non disponibile.
Classe di tossicità	: 5
UFSP	: 88848
Quantità COV	: VOC (W/W): 5.56827

16. Altre informazioni

Testo integrale delle frasi R a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 - Svizzera	: R22- Nocivo per ingestione. R36- Irritante per gli occhi. R36/37/38- Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle. R41- Rischio di gravi lesioni oculari.
---	---

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

Ulteriori informazioni	: Non disponibile.
Commenti di revisione	: Non disponibile.

Storia

Data di stampa	: 17-10-2005.
Data di edizione	: 17-10-2005.
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 imprevedibili 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.