

SCHEDA DATI DI SICUREZZA


HGS superpreservante invisibile pour giunti pavimento

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

Identificazione della sostanza o preparato

- Denominazione del prodotto** : HGS superpreservante invisibile pour giunti pavimento
Uso del Prodotto : Sulle fughe di cemento forma una pellicola protettiva, invisibile, assolutamente incolore, proteggendo in particolare dall'assorbimento di olio (olio commestibile), di grasso e di altri liquidi.

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 N-Metil 2 pirrolidone | 872-50-4 | 212-828-1 | 1 - 5 | Xi; R36/38 |

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 superpreservante invisibile pour giunti pavimento

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** : Usare un agente estinguente adatto agli incendi circostanti.
- Particolari rischi di esposizione** : Nessun rischio specifico.
Non disponibile.
- 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.

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.

Data di edizione

8-11-2005.

Versione

5.02

Pagina: 2/6

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS superpreservante invisibile pour giunti pavimento

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

Valori limite per l'esposizione : Non disponibile.

| <u>Denominazione componente</u> | <u>Limiti di esposizione occupazionale</u> |
|-----------------------------------|---|
| Svizzera N-Metil 2 pirrolidone | SUVA (Svizzera, 11/2004). Pelle Note: not temporary Kurzeitgrenzwerte: 160 mg/m ³ 15 minuti. Forma: All forms Kurzeitgrenzwerte: 40 ppm 15 minuti. Forma: All forms MAK: 80 mg/m ³ 8 ora(e). Forma: All forms MAK: 20 ppm 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 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): Guanti in gomma butile.

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 : Liquido torbido. Giallo. (Pallido.)

Odore : Caratteristico.

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

pH : 4.2 (Conc. (% w/w): 100) [Acido.]

Punto di fusione : <0°C (32°F)

Punto di ebollizione : 100°C (212°F)

Punto di infiammabilità : Non applicabile.

Infiammabilità (solidi, gas) : Non applicabile.

Proprietà di esplosive : Non disponibile.

Proprietà Ossidanti : Non disponibile.

Densità relativa : 1.013 g/ml (20°C / 68°F)

Solubilità : Solubile in metanolo, etere dietilico, acetone.
Parzialmente solubile in acqua fredda, acqua calda.

Velocità di evaporazione (acetato di butile = 1) : 0.03 (N-Metil 2 pirrolidone) in confronto a Acetato di butile.

Altre informazioni

Data di edizione

8-11-2005.

Versione

5.02

Pagina: 3/6

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS superpreservante invisibile pour giunti pavimento

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 gli alcali.

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> |
|---------------------------------|-------------|------------------|------------|---------------|
| N-Metil 2 pirrolidone | DL50 | 3914 mg/kg | Orale | Ratto |
| | DL50 | 5130 mg/kg | Orale | Topo |

- 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> |
|---------------------------------|-----------------------|----------------|------------------|
| N-Metil 2 pirrolidone | LEUCISCUS IDUS (CL50) | 96 ora(e) | 4000 mg/l |
| | Dafnia (CL50) | 24 ora(e) | >1000 mg/l |
| | Alghe (CL50) | 72 ora(e) | >500 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.
- Rifiuti Pericolosi** : Secondo quanto riferito dal fornitore questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 91/689/EC.

Data di edizione

8-11-2005.

Versione

5.02

Pagina: 4/6

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS superpreservante invisibile pour giunti pavimento

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.
- Uso del Prodotto** : Non disponibile. L'etichettatura 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.
- Classificazione statistica CE (codice tariffario)** : 32089091
- Informazioni per l'identificazione degli ingredienti** : Non applicabile.

Norme nazionali

Svizzera

- Classe LRV (Ta-Luft)** : Non disponibile.
- Classe di tossicità** : Libro
- UFSP** : 95058
- Quantità COV** : Emissione avvenuta.

Data di edizione

8-11-2005.

Versione 5.02

Pagina: 5/6

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS superpreservante invisibile pour giunti pavimento

16. Altre informazioni

Testo integrale delle frasi R a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 - R36/38- Irritante per gli occhi e la pelle.

Testo integrale delle Xi - Irritante

classificazioni a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 -

Sezioni informazioni : Non disponibile.

Commenti di revisione : Non disponibile.

Storia

Data di stampa : 8-11-2005.

Data di edizione : 8-11-2005.

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