

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS stacca-etichette


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

Identificazione della sostanza o preparato

Denominazione del prodotto : HGS stacca-etichette
Uso del Prodotto : Elimina colla di autoadesivi colla a base di gomma, nastri adesivi, macchie di catrame e di unto, neve spray decorativa.

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 nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	64742-95-6	265-199-0	30 - 100	10 Xn; 65 Xi; 37 66, 67
(2-Metossimetiletossi)-propanolo	34590-94-8	252-104-2	1 - 5	N; 51/53 Non classificato.

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

Classificazione : 10
 Xn; 65
 Xi; 37
 66, 67
 N; 51/53

Pericoli fisici/chimici : Infiammabile.

Data di edizione

10-3-2006.

Versione 5.04

Pagina: 1/8

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

HGS stacca-etichette

- Pericoli per la salute umana** : Irritante per le vie respiratorie.
Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
L'esposizione ai vapori può provocare secchezza e screpolature della pelle.
L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
- Pericoli per l'ambiente** : Tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

4. Interventi di primo soccorso

Interventi di primo soccorso

- Inalazione** : Allontanare dall'esposizione e respirare aria fresca. In caso di arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale. Se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno. Consultare immediatamente un medico.
- Ingestione** : In caso di ingestione, NON indurre il vomito. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Rischio di aspirazione se ingerito- può entrare nei polmoni e danneggiarli. Consultare un medico.
- Contatto con la pelle** : Lavare con acqua e sapone. Consultare un medico se si sviluppa un'irritazione.
- Contatto con gli occhi** : In caso di contatto, irrigare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico.

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, schiuma, prodotti chimici secchi o CO₂.
- Particolari rischi di esposizione** : Liquido e vapore infiammabile. Il vapore può causare incendi. I vapori possono accumularsi in aree basse o chiuse, spostarsi a distanze considerevoli fino alla fonte di combustione e provocare un ritorno di fiamma. La fuoriuscita nelle fognature può creare rischio di incendio o esplosione.
Non disponibile.
- Prodotti pericolosi a decomposizione termica** : Questi prodotti sono ossidi di carbonio (CO, CO₂), ossidi di azoto (NO, NO₂...).
- 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. Eliminare tutte le fonti di combustione. Tenere a distanza il personale non necessario. Usare un'attrezzatura protettiva adatta (Sezione 8). Non toccare o camminare sul materiale versato.
- 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 versamenti, aggiungere un assorbente (si può usare la terra in mancanza di altri materiali adatti) e usare materiali che non generino scintille o antideflagranti per trasferire la sostanza in un apposito contenitore sigillato 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.

Data di edizione

10-3-2006.

Versione

5.04

Pagina: 2/8

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS stacca-etichette

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** : Rischio di aspirazione se ingerito- può entrare nei polmoni e danneggiarli. Non ingerire. In caso di ingestione, non indurre il vomito. Mantenere chiuso il contenitore. Usare solo con ventilazione adeguata. Evitare di respirare i vapori o la nebbia. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme. Per evitare incendi ed esplosioni, dissipare l'elettricità statica durante il trasferimento mettendo a terra e a massa i contenitori e le attrezzature prima di trasferire il materiale. Usare attrezzature elettriche antideflagranti (ventilazione, illuminazione e movimentazione materiali). Evitare il contatto con il materiale versato e la contaminazione del terreno e dei corsi d'acqua di superficie. Lavarsi accuratamente dopo aver toccato il prodotto.
- Immagazzinamento** : Conservare in area separata e approvata. Tenere il contenitore in un luogo fresco e ben ventilato. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. Evitare anche tutte le possibili fonti di combustione (scintille o fiamme).
- 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>
<u>Svizzera</u> (2-Metossimetiletossi)-propanolo	SUVA (Svizzera, 11/2004). Note: not temporary Kurzzeitgrenzwerte: 300 mg/m ³ 15 minuti. Forma: All forms Kurzzeitgrenzwerte: 50 ppm 15 minuti. Forma: All forms MAK: 300 mg/m ³ 8 ora(e). Forma: All forms MAK: 50 ppm 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** : Usare un respiratore purificante ad aria approvato e adeguatamente equipaggiato oppure un respiratore di protezione equivalente o maggiore.
- Protezione delle mani** : Guanti. alcool polivinilico (PVA) Permeazione pausa = 8 ora :(5 mm)
- Protezione degli occhi** : occhiali protettivi con protezioni laterali
- Protezione della pelle** : Uniforme da lavoro o cappa da laboratorio.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS stacca-etichette

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni generali

Aspetto

- Stato fisico** : Liquido.
Colore : Chiaro Giallo. (Pallido.)
Odore : Solvente.

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

- pH** : Non applicabile.
Punto di fusione : Può iniziare a solidificarsi a -45°C (-49°F) in base ai dati per: Mesitilene. Valore medio pesato: -54.79°C (-66.6°F)
Punto di ebollizione : 164 a 184°C (327.2 a 363.2°F)
Punto di infiammabilità : Vaso chiuso: 47°C (116.6°F). (Pensky-Martens.)
Infiammabilità (solidi, gas) : Non applicabile.
Proprietà di esplosive : Non disponibile.
Limiti di Esplosione : Punto minimo: 1% Punto massimo: 6%
Proprietà Ossidanti : Non disponibile.
Densità relativa : 0.878 (20°C / 68°F)
Solubilità : Insolubile in acqua fredda, acqua calda.
Velocità di evaporazione (acetato di butile = 1) : Il valore massimo conosciuto è 0.43 (cumene) Valore medio pesato: 0.29in confronto a Acetato di butile.

Altre informazioni

- Temperatura di autoinfiammabilità** : 450°C (842°F)

10. Stabilità e reattività

- Stabilità** : Il prodotto è stabile.
Materiali da evitare : Altamente reattivo con OXIDIZING AGENTS.
Prodotti di decomposizione pericolosi : Questi prodotti sono ossidi di carbonio (CO, CO₂), ossidi di azoto (NO, NO₂...).

11. Informazioni tossicologiche

Effetti potenziali acuti sulla salute

- Inalazione** : Irritante per le vie respiratorie.
Ingestione : Rischio di aspirazione se ingerito- può entrare nei polmoni e danneggiarli.
Contatto con la pelle : Leggermente irritante per la cute.
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>
---------------------------------	-------------	------------------	------------	---------------

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

HGS stacca-etichette

nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	DL50	>5000 mg/kg	Orale	Ratto
	DL50	>2150 mg/kg	Orale	quail
	DL50	>3000 mg/kg	Cutaneo	Coniglio
acido grasso di tall oil	CL50	15 mg/l (4 ora(e))	Inalazione	Ratto
	DL50	>10000 mg/kg	Orale	Ratto
	DL50	>2000 mg/kg	Cutaneo	Coniglio
(2-Metossimetiletossi)-propanolo	DL50	5135 mg/kg	Orale	Ratto
	DL50	9500 mg/kg	Cutaneo	Ratto
	DL50	9500 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: sangue, le vie respiratorie superiori, pelle, sistema nervoso centrale (SNC), occhio, cristallino o cornea.

Altri effetti avversi : Non disponibile.

12. Informazioni ecologiche

Dati di Ecotossicità

<u>Denominazione componente</u>	<u>Specie</u>	<u>Periodo</u>	<u>Risultato</u>
nafta solvente (petrolio), aromatica leggera	Regenboogforel (CL50)	96 ora(e)	18 mg/l
	Organismi Acquatici. (EC50)	48 ora(e)	21.3 mg/l
acido grasso di tall oil	Pesce (CL50)	96 ora(e)	>10000 mg/l
	Dafnia (EC50)	48 ora(e)	>10000 mg/l
	Alghe (IC50)	72 ora(e)	>10000 mg/l
(2-Metossimetiletossi)-propanolo	PIMEPHALES PROMELAS (CL50)	48 ora(e)	>10000 mg/l

Altre informazioni ecologiche

Persistenza/degradabilità

<u>Denominazione componente</u>	<u>Emivita in acqua</u>	<u>Fotolisi</u>	<u>Biodegradabilità</u>
acido grasso di tall oil	-	-	Facilmente

Tossico per gli organismi acquatici. Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Altri effetti avversi

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 fognie. 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 : La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi

Data di edizione

10-3-2006.

Versione 5.04




Pagina: 5/8

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS stacca-etichette

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	3295	UN 3295, "dangerous goods in limited quantities of class 3", III, ADR (1,2,4-Trimetilbenzene, Mesitylene)	3	III		<p>Numero di identificazione del pericolo 30</p> <p>Quantità Riferibile 45</p> <p>Osservazioni Limited quantity for upto 5 litre inner packing</p>
Classe ADN	3295	UN 3295, "dangerous goods in limited quantities of class 3", III, ADN (1,2,4-Trimetilbenzene, Mesitylene)	3	III		<p>QR (Quantità riportabile) ADN 45</p> <p>Osservazioni Limited quantity for upto 5 litre inner packing</p>
Classe IMDG	3295	"dangerous goods in limited quantities of class 3" UN 3295, (1,2,4-Trimetilbenzene, Mesitylene). Inquinante marino (poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.,.alpha.'-[(9-octadecenylimino)di-2,1-ethanediyl]bis[.omega.-hydroxy-, (z)-)	3	III		<p>Schemi di emergenza ("EmS") 3-07</p> <p>Inquinante marino Inquinante marino (P)</p> <p>Quantità Riferibile 30</p> <p>Osservazioni Limited quantity for upto 5 litre inner packing</p>

Data di edizione

10-3-2006.


Versione

5.04

Pagina: 6/8

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS stacca-etichette

Classe IATA-DGR	3295	"dangerous goods in limited quantities of class 3" UN 3295, (1,2,4-Trimetilbenzene, Mesitilene)	3	III		-
-----------------	------	---	---	-----	---	---

15. Informazioni sulla normativa

Regolamenti UE

Simboli di pericoli



Nocivo, Pericoloso per l'ambiente.

Frasi di rischio

- : R10- Infiammabile.
- R65- Novico: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
- R37- Irritante per le vie respiratorie.
- R66- L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
- R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
- R51/53- Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frasi di sicurezza

- : S2- Conservare fuori della portata dei bambini.
- S29- Non gettare i residui nelle fognature.
- S43- In caso di incendio usare Polvere. sabbia. CO2.
- S46- In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.
- S62- In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

Contiene

:

Altre norme UE

: Non disponibile.

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.

Altre norme UE

Sicurezza bambini

: Sì, applicabile.

Avvertimento tattile di pericolo

: Sì, applicabile.

Classificazione statistica CE (codice tariffario)

: 32089091

Informazioni per l'identificazione degli ingredienti

: 30% ed oltre: idrocarburi aromatici. inferiore al 5%: tensioattivi non ionici.

Norme nazionali

Svizzera

Classe LRV (Ta-Luft)

: Non disponibile.

Quantità COV

: Emissione avvenuta.

Data di edizione

10-3-2006.

Versione

5.04

Pagina: 7/8

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

HGS stacca-etichette

16. Altre informazioni

- Testo integrale delle frasi R a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 - Svizzera**
- : R10- Infiammabile.
 - : R65- Novico: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
 - : R37- Irritante per le vie respiratorie.
 - : R66- L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
 - : R67- L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
 - : R51/53- Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
- Testo integrale delle classificazioni a cui si fa riferimento nelle Sezioni 2 e 3 - Svizzera**
- : Xn - Nocivo
 - : Xi - Irritante
 - : N - Pericoloso per l'ambiente.

Storia

- Data di stampa** : 10-3-2006.
- Data di edizione** : 10-3-2006.
- Versione** : 5.04

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 5.04

Pagina: 8/8