

Scheda di sicurezza

Data di compilazione 21/11/2003

Data di aggiornamento: 07/01/2009

1 Elementi identificativi della sostanza / preparato e della società / impresa

Denominazione commerciale: GRAFFITI CLEANER**Utilizzazione della Sostanza / Preparato:** Solvente per la rimozione di prodotti vernicianti**Produttore:** Superior Products International II, Inc. 10835 W. 78th Street Shawnee Kansas, 66214 USA**Fornitore:** Statuto Service S.r.l. Via F. Soave, 24 - 20135 Milano – Tel. +39 025510763**Informazioni fornite da:** Statuto Service S.r.l. – info@advacote.com**Informazioni di primo soccorso:** CHEMTREC 001-202-483-7616 (servizio disponibile in lingua italiana)

2 Indicazione dei pericoli

Prodotto per la pulizia industriale. Deidratante per contatto prolungato. Vedere sezione 7 per la manipolazione e lo stoccaggio, sezione 8 per protezione individuale e sezione 14 per il trasporto.

Classificazione di pericolosità:

Xi Irritante

Pericolosità specifiche:

Xi: R 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

Sostanze pericolose:

| <u>Numeri identificativi</u> | <u>Nominativo</u> | <u>%</u> | <u>LD-50</u> | <u>LC-50</u> | <u>Simboli</u> |
|--------------------------------------|---------------------------|----------|-----------------|--------------|----------------|
| CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1 | N-Methylpyrrolidone (NMP) | 40 | Topo 5000+NM/RG | N/D | Xi, R36/38 |
| CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 | Gamma-Butyrolactone (BLO) | 15 | Topo 9500+MB/KG | | |

4 Misure di pronto soccorso

Indicazioni generali: in caso di contatto o ingestione, consultare un medico.**Inalazione:** portare in zona ben areata. Somministrare ossigeno se necessario. Consultare un medico.**Contatto con gli occhi:** lavare con acqua corrente per 15 minuti. Consultare un medico.**Contatto con la pelle:** rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con acqua e sapone. In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.**Ingestione:** somministrare due bicchieri d'acqua e provocare il vomito immediatamente. Consultare un medico. Non somministrare niente per via orale ad una persona priva di sensi.

5 Misure antincendio

Condizioni di infiammabilità: fiamme o riscaldamento al di sopra del flash point.**Mezzi estinzione adatti:** acqua/schiuma/polveri/CO₂.**Prodotti di combustione pericolosi:** non presenti.**Mezzi protettivi specifici:** i vigili del fuoco devono indossare una protezione integrale e respiratore.

Raffreddare i contenitori esposti con acqua. Dopo che il fuoco è stato estinto, i fumi potrebbero accumularsi.

Scheda di sicurezza

Data di compilazione 21/11/2003

Data di aggiornamento: 07/01/2009

Denominazione commerciale: GRAFFITI CLEANER

6 Misure in caso di fuoruscita accidentale

Evitare le fonti di ignizione. Evitare il contatto.
Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature e nelle acque superficiali.
Usare sepiolite, segatura, sabbia o altro per controllare il propagarsi e assorbire il liquido. Lavare l'area con acqua.

7 Manipolazione e stoccaggio

Stoccaggio: conservare i contenitori ben chiusi in un luogo fresco, asciutto e ventilato. Tenere lontano da fiamme libere e scintille.
Manipolazione: evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Ad alte concentrazioni maneggiare in presenza di ventilazione adeguata.

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Valori limite dei componenti pericolosi: (ref. Sezione 2)

NMP: LD50 (rat) 5000+NM/RG

BLO: LD50 (rat) 9500+MB/KG

Mezzi protettivi individuali: usare tuta protettiva con maniche lunghe per non lasciare parti del corpo esposte. In caso di applicazione a spruzzo, utilizzare bombola e respiratore. Utilizzare guanti protettivi in neoprene e occhiali di sicurezza.

Norme generali protettive e di igiene del lavoro: togliere immediatamente gli abiti contaminati. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. Tenere lontano da cibo e bevande. In caso di applicazione a spruzzo, indurre ventilazione forzata nell'ambiente.

9 Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni generali:

Stato fisico: liquido

Colore e odore: liquido chiaro con odore di limone.

Temperatura di congelamento: -24°C

Densità specifica: 1.06 - 1.08

Rateo di evaporazione: -1.00

Densità di vapore: (Aria=1) 3.4

Temperatura di autoignizione: 260°C

Limite di infiammabilità inferiore: N/D

Fire point: N/D

Solubilità in acqua: si

pH: 8-10 @20°C

Temperatura di ebollizione: 184-202°C

Soglia di odore: N/D

Componenti volatili: 99.0%

Pressione di vapore: 0.55 @ 25°C

Flash point: 91.6°C

Limite di infiammabilità superiore: N/D

10 Stabilità e reattività

Condizioni di reattività: stabile.

Incompatibilità chimica: agenti ossidanti o riducenti.

Prodotti di decomposizione pericolosi: monossido di carbonio, biossido di carbonio, ossidi d'azoto, fumi.

Scheda di sicurezza

Data di compilazione 21/11/2003

Data di aggiornamento: 07/01/2009

Denominazione commerciale: GRAFFITI CLEANER

11 Informazioni tossicologiche

Irritabilità primaria: contatto con la pelle; assorbimento della pelle; contatto con gli occhi.**Limiti di esposizione:** 100ppm**Effetti da esposizione acuta:** ingestione – nessun effetto;
inalazione – nessun effetto;
pelle – prolungato o ripetuto contatto causa arrossamento, rigonfiamento, screpolature.
Può causare lacrimazione e arrossamento agli occhi.**Effetti da esposizione cronica:** N/D**Irritabilità:** possibile su pelle e occhi se non lavato via.**Mutagenicità (NMP):** non mutageno**Cancerogenicità:** nessuna**Teratogenicità:** nessuna**Tossicità sulla riproduzione:** nessun effetto osservato

12 Informazioni ecologiche

Aria: questo prodotto non è inquinante per l'aria.**Acqua - Classe di pericolosità WGK:** 1**Suolo:** Non vi sono pericoli conosciuti.

Non immettere nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

13 Considerazioni sullo smaltimento

Prodotto: E' possibile l'incenerimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Catalogo europeo dei rifiuti:

08 01 99 | Rifiuti non specificati altrimenti

Imballaggi non puliti: E' possibile l'incenerimento in conformità con le disposizioni amministrative.**Consigli:** Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature.

14 Trasporto

Prodotto non classificabile come merce pericolosa per il trasporto

Descrizione della merce: SOLVENTE

15 Informazioni sulla regolamentazione

Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:

Xi Irritante

Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:

N-Methylpyrrolidone (NMP)

Scheda di sicurezza

Data di compilazione 21/11/2003

Data di aggiornamento: 07/01/2009

Denominazione commerciale: GRAFFITI CLEANER

Natura dei rischi specifici (frasi R):

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

Consigli di prudenza (frasi S):

2 Conservare fuori dalla portata dei bambini

23 Non respirare i vapori

24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico

39 Proteggersi gli occhi/la faccia

51 Usare soltanto in luogo ben ventilato

16 Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Frasi R rilevanti (v. cap. 2):

36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.