

Scheda di sicurezza

TOP HOLZ



Xn

Scheda di sicurezza del 1/12/1993.

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale: TOP HOLZ
Tipo di prodotto ed impiego: Stucco poliestere a spatola per legno
Fornitore:
CAPEC S.R.L. Via Romana Ovest, 454 - 55016 PORCARI (LU) Tel.: 0583-299002 Fax: 0583-299015
Numero telefonico di chiamata urgente della società e/o di un organismo ufficiale di consultazione:
CAPEC S.R.L. Tel.: 0583-299002

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

1% - 2.5% xilene, miscela di isomeri (punto di infiammabilità $\geq 21^{\circ}\text{C}$)

CAS: 1330-20-7 CEE: 601-022-01-6 EINECS: 215-535-7

Simboli:

Xn - Nocivo

Frase R:

R20/21 - Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.

R38 - Irritante per la pelle.

12.5% - 18% stirene

CAS: 100-42-5 CEE: 601-026-00-0 EINECS: 202-851-5

Simboli:

Xn - Nocivo

Frase R:

R20 - Nocivo per inalazione.

R36/38 - Irritante per gli occhi e la pelle.

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto è infiammabile a temperature superiori a 21°C se sottoposto ad una fonte di accensione.

Il prodotto è nocivo per esposizione acuta e provoca rischi per la salute se inalato.

Il prodotto se portato a contatto con gli occhi provoca irritazioni che possono perdurare per più di 24 ore, e se portato a contatto con la pelle provoca notevole infiammazione, con eritemi, escare o edemi.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il tossico, anche se solo sospette.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti.

Ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

Somministrare olio di vaselina minerale medicinale; non somministrare latte o grassi animali o

Scheda di sicurezza

TOP HOLZ

vegetali in genere.

Inalazione:

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato. CHIAMARE UN MEDICO.

5. MISURE ANTINCENDIO

Estintori raccomandati:

CO2 od Estintore a polvere.

Estintori vietati:

Nessuno in particolare.

Rischi da combustione:

Evitare di respirare i fumi.

Mezzi di protezione:

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Raffreddare i contenitori esposti al fuoco con acqua.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Indossare guanti ed indumenti protettivi.

Precauzioni ambientali:

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Metodi di pulizia:

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Se il prodotto è in forma liquida, impedire che penetri nella rete fognaria.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni manipolazione:

Evitare il contatto e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8.

Durante il lavoro non fumare.

Condizioni di stoccaggio:

Conservare in luogo fresco.

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Indicazione per i locali:

Freschi ed adeguatamente areati.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali:

Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

Protezione respiratoria:

Necessaria in caso di insufficiente areazione o esposizione prolungata.

Protezione delle mani:

Usare guanti protettivi.

Scheda di sicurezza

TOP HOLZ

Protezione degli occhi:

Non necessaria per l'utilizzo normale. Operare, comunque, secondo le buone pratiche lavorative.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti a protezione completa della pelle.

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

xilene, miscela di isomeri (punto di infiammabilità' $\geq 21^{\circ}\text{C}$)

TLV - TWA: 100 ppm

stirene

TLV - TWA: 50 ppm

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto e colore:

Pasta tixotropica di colore legno chiaro/scuro

Odore:

Tipico di stirene

Punto di infiammabilità:

32°C .

Auto-infiammabilità:

490°C .

Pressione di vapore:

6 mbar

Densità dei vapori:

3.6 (aria=1)

Densità relativa:

1.5

Idrosolubilità:

Insolubile

Densità dei vapori:

3.6 (aria=1)

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali.

Sostanze da evitare:

Non mescolare con perossidi.

Pericoli da decomposizione:

Nessuno.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Si tenga presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al preparato.

Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato:

Gli effetti riguardanti Xilene, miscela di isomeri (punto di infiammabilità' $\geq 21^{\circ}\text{C}$) sono:

OSSERVAZIONI SULL'UOMO:

ESPOSIZIONE NON PROFESSIONALE - Effetti a seguito di esposizione acuta:

Sintomi di forti esposizioni sono: dermatiti, eczema, irritazioni degli occhi e del tratto respiratorio. L'inalazione dei vapori può causare vertigini, mal di testa, nausea, incordinazione, eccitabilità, narcosi, anemia, parestesie delle mani e dei piedi.

ESPOSIZIONE PROFESSIONALE - Effetti a seguito di esposizione acuta:

Narcotico ad alte concentrazioni.

Irritazione per inalazione a 200 ppm (TCLo).

L'inalazione di 200 ppm (TCLo) causa effetti irritanti sull'uomo.

Uomo (orale)(LDLo): 50 mg/kg.

TOP HOLZ

Inalatoria uomo (LCLo) 10000 ppm/6h.
 Gli effetti riguardanti Stirene sono:
 Tossicità acuta: LD50 orale ratto: 5000 mg/Kg
 Particolari caratteristiche/effetti:
 Alle concentrazioni elevate i vapori di stirene esercitano un effetto irritante sugli occhi e sulle mucose. In caso di contatto con la pelle sussiste il pericolo di irritazioni cutanee.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

I rifiuti del preparato non polimerizzato, debbono essere considerati rifiuti "tossici e nocivi" per la presenza di solventi organici in quantità superiore a quanto previsto dalla Deliberazione del C.I. 27/7/1984 di cui all'Art. 5 del D.P.R. 915/82.
 I contenitori vuoti del preparato non possono essere ammessi in discariche di prima categoria, quali rifiuti assimilabili a RSU, se non dopo essere stati sottoposti a trattamento di bonifica.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Inquinante marino: Si

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

DM 28/1/92 (Classificazione ed Etichettatura):
 Simboli:
 Xn - Nocivo
 Frasi R:
 R10 - Infiammabile.
 R20 - Nocivo per inalazione.
 R36/38 - Irritante per gli occhi e la pelle.
 Frasi S:
 S3 - Conservare in luogo fresco.
 S23 - Non respirare i vapori
 Contiene:
 stirene
 DM 12/7/1990 (Emissioni in Atmosfera)
 Gruppi di appartenenza in base alla Tab.D:
 Gruppo 3 18 %
 Gruppo 4 2 %
 Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:
 D.P.R. 303/56 (Controlli sanitari).
 Legge 136/83 (Biodegradabilità detergenti).
 D.P.R. 175/88 (Direttiva Seveso), Allegato II*, III* e IV*.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:
 NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

Scheda di sicurezza

TOP HOLZ

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990)

CCNL - Allegato 1 "TLV per il 1989-90"

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

CAPEC S.R.L. Via Romana Ovest, 454 - 53016 PORCARI (LU) Tel.: 0583-299002 Fax: 0583-299015

Numero telefonico di chiamata urgente della società o di un organismo ufficiale di consultazione:

CAPEC S.R.L. Tel.: 0583-299002

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti o per le quali esistono limiti di esposizione riconosciuti:

1% - 2,5% - allene, miscela di isomeri (grado di infiammabilità >= 21C)

CAS: 1330-20-7 CEE: 001-023-01-0 HMSCS: 215-335

Simboli:

Xn - Nocivo

Prod R:

R20/21 - Nocivo per inalazione: è nocivo con la pelle.

R38 - Irritante per la pelle.

12,5% - 18% - allene

CAS: 100-41-4 CEE: 001-026-01-0 HMSCS: 302-031-3

Simboli:

Xn - Nocivo

Prod R:

R20 - Nocivo per inalazione.

R36/35 - Irritante per gli occhi e la pelle.

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Il prodotto è infiammabile a temperature superiori a 21°C se sottoposto ad una fonte di accensione.

Il prodotto è nocivo per esposizione acuta e provoca rischi per la salute se inalato.

Il prodotto se portato a contatto con gli occhi provoca irritazioni che possono persistere per più di 24 ore, e se portato a contatto con la pelle provoca notevole infiammazione, con eritemi, escori o edemi.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone. Se del corpo che non viene a contatto con il tossico, anche se solo sapone.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente con acqua per almeno 10 minuti.

Ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISTA MEDICA.

Sommministrare olio di vaselina minerale medicinale; non somministrare latte o grassi animali o