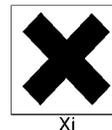


Scheda di sicurezza

ANTIPLUVIOL



Scheda di sicurezza del 14/1/2003, revisione 2

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA'

Nome commerciale: ANTIPLUVIOL

Tipo di prodotto ed impiego: Idrorepellente silconico in soluzione acquosa.

Fornitore:

MAPEI S.p.A. - Via Cafiero, 22 - 20158 Milano

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

MAPEI S.p.A. - Tel. +(39)02376731

Centro Antiveleni - Ospedale di Niguarda - Milano - Tel. (+39) 0266101029

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanze contenute pericolose per la salute ai sensi della direttiva 67/548/CEE e relativa classificazione:

3% - 4.99% metilsiliconato di potassio

CAS: 31795-24-1 EINECS: 250-807-9

C Corrosivo

R35 Provoca gravi ustioni.

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

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, 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 prodotto, anche se solo sospette.

Contatto con gli occhi:

Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 10 minuti; quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti. RICORRERE A VISITA MEDICA.

Ingestione:

Pulire bene la bocca e bere molta acqua. Nel caso sopravvengano disturbi consultare immediatamente un medico, mostrando questa scheda di sicurezza.

E' possibile somministrare carbone attivo sospeso in acqua od olio di vaselina minerale medicinale.

Inalazione:

Aerare l'ambiente.

5. MISURE ANTINCENDIO

Il prodotto non presenta rischio d'incendio

Estintori vietati:

Nessuno in particolare.

Rischi da combustione:

Evitare di respirare i fumi.

Mezzi di protezione:

Usare protezioni per le vie respiratorie.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali:

Indossare maschera, guanti ed indumenti protettivi.

Precauzioni ambientali:

Scheda di sicurezza

ANTIPLUVIOL

Contenere lo spandimento con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Metodi di pulizia:

Raccogliere velocemente il prodotto indossando indumenti protettivi.

Evitare di inquinare corsi d'acqua e fognature.

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

Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Precauzioni manipolazione:

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Condizioni di stoccaggio:

Conservare a temperature superiori a 5°C

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

Misure precauzionali:

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

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Protezione delle mani:

Usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi:

Occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti a protezione completa della pelle.

Limiti di esposizione delle sostanze contenute:

Nessuno

9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

Aspetto:	liquido
Colore:	incolore
Odore:	caratteristico
pH:	11
Punto di ebollizione:	100 °C
Punto di infiammabilità:	== °C
Auto-infiammabilità:	== °C
Limiti di infiammabilità in aria (% in vol.):	==
Pressione di vapore:	3 kPa (23°C)
Densità:	1.1 g/cm ³ (23°C)
Idrosolubilità:	solubile
Liposolubilità:	insolubile

10. STABILITA' E REATTIVITA'

Condizioni da evitare:

Stabile in condizioni normali.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Vie di penetrazione:

Ingestione: si

Scheda di sicurezza

ANTIPLUVIOL

Inalazione: no
Contatto: si

Informazioni tossicologiche relative al preparato:

Non sono disponibili informazioni specifiche sul preparato in quanto tale.

Nella valutazione della tossicità del preparato tenere sempre ben presente la concentrazione dei singoli componenti indicate nel paragrafo 2.

Tossicità acuta: non evidenziato alcun effetto

Tossicità cronica: non evidenziato alcun effetto

Corrosività/Potere irritante:

Cute:

Il contatto può causare irritazione.

Occhio:

Il contatto diretto può causare irritazione.

Potere sensibilizzante:

Non evidenziato alcun effetto.

Cancerogenesi:

Non evidenziato alcun effetto

Mutagenesi:

Non evidenziato alcun effetto.

Teratogenesi:

Non evidenziato alcun effetto.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Biodegradabilità: non esistono dati sperimentali, ma ci si attende che il prodotto sia solo parzialmente biodegradabile.

Tossicità per gli organismi acquatici: non esistono dati sperimentali ma ci si attende che il prodotto non sia totalmente innocuo.

Adottare tutte le misure necessarie per evitare che il prodotto venga disperso nell'ambiente.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Smaltimento prodotto non indurito (codice CER): 08 01 19

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Numero ONU:	==
RID/ADR:	merce non pericolosa
IMO/IMDG:	merce non pericolosa
MAR/POL 73/78, Allegato III:	no
Trasporto aereo (ICAO/IATA):	merce non pericolosa

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Direttiva CE/99/45 (Classificazione ed Etichettatura):

Simboli:

Xi Irritante

Frase R:

R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle.

Frase S:

S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

S46 In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

S25 Evitare il contatto con gli occhi.

Scheda di sicurezza ANTIPLUVIOL

S2 Conservare fuori della portata dei bambini.

S37 Usare guanti adatti.

Contiene:

metilsiliconato di potassio

16. ALTRE INFORMAZIONI

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

Istituto Superiore di Sanità - Schede tossicologiche di solventi organici utilizzati in cicli tecnologici industriali (1985)

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

ACGIH - Treshold Limit Values (2000)

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials - Tenth Edition

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.