

CEE – SCHEDA SICUREZZA
2006/CE (REACH)

Prodotto: Mayline FSP -25°C
Ditta: Maychem srl
Data di rilascio: 15.03.2010, Rielaborato: ufficio tecnico

01. DATI DELLA DITTA PRODUTTRICE

Nome del prodotto: **Mayline FSP**
Ditta: Maychem srl.
Via: Giotto, 5
Luogo: 39100 Bolzano (BZ)
Telefono: 0471 052852
Fax: 0471 1968339
Numero d'emergenza: idem

02. COMPOSIZIONE/CARATTERISTICHE DEI COMPONENTI

Formula a base di glicole monopropilenico.

03. POSSIBILI PERICOLI

Secondo i criteri comunitari il prodotto non è da considerarsi pericoloso.

04. COMPORTAMENTO DI PRONTO SOCCORSO

Non ingerire liquidi o bloccare il vomito, in caso di perdita di conoscenza o in caso di spasmi.

In caso di inalazione:

Non è riscontrabile alcun pericolo per la salute da un uso appropriato.

In caso di contatto con la pelle:

Lavarsi con acqua corrente o farsi la doccia.

In caso di contatto con gli occhi:

Sciacquare subito gli occhi con molta acqua.

In caso di ingestione:

Non sono stati riscontrati pericoli per la salute.

Consiglio per il medico:

Non si conosce nessuna cura specifica. Trattare a seconda dei sintomi.

Prodotto: Mayline FSP -25°C

Ditta: Maychem srl

Data di rilascio: 15.03.2010, Rielaborato: ufficio tecnico

05. COMPORTAMENTO IN CASO DI INCENDIO

Materiale antincendio adatto:

----- ossido di carbonio, schiuma, -----

Sostanze pericolose liberate da un eventuale incendio:

In caso di incendio è possibile la formazione di monossido di carbonio e di aldeide propionica.

Particolari precauzioni per i vigili del fuoco in caso di incendio:

Indossare maschere ad aria compressa portatile, in particolare indossare maschera antigas e abbigliamento di protezione in dotazione ai vigili del fuoco (casco di protezione, tuta di protezione, stivali di protezione, guanti di protezione).

06. COMPORTAMENTO IN CASI DI PERDITA INVOLONTARIA

Perdita/falla consistente: circoscrivere e recuperare o riciclare il liquido nell'apposito contenitore;

Perdita/falla piccola: pulire con materiale assorbente e gettare nell'immondizia.

07. MANIPOLAZIONE E DEPOSITO

Consigli per una corretta manipolazione:

Maneggiare con cura e attenzione, al fine di evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

08. LIMITI ALL'ESPOSIZIONE ED EQUIPAGGIAMENTO DI PROTEZIONE

Valori limite da monitorare riferiti al posto di lavoro:

Lista MAK (D-1993): nessun valore limite stabilito (fissato, determinato).

Glicolo propilene: ruota AIHA (USA): 50 ppm (totale)

ruota AIHA (USA): 10 mg/m³ (applicabile – utilizzabile per Aerosole)

Disposizioni tecniche:

È sufficiente una buona areazione.

Equipaggiamento di protezione personale

Protezione vie aeree:

In caso di superamento dei valori limite nel posto di lavoro, ossia in caso di eccessive concentrazioni riscontrate nell'aria, utilizzare apparecchiature di filtraggio omologate.

Protezione della pelle:

In casi di prolungato o frequente contatto con la pelle indossare guanti impermeabili.

Prodotto: Mayline FSP -25°C

Ditta: Maychem srl

Data di rilascio: 15.03.2010, **Rielaborato:** ufficio tecnico

Protezione degli occhi:

Portare occhiali di protezione. In caso di manipolazione del materiale si consiglia l'utilizzo di occhiali di protezione spessi. Il contatto con gli occhi può causare disturbi, danni sono comunque inverosimili.

09. CARATTERISTICHE CHIMICO - FISICHE

Forma:	fluida
Colore:	arancione
Odore:	nessuno
Peso specifico:	1.03 - 1.04 (20/20°C)
Punto di congelamento/---:	- 26 °C
Punto di ebollizione/---:	>110 °C
Pressione del vapore:	< 10 mbar (20°C)
Valore del pH:	7 – 8
Solubilità nell'acqua:	mescolabile in qualsiasi rapporto
LogP (Octano/acqua):	0.92 (glicolo – propilene)
Punto di infiammazione:	non determinato
Temperatura d'infiammazione:	N.D.
Limite minimo d'esplosione:	N.D.
Limite superiore d'esplosione:	N.D.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità chimica:

Stabile nel caso di manipolazione e deposito normali.

Sostanze da evitare:

Ossidanti.

11. INDICAZIONI TOSSICOLOGICHE

Ingestione:

Tossicità/unica assunzione: scarsa. Orale LD05/Ratte: 21000 – 34000 mg/Kg. L'assunzione per errore di piccole quantità non dovrebbe comportare alcun pericolo per la salute.

Pelle:

Assorbimento cutaneo in quantità tali da nuocere alla salute è improbabile, sia nel caso di esposizione unica che prolungata.

Inalazione:

Effetti nocivi per la salute sono improbabili, sia nel caso di unica che prolungata (per ore) inalazione.

Prodotto: Mayline FSP -25°C

Ditta: Maychem srl

Data di rilascio: 15.03.2010, Rielaborato: ufficio tecnico

Effetti collaterali:

Pelle:

Anche dopo prolungato contatto con la pelle di regola non si registrano irritazioni. Esposizioni ripetute possono portare alla formazione di forfora e all'ammollimento della pelle.

Protezione occhi/viso

Puó provocare passeggera e insignificanti irritazioni agli occhi. Lesioni alla cornea sono improbabili.

Sviluppo/produzione di effetti tossici:

Da esperimenti condotti su animali non si sono riscontrati danni alla capacità riproduttiva.

Mutazioni genetiche:

In vitro (vetro reagente) test su mutazioni genetiche effettuati hanno dato esito negativo. Risultati negativi anche su test effettuati sugli animali.

Capacità cancerosa:

Non si sono riscontrati effetti cancerogeni da prove effettuate su animali.

Ulteriori indicazioni:

Ripetute ingestioni di quantitativi sopra la norma possono provocare danni al sistema nervoso centrale.

12. INDICAZIONI ECOLOGICHE

Mobilità e potenziale di bioaccumulazione:

N-ottani/Acqua-coefficiente di distribuzione (log pOW): - 0.92

A causa dell'alta idrosolubilità è da escludere una bioconcentrazione.

Alto potenziale di mobilità a terra (pOC: 0 – 50)

Inconsistente evaporazione/volatilizzazione da soluzione acquosa nell'aria è da escludere.

Degradabilità:

Biodegradabilità con Closed Bottle Test dopo 20 giorni: 86%. Il materiale risulta poco biodegradabile. (BB 28>60%).

Una certa biodegradabilità puó comunque aversi a condizioni aerobiche e anaerobiche sia in presenza che in assenza di ossigeno.

Concentrazione di Hemm (IC 50) secondo il "At. "OECD: >1000 MG/L

Il materiale non provoca nell'acqua nessun effetto dannoso a lungo termine (il prodotto è scarsamente biodegradabile e log POW <30.0).

Tossicità per organismi acquatici :

Il materiale non è dannoso per gli organismi d'acqua (LC 50/EC50/IC50 > 100 mg/L).

Prodotto: Mayline FSP -25°C

Ditta: Maychem srl

Data di rilascio: 15.03.2010, Rielaborato: ufficio tecnico

13. INDICAZIONI PER LO SMALTIMENTO

Secondo le leggi ed i regolamenti sui rifiuti il materiale deve essere smaltito negli appositi ed omologati inceneritori.

553 74/miscela di solvente ed acqua senza solvente organico alogenato /SAV (1), CPB (1)

Leergebinde devono essere completamente restenleert dopo il fermo tecnico, prima di creare preoccupazione.

Rekonditionierung: l'ultima etichetta valida del prodotto così come l'originale indicazione di pericolo devono essere messe sull'imballaggio, fino a quando il contenitore non viene rekonditioniert.

14. INDICAZIONI PER IL TRASPORTO

Nessuna indicazione per il trasporto di sostanze pericolose.

15. PRESCRIZIONI:

Classificazione secondo parametri europei e descrizione:

Questo prodotto è conforme ai criteri di classificazione europei e non deve essere contrassegnato secondo il GefStoffV.

Prescrizioni nazionali – Germania

Legge su ...:

Il prodotto non è soggetto alla legge ...

Classificazione VbF:

Non soggetto a VbF.

Classe di pericolosità per l'acqua:

1 (autoclassificazione)

Prescrizioni nazionali – Austria

Classificazione e descrizione secondo la legge austriaca sui prodotti chimici BGBL 326/1987.

Il prodotto non risulta pericoloso. Non deve essere contrassegnato.

16: ULTERIORI INDICAZIONI

Nessuna ulteriore indicazione.

Le indicazioni riportate si basano sulle attuali conoscenze. Il nostro prodotto deve essere descritto con riguardo ai requisiti di sicurezza per assicurarsi il significato di certe caratteristiche.