



Scheda di Dati di Sicurezza secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

pagine 1 di 8

Metylan Defix

SDS n. : 454916
V001.4

revisione: 02.06.2015

Stampato: 22.12.2016

Sostituisce versione del: 12.02.2015

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Metylan Defix

1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso previsto:

Dispositivo di rimozione di carta della parete

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Henkel Italia S.r.l.

Via Amoretti 78

20157 Milano

Italia

ua-productsafety.it@it.henkel.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza: 800452661 (operativo 24h/24h tutti i giorni)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CLP):

Irritazione oculare

H319 Provoca grave irritazione oculare.

Categoria 2

2.2. Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta (CLP):

Pittogramma di pericolo:



Avvertenza:

Attenzione

Indicazione di pericolo:

H319 Provoca grave irritazione oculare.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Provoca grave irritazione oculare.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

SEZIONE 5: Misure antincendio**5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica, getto di acqua nebulizzata

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Getto d'acqua ad alta pressione

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono venirsi a formare monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO₂).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.

Indossare equipaggiamento protettivo.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Evitare il contatto con gli occhi.

Pericolo di scivolamento dovuto a fuoriuscita di prodotto

6.2. Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiale assorbente (sabbia, torba, segatura).

Smaltimento del materiale contaminato conformemente a la sezione 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere le avvertenze alla sezione 8.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

Misure igieniche:

Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

conservare solo nelle confezioni originali.

Proteggere dal gelo

Evitare assolutamente temperature inferiori a + 2 °C e superiori a + 40 °C.

Non immagazzinare con generi alimentari.

7.3. Usi finali particolari

Dispositivo di rimozione di carta della parete

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Valido per
Italia

nessuno

Indici di esposizione biologica:

nessuno

8.2. Controlli dell'esposizione:

Protezione delle vie respiratorie:
Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

Protezione delle mani:

In caso di contatto prolungato si raccomanda l'utilizzo di guanti protettivi in gomma nitrilica in accordo con EN 374.
spessore materiale > 0,1mm
Tempo di perforazione > 480 minuti

In caso di più lungamente e contatto ripetuto noti prego che in pratica i tempi di penetrazione possono essere considerevolmente più corti di quelli determinati secondo EN 374. I guanti protettivi devono essere controllati sempre per vedere se c'è la loro idoneità ad uso nel posto di lavoro specifico (per esempio sforzo meccanico e termico, compatibilità del prodotto, effetti antistatici, ecc.). I guanti devono essere sostituiti immediatamente ai primi segni di usura e della rottura. Le informazioni hanno fornito dai fornitori e dato nelle regolazioni relative di associazione commerciale per sicurezza sul lavoro deve essere osservato sempre. Suggeriamo che un programma di cura della mano è elaborato in collaborazione con un fornitore del guanto e l'associazione commerciale in conformità con le condizioni di gestione locali.

Protezione degli occhi:
Occhiali protettivi

Protezione del corpo:
Abbigliamento protettivo idoneo

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|---|
| Aspetto | liquido liquido trasparente |
| Odore | specifico |
| Soglia olfattiva | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| pH (23 °C (73 °F)) | 7,5 - 9,0 |
| Punto di ebollizione | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Punto di infiammabilità | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Temperatura di decomposizione | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Pressione di vapore | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Densità | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Densità apparente | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Viscosità | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Viscosità (cinematica) | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Proprietà esplosive | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Solubilità (qualitativa) (20 °C (68 °F); Solv.: acqua) | miscibile |
| Temperatura di solidificazione | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Punto di fusione | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Infiammabilità | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Temperatura di autoaccensione | Nessun dato disponibile / Non applicabile |

| | |
|--|---|
| Limite di esplosività | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Tasso di evaporazione | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Densità di vapore | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Proprietà ossidanti | Nessun dato disponibile / Non applicabile |

9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile / Non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.2. Stabilità chimica

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedere la sezione reattività

10.4. Condizioni da evitare

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.5. Materiali incompatibili

Il prodotto non è pericoloso se usato in accordo con le raccomandazioni d'uso.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Dati tossicologici generali:**

La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I della 1272/2008/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

Irritazione degli occhi:

Provoca grave irritazione oculare.

Tossicità orale acuta:

| Componenti pericolosi no. CAS | Valore tipico | Valore | Modalità di applicazione | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|--|-------------------------------|-------------|--------------------------|----------------------|-----------------|---------------------------------------|
| Alcool grasso-EO-PO C12-14 5EO 4PO 68439-51-0 | LD50 | 3.515 mg/kg | oral | | Ratto | EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)) |
| Alcool grasso-EO-PO C12-14 5EO 4PO 68439-51-0 | LD50 | 4.227 mg/kg | | | Ratto | EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)) |
| Alcooli, C10-16 etossilati propossilati 69227-22-1 | Acute toxicity estimate (ATE) | 500 mg/kg | oral | | | Giudizio di un esperto |
| Alcooli, C10-16 etossilati propossilati 69227-22-1 | LD50 | 1.800 mg/kg | | | non specificato | EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)) |

Corrosione/irritazione cutanea:

| Componenti pericolosi no. CAS | Risultato | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|--|-----------------------|----------------------|----------|---|
| Alcool grasso-EO-PO C12-14 5EO 4PO 68439-51-0 | irritante | 4 H | Coniglio | EU Method B.4 (Acute Toxicity: Dermal Irritation / Corrosion) |
| Alcooli, C10-16 etossilati propossilati 69227-22-1 | leggermente irritante | 4 H | Coniglio | OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion) |

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

| Componenti pericolosi no. CAS | Risultato | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|--|------------------------|----------------------|----------|---|
| Alcool grasso-EO-PO C12-14 5EO 4PO 68439-51-0 | leggermente irritante | 24 H | Coniglio | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |
| Alcooli, C10-16 etossilati propossilati 69227-22-1 | estremamente irritante | 24 H | Coniglio | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

| Componenti pericolosi no. CAS | Risultato | Tipo di test | Specie | Metodo |
|--|---------------------|--------------------------------------|--------------------|---|
| Alcooli, C10-16 etossilati propossilati 69227-22-1 | non sensibilizzante | Guinea-Pig Maximization Test» (GPMT) | Porcellino d'India | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**Dati ecologici generali:**

Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque.

La miscela è classificata sulla base delle informazioni di pericolosità per gli ingredienti come definito dai criteri di classificazione per le miscele per ogni classe di pericolo o in base alle differenziazioni presenti in Allegato I della 1272/2008/CE. Le informazioni disponibili di salute/ecologiche rilevanti per le sostanze sono indicate nella sezione 3 di seguito.

12.1. Tossicità

| Componenti pericolosi no. CAS | Valore tipico | Valore | Studio di tossicità acuta | Tempo di esposizione | Specie | Metodo |
|---|---------------|-----------|---------------------------|----------------------|---|--------------|
| Alcool grasso-EO-PO C12-14 5EO 4PO 68439-51-0 | LC50 | 1,6 mg/L | Fish | 48 H | Leuciscus idus | DIN 38412-15 |
| Alcool grasso-EO-PO C12-14 5EO 4PO 68439-51-0 | EC50 | 5,4 mg/L | Daphnia | 24 H | Daphnia magna | |
| Alcool grasso-EO-PO C12-14 5EO 4PO 68439-51-0 | EC50 | 1,3 mg/L | Algae | 72 H | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | DIN 38412-09 |
| | EC10 | 0,54 mg/L | Algae | 72 H | Scenedesmus subspicatus (new name: Desmodesmus subspicatus) | DIN 38412-09 |

12.2. Persistenza e degradabilità

| Componenti pericolosi no. CAS | Risultato | Modalità di applicazione | Degradabilità | Metodo |
|-------------------------------|-----------|--------------------------|---------------|--------|
| | | | | |

| | | | | |
|---|---------------------------|----------|------|---|
| Alcool grasso-EO-PO C12-14 5EO 4PO 68439-51-0 | facilmente biodegradabile | aerobico | 78 % | OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test) |
|---|---------------------------|----------|------|---|

12.3. Potenziale di bioaccumulo / 12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

| Componenti pericolosi no. CAS | PBT/vPvB |
|--|---|
| Alcool grasso-EO-PO C12-14 5EO 4PO 68439-51-0 | Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB). |

12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Smaltimento del prodotto:

Smaltire i rifiuti e i residui in accordo con le disposizioni delle autorità competenti locali.

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Usare contenitori per riciclaggio solo quando completamente vuoti.

Codice rifiuti
080499

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**14.1. Numero UN**

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Gruppo d'imballaggio

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Contenuto COV 0 %
(VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

La valutazione della sicurezza chimica non è stata svolta

SEZIONE 16: Altre informazioni

L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

H302 Nocivo se ingerito.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Ulteriori informazioni:

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.

Elementi dell'etichetta (DPD):

Il prodotto non è soggetto a classificazione secondo l'ultima versione dei metodi di calcolo delle linee guida europee di classificazione dei preparati.

Le modifiche rilevanti in questa scheda di dati di sicurezza sono indicate con linee verticali al margine sinistro nel corpo di questo documento. Il testo corrispondente è mostrato in un colore differente su sfondo grigio.