

POLITHIOL

Data dell'edizione 20-ago-2012

Data di revisione 29-mag-2017

Numero di revisione: 3

1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

| | |
|----------------------------|--------------|
| Codice del prodotto | MAK02 |
| Nome del prodotto | POLITHIOL |
| Sinonimi | - |
| Sostanza pura/preparazione | Preparazione |

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

| | |
|------------------|--------------------------|
| Uso raccomandato | Insetticida ACARICIDA |
|------------------|--------------------------|

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda dati di sicurezza

| | |
|------------------|--|
| Fornitore | UPL ITALIA SRL Via Terni, 275 47522 - S. Carlo di Cesena (FC) tel. : 0547/661523 fax : 0547/661450 |
| Indirizzo e-mail | info@uplitalia.com |

1.4 Numero telefonico di emergenza

| | |
|--------------------------------|--|
| Numero telefonico di emergenza | (CARECHEM 24): +44 (0) 1235 239670 |
| Italia | Centro Antiveleni, Milano (IT): +39 02 6610 1029 |

2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Categoria 2 - (H319)
Sensibilizzazione della pelle Categoria 1 - (H317)

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]



Avvertenza

ATTENZIONE

Indicazioni di Pericolo

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol
P280 - Indossare guanti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso
P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone
P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare

Indicazioni di Pericolo Specifiche per l'UE

EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso

2.3 Altri Pericoli

Nessun informazioni disponibili

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. MISCELE

| Denominazione chimica | Numero CE | No. CAS | % in peso | Classificazione | Classificazione (Regolamento (EC) n° 1272/2008) | Num. REACH. |
|---------------------------|-----------|------------|-----------|-----------------|--|-------------------------|
| Paraffin oil | 308-132-3 | 97862-82-3 | 40 - 50 | - | Asp. Tox. 1 (H304) | nessun dato disponibile |
| Sulfur | 231-722-6 | 7704-34-9 | 5 - 10 | - | Skin Irrit. 2 (H315) | 01-2119487295-27 |
| Ethoxylated fatty alcohol | - | - (ND) | 5 - 10 | - | Eye Dam. 1 (H318) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400) | nessun dato disponibile |

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16

4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

| | |
|-------------------------------|---|
| Avvertenza generica | In caso di incidente o di malessere, consultare immediatamente il medico (ove possibile, mostrare l'etichetta) |
| Contatto con gli occhi | In caso di contatto con gli occhi, togliere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti Consultare un medico. |
| Contatto con la pelle | Lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone togliendo tutti gli indumenti e scarpe contaminati Consultare un medico |
| Ingestione | Sciacquare la bocca con acqua Rivolgersi ad un CENTRO ANTIVELENI o ad un medico in caso di malessere |
| Inalazione | Portare all'aria aperta Rivolgersi ad un CENTRO ANTIVELENI o ad un medico in caso di malessere |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti sia ritardati

Nessun informazioni disponibili

4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare sintomaticamente.

5. Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante

Mezzi di estinzione non idonei Nessun informazioni disponibili

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo speciale La decomposizione termica puo rilasciare fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione

6. Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evacuare il personale verso le aree sicure
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

6.2 Precauzioni Ambientali

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo
Non svuotare nelle acque di superficie o nei servizi igienici. Non contaminare la rete idrica con il materiale

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Assorbire con terra, sabbia o altro materiale non combustibile e trasferire in contenitori per uno smaltimento successivo

7. Manipolazione e Immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiamento

Fornire una ventilazione adeguata
Indossare guanti/indumenti protettivi e proteggere gli occhi/Il viso
Assicurarsi che le postazioni di lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano collocate in prossimità della postazione di lavoro

Misure igieniche

Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore/nella confezione originale in un luogo fresco e ben ventilato
Stoccare al riparo dal gelo
Conservare lontano da fonti di calore. Conservare a temperatura non superiore a 40°C

7.3 Usi finali particolari

Nessun informazioni disponibili.

8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di Esposizione Applicare le misure tecniche per il rispetto della conformità ai limiti di esposizione professionale
http://limitvalue.ifa.dguv.de/Webform_gw.aspx

| Denominazione chimica | Eu | Regno Unito | Francia | Spagna | Germania |
|-----------------------|---------------------|-------------|---------|--------|----------|
| Sulfur | 10mg/m ³ | | | | |

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Nessun informazioni disponibili

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti) Nessun informazioni disponibili

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette

Dispositivi di protezione individuale

| | |
|--------------------------------|---|
| Protezione degli occhi | occhiali di protezione con schermi laterali. |
| Protezione della pelle | Indumenti a maniche lunghe. |
| Protezione delle mani | Guanti di protezione. |
| Protezione respiratoria | Quando i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori al limite di esposizione devono utilizzare respiratori certificati idonei |

Controlli dell'esposizione ambientale Nessun informazioni disponibili

9. Proprietà Fisiche e Chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | |
|---|---|-----------------------------|
| Aspetto | Giallo | |
| Stato fisico | Liquido | |
| | Emulsione olio/acqua | |
| Odore | Nessun informazioni disponibili | |
| <u>Proprietà</u> | <u>VALORI</u> | <u>Note/ Metodo</u> |
| pH | = 6.40 | CIPAC MT 75 |
| Punto di fusione/punto di congelamento | Nessun informazioni disponibili | |
| Punto di ebollizione/intervallo | Nessun informazioni disponibili | |
| Punto di infiammabilità | > 120 °C | EEC A.9 |
| Infiammabilità (solidi, gas) | Nessun informazioni disponibili | |
| Densità relativa | 0.972 +/- 0.001 | 19.9 °C |
| Solubilità in altri solventi | Dispersibile | |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | Nessun informazioni disponibili | |
| Temperatura di autoaccensione | Non previsto | |
| Temperatura di decomposizione | Nessun informazioni disponibili | |
| Viscosità | > 200 mPas @ 20°C | Viscosità dinamica OECD 114 |
| Proprietà ossidanti | Non comburente | |
| Proprietà esplosive | Considerata la struttura chimica del prodotto una reazione esplosiva non è prevista | |

9.2 ALTRE INFORMAZIONI

Contenuto VOC Nessun informazioni disponibili

10. Stabilità e Reattività

10.1 Reattività

Nessun informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun informazioni disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Nessun informazioni disponibili

10.5 Materiali Incompatibili

Agenti ossidanti forti
Basi forti

10.6 Prodotti di Decomposizione Pericolosi:

Nessun informazioni disponibili

11. Informazioni Tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Effetti locali

| | |
|------------------------|--------------------------|
| Inalazione | Non richiesto. |
| Contatto con gli occhi | Irritante per gli occhi. |
| Contatto con la pelle | Non classificato. |
| Ingestione | Non classificato. |

LD50 Orale > 5000 mg/kg (ratto)

LD50 Dermico > 2000 mg/kg (ratto)

Tossicità cronica

Corrosione/irritazione della pelle Nessun informazioni disponibili.

Sensibilizzazione Sensibilizzazione della pelle.

Effetti cancerogeni Nessun informazioni disponibili

Effetti mutageni Nessun informazioni disponibili

Effetti riproduttivi Nessun informazioni disponibili

STOT - esposizione singola Nessun informazioni disponibili.

STOT - esposizione ripetuta Nessun informazioni disponibili.

12. Informazioni Ecologiche

12.1 Tossicità

CE50/72h/alga = > 153 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata)

96 Ore-CL50-pesce = > 153 mg/L (Oncorhynchus mykiss)

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun informazioni disponibili

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun informazioni disponibili

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun informazioni disponibili

12.6 Altri effetti avversi

Nessun informazioni disponibili.

13. Considerazioni sullo Smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

| | |
|---|--|
| Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati | Smaltire in conformità alle normative locali. |
| Imballaggio contaminato | I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti. |
| Codice Europeo del rifiuto (EWC) No | 020108 - rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose. |
| ALTRE INFORMAZIONI | Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. |

14. Informazioni sul Trasporto

ADR/RID

| | |
|--|-------------------|
| 14.1 N. ONU | Non regolamentato |
| 14.2 Designazione ufficiale di trasporto | |
| 14.3 Classe di pericolo | |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | |
| 14.5 Pericolo per l'ambiente | |
| 14.6 Disposizioni Particolari | |

IMDG/IMO

| | |
|--|-------------------|
| 14.1 N. ONU | Non regolamentato |
| 14.2 Designazione ufficiale di trasporto | |
| 14.3 Classe di pericolo | |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | |
| 14.5 Pericolo per l'ambiente | |
| 14.6 Disposizioni Particolari | |

IATA/ICAO

| | |
|--|-------------------|
| 14.1 N. ONU | Non regolamentato |
| 14.2 Designazione ufficiale di trasporto | |
| 14.3 Classe di pericolo | |
| 14.4 Gruppo d'imballaggio | |
| 14.5 Pericolo per l'ambiente | |
| 14.6 Disposizioni Particolari | |

15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Registrazione del Ministero della Sanità n° 11760 del 01/03/2006

- Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso

Inventari Internazionali

| | |
|---------------------------|----------|
| TSCA | Conforme |
| EINECS/ ELINCS | Conforme |
| DSL/NDSL | Conforme |
| PICCS | Conforme |
| ENCS | Conforme |
| Cina | Conforme |
| AICS | Conforme |
| KECL | Conforme |

Legenda

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario
DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata effettuata nessuna valutazione della sicurezza chimica.

16. Altre informazioni**Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3**

H302 - Nocivo se ingerito

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie

H315 - Provoca irritazione cutanea

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H319 - Provoca grave irritazione oculare

Data di revisione 29-mag-2017

Nota sulla revisione Sezioni revisionate : 2 Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni date da questa scheda corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione.

Si riferiscono al prodotto tal quale. In caso di formulazione o di miscela assicurarsi che non intervenga nessun pericolo.

Eventuali rischi derivanti da un uso non corretto del prodotto sono a carico dell'utilizzatore. Usare il prodotto solo per gli scopi ai quali è stato destinato.

Questa scheda deve essere utilizzata e riprodotta solo ai fini della prevenzione e della sicurezza.

Il produttore è tenuto a fornire la scheda di sicurezza a tutti coloro che possono entrare in contatto con il formulato.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza