

Scheda dati di sicurezza

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

Uso raccomandato

Sostanza pura/preparazione Preparazione

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

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 Categoria 2 - (H319)

gravi

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.

Data di revisione 29-mag-2017

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

Nessun informazioni disponibili

Priva di Effetti)

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

Giallo Aspetto Stato fisico Liauido

Emulsione olio/acqua

Odore Nessun informazioni disponibili

Proprietà VALORI Note/ Metodo рΗ = 6.40CIPAC MT 75

Punto di fusione/punto di

congelamento

Punto di ebollizione/intervallo

Punto di Infiammabilità > 120 °C

Infiammabilità (solidi, gas) Nessun informazioni disponibili Densità relativa 0.972 +/- 0.001

Dispersibile Solubilità in altri solventi

Coefficiente di ripartizione: Nessun informazioni disponibili

n-ottanolo/acqua

Temperatura di autoaccensione Non previsto

Temperatura di decomposizione Nessun informazioni disponibili

Viscosità > 200 mPas @ 20°C Viscosità dinamica OECD 114

Nessun informazioni disponibili

Nessun informazioni disponibili

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

EEC A.9

19.9 °C

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

InalazioneNon richiesto.Contatto con gli occhiIrritante per gli occhi.Contatto con la pelleNon classificato.IngestioneNon 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 Smaltire in conformità alle normative locali.

inutilizzati

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

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

Non regolamentato

Data di revisione 29-mag-2017

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

11760 del 01/03/2006

Sanità n°

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

Inventari Internazionali

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

<u>Legen</u>da

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.

POLITHIOL

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 publicazione. 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