

POLITHIOL

Preparation Date 20-ago-2012

Data di revisione 10-dic-2014

Numero di revisione: 2

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 47020 - S. Carlo di Cesena (FC) tel. : 0547/661523 fax : 0547/661450
Indirizzo e-mail	italiacesena@uniphos.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 le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE

Simbolo(i) Xi - Irritante

Codici R Xi;R36/38 R43

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008

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 le Direttive Europee 67/548/EEC o 1999/45/EC.



Simbolo(i)
Xi - Irritante

Frase "R"

R43 - Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

R36/38 - Irritante per gli occhi e la pelle

Frase "S"

S23 - Non respirare vapori

S24 - Evitare il contatto con la pelle

S60 - Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi

S36/37/39 - Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia

Etichettatura secondo il Regolamento (EC) No 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 - SE SULLA 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	EU - GHS Substance Classification	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	Xi;R38	Skin Irrit. 2 (H315)	01-2119487295-27
Ethoxylated fatty alcohol	-	- (ND)	5 - 10	Xn; R22 Xi; R41	-	Nessun dato disponibile

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16

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 Consultare un Centro per Veleni oppure un dottore/medico in caso di esposizione o se vi sentite poco bene
Inalazione	Portare all'aria aperta In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessun informazioni disponibili.

4.3 Indicazione per una consultazione medica immediata e per un adeguato trattamento medico speciale

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 la pelle e gli occhi

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 protezione per 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

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso
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	UE	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 si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie

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	
Odore	Emulsione olio/acqua Nessun informazioni disponibili	
<u>Proprietà</u>	<u>VALORI</u>	<u>Osservazioni/ 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	Nessun informazioni disponibili 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 dagli scarti / prodotti inutilizzati

Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

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) No020108 - 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 - Australian Inventory of Chemical Substances (Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche)

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 frasi R di cui alle sezioni 2 e 3**

R22 - Nocivo per ingestione

R38 - Irritante per la pelle

R41 - Rischio di gravi lesioni oculari

R43 - Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

R36/38 - Irritante per gli occhi e la pelle

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 10-dic-2014**Nota di revisione** Sezioni revisionate : 2 Classificazione secondo il regolamento (EC) No 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