



cerexagri

 United Phosphorus Ltd

SCHEDE DI SICUREZZA

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Pagina 1 / 5

CUPROFIX 30 Disperss - IT

Revisione 0
Data di revisione 26-11-2010

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome prodotto CUPROFIX 30 Disperss - IT
Codice prodotto 062-05
Tipo di prodotto ed impiego FUNGICIDA.
Società CEREXAGRI ITALIA SRL
Via Terni, 275
47020 - S. Carlo di Cesena (FC)
italiacesena@uniphos.com
www.cerexagri.it
Telefono 0547/661523
Fax 0547/661450
Numero telefonico di emergenza CARECHEM24 : +44 208 762 8322

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Pericoli principali Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Rischio di gravi lesioni oculari. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Tipo di formulazione WG - granuli idrodispersibili.

Ingredienti pericolosi

	Conc.	CAS	EINECS	Simboli/Frasi "R"
MANCOZEB	20-30%	8018-01-7		Xi;R43 Xn;R63 N;R50
POLTIGLIA BORDOLESE (Rame metallo)	10-20%	8011-63-0	-	N;R50/53 Xn;R20 R41

Impurità Etilentiourea (ETU) < 0.1 % °C.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Contatto cutaneo Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.
Contatto oculare Sciacquare immediatamente per 15 minuti con abbondante acqua mantenendo gli occhi aperti. Se l'irritazione o i sintomi persistono, consultare il medico.
Inalazione Spostare il soggetto esposto all'aria aperta.
Ingestione In caso di malessere consultare il medico (mostrare l'etichetta se possibile).

CUPROFIX 30 Disperss - IT

Revisione 0
Data di revisione 26-11-2010

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione	Prodotto chimico asciutto. Schiuma. Biossido di carbonio (CO ₂) Acqua : soltanto in caso di incendio importante.
Non utilizzare :	Getto d'acqua ad alto volume (rischi di propagazione dell'incendio).
Pericoli d'incendio	La decomposizione termica provoca combustione e prodotti tossici. Solfuro di carbonio. Ossidi di carbonio. Idrogeno solforato. Ossidi di azoto. Ossidi di zolfo.
Equipaggiamento protettivo	Indossare un respiratore autonomo e indumenti protettivi.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni personali	Evacuare il personale non necessario e quello non equipaggiato con attrezzature di protezione adeguate. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Usare indumenti protettivi e guanti adatti.
Precauzioni ambientali	Interrompere il flusso della fuoriuscita del prodotto. Evitare che il prodotto finisca nelle fognature d'acqua.
Metodi di pulizia	Recuperare il prodotto spazzando o aspirando senza sollevare polvere. Trasferire in un contenitore per lo smaltimento idoneo etichettato.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione e stoccaggio	Munirsi di appropriate attrezzature di ventilazione nei luoghi dove può generarsi della polvere. Prevedere una doccia e una doccia per gli occhi.
Manipolazione	Evitare la formazione e la diffusione di polveri nell'atmosfera. Non usare uncini.
Stoccaggio	Conservare soltanto nel recipiente originale. Mantenere i contenitori ben chiusi. Conservare lontano dal calore. Stoccare in luogo asciutto. Non sovrapporre più di 3 palette.

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Misure tecniche	Assicurare una ventilazione adeguata dei locali di lavoro.
Protezione respiratoria	Respiratore a semimaschera con filtro P2 (EN 143) idoneo.
Protezione delle mani	Usare guanti adatti.
Protezione oculare	Proteggersi gli occhi/la faccia.
Equipaggiamento protettivo	Indossare equipaggiamento protettivo adeguato.
Misure d'igiene	Non mangiare, bere o fumare nelle aree di utilizzo o stoccaggio del prodotto. Rimuovere gli indumenti contaminati.

CUPROFIX 30 Disperss - IT

Revisione 0
Data di revisione 26-11-2010

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Descrizione	Granuli. Solido.
Colore	Giallo-grigio.
Odore	Leggermente acido. Odore di cavolo.
pH	6 - 7.5.
Punto di infiammabilità	Non pertinente.
Limiti di infiammabilità	Leggermente infiammabile (secondo il test A10) Nessuna emissione di gas a contatto con l'acqua (secondo il test A12)
Proprietà piroforiche	Non piroforico (secondo test A13)
Proprietà esplosive	Nessuna reazione esplosiva se esposto al calore, allo shock meccanico o a frizione (secondo il test A14)
Proprietà comburenti	Non comburente (secondo test A17)
Pressione di vapore	< 5.6 10E-7 hPa (25°C).
Densità relativa	Prima compressione : 580 - 630 kg/m ³ (20°C). Dopo compressione : 630 - 690 kg/m ³ (20°C).
Solubilità in acqua	Disperdibile.
Punto di fusione	Decomponere prima di fondere.
Temperatura di autoignizione	230 °C (secondo il test A 16)

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizioni da evitare	Temperature elevate, umidità ed ossigeno alterano il prodotto e provocano combustione e gas tossici.
Materiali da evitare	Forti agenti ossidanti. Acidi forti. Sale di ammonio quaternario. Agenti sequestranti.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta	-.
Ingestione	Somministr. orale (ratto) DL50 > 5000 mg/kg.
Contatto con la pelle	Applic. cutanea (coniglio) > 2000 mg/kg.
Inalazione	Inalazione (ratto/4h) LC50 > 4.8 mg/l.
Effetti locali	-.
Contatto oculare	Non irritante (coniglio)
Contatto con la pelle	Non irritante (coniglio)
Sensibilizzazione	-.
Contatto con la pelle	Effetti di sensibilizzazione cutanea. (Mancozeb Tech.) Contatto prolungato e ripetuto con la pelle può causare reazioni allergiche a persone predisposte.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Ulteriori informazioni	Mancozeb Tech. tossico per organismi acquatici. Non sono disponibili dati sul prodotto.
-------------------------------	--

CUPROFIX 30 Disperss - IT

Revisione 0
Data di revisione 26-11-2010

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Metodi di smaltimento	Eliminare il prodotto in un centro di raccolta e trattamento dei rifiuti chimici secondo la normativa locale / nazionale in vigore.
Smaltimento imballaggio	Eliminare i recipienti contaminati in un centro di raccolta e riciclaggio secondo la normativa locale/nazionale in vigore. Non riutilizzare, abbandonare o bruciare gli imballaggi vuoti.
CER (Code Eliminazione Rifiuti)	02 01 08* rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**ADR/RID**

UN 3077	Gruppo di imballaggio III
Classe 9	HI 90
Nome di spedizione appropriato MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S, (Mancozeb).	

IMDG

UN 3077	Gruppo di imballaggio III
Classe 9	Inquinante marino YES
Codice EmS F-A S-F	

IATA

UN 3077	Gruppo di imballaggio III
Classe 9	Rischio sussidiario -
Requisiti per l'imballaggio (voli cargo) 911	Quantità massima 400 kg
Requisiti per l'imballaggio (voli passeggeri) 911	Quantità massima 400 kg

CUPROFIX 30 Disperss - IT

Revisione 0
Data di revisione 26-11-2010

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

CLASSIFICAZIONE ATTRIBUITA ALLA REGISTRAZIONE DEL MINISTERO DELLA SALUTE : REGISTRAZIONE MINISTERO DELLA SANITA N° : 11104 del 29/11/2001.

Simboli Xn, Nocivo.N - Pericoloso per l'ambiente



Fraasi "R" R50/53 - Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R41 - Rischio di gravi lesioni oculari.
R43 - Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R63 - Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati.

Fraasi "S" S2 - Conservare fuori della portata dei bambini.
S13 - Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
S20 - Non mangiare né bere durante l'impiego.
S29 - Non gettare i residui nelle fognature.
S36/37/39 - Usare indumenti protettivi e guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia.
S60 - Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
S61 - Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza.

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

16. ALTRE INFORMAZIONI

Il testo delle fraasi di rischio è nella Sezione 3 R20 - Nocivo per inalazione.
R41 - Rischio di gravi lesioni oculari.
R43 - Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.
R50 - Altamente tossico per gli organismi acquatici.
R50/53 - Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R63 - Possibile rischio di danni ai bambini non ancora nati.

Informazioni generali 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.
Per gli usi e le dosi d'impiego omologate riferirsi alle informazioni indicate sull'imballaggio.