



cerexagri

 United Phosphorus Ltd

# SCHEDE DI SICUREZZA

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

Pagina 1 / 4

## OPTIX R DISPERSS - IT

Revisione 0  
Data di revisione 16-11-2010

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

**Nome prodotto** OPTIX R DISPERSS - IT  
**Codice prodotto** 071-01  
**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** Rischio di gravi lesioni oculari. Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

### 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

**Tipo di formulazione** WG - granuli idrodispersibili.

#### Ingredienti pericolosi

	Conc.	CAS	EINECS	Simboli/Frasi "R"
GALORYL DT 505	1-10%	68425-94-5		Xi;R41
SOLFATO DI RAME TRIBASIC	30-40%	12527-76-3	-	N;R50/53 Xn;R22
FOSETYL ALUMINIUM	20-30%	39148-24-8	254-320-2	Xi ; R41
GALORYL MT 905	1-10%	26264-58-4 & 577-11-7		Xi;R41

### 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).

**OPTIX R DISPERSS - IT**

Revisione 0  
Data di revisione 16-11-2010

**5. MISURE ANTINCENDIO**

<b>Mezzi di estinzione</b>	Schiuma. Prodotto chimico asciutto. Biossido di carbonio (CO <sub>2</sub> ) Acqua : soltanto in caso di incendio importante.
<b>Equipaggiamento protettivo</b>	Se necessario indossare equipaggiamento respiratorio adeguato.

**6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE**

<b>Precauzioni personali</b>	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. Tenere il personale lontano dagli spargimenti.
<b>Precauzioni ambientali</b>	Interrompere il flusso della fuoriuscita del prodotto. Evitare che il prodotto finisca nelle fognature d'acqua.
<b>Metodi di pulizia</b>	Recuperare il prodotto spazzando o aspirando senza sollevare polvere. Trasferire in un contenitore per lo smaltimento idoneo etichettato.

**7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

<b>Manipolazione</b>	Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare la formazione e la diffusione di polveri nell'atmosfera.
<b>Stoccaggio</b>	Conservare soltanto nel recipiente originale. Conservare in luogo fresco e asciutto. Conservare a temperature inferiori a 40°C.

**8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE**

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

**9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

<b>Descrizione</b>	Solido. Microgranuli.
<b>Colore</b>	Verde.
<b>pH</b>	4-5.
<b>Punto di infiammabilità</b>	Non pertinente.
<b>Pressione di vapore</b>	Trascurabile.
<b>Densità relativa</b>	750 kg/m <sup>3</sup> .
<b>Solubilità in acqua</b>	Disperdibile.

**10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**

<b>Materiali da evitare</b>	Acidi forti.
-----------------------------	--------------

**OPTIX R DISPERSS - IT**

Revisione 0  
Data di revisione 16-11-2010

**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****Informazioni  
tossicologiche**

OPTIX R DISPERSS - IT LD50 dermale ratto = > 2000 mg/kg  
LD50 orale ratto = > 2000 mg/kg

**Contatto con la pelle** Severamente irritante.

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE****Ecotossicità**

OPTIX R DISPERSS - IT Alghe EC50/72h = 0.688 mg/l

**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 MATERIA PERICOLOSA PER  
appropriato L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S, .

**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' 911 Quantità massima 400 kg  
imballaggio (voli cargo)  
Requisiti per 911 Quantità massima 400 kg  
l'imballaggio (voli passeggeri)

**OPTIX R DISPERSS - IT**

Revisione 0  
Data di revisione 16-11-2010

**15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**

**CLASSIFICAZIONE  
ATTRIBUITA ALLA  
REGISTRAZIONE DEL  
MINISTERO DELLA  
SALUTE :**

REGISTRAZIONE MINISTERO DELLA SANITA N° : 13152.

**Simboli**

N, Pericoloso per l'ambiente. Xi - Irritante



**Frase "R"**

R41 - Rischio di gravi lesioni oculari.

R50/53 - Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**Frase "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.

S24/25 - Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

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

S46 - In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

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 frasi di rischio  
è nella Sezione 3**

R22 - Nocivo per ingestione.

R41 - Rischio di gravi lesioni oculari.

R50/53 - Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**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.

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

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