

OPTIX® R DISPERSS®

FUNGIICIDA SISTEMICO IN GRANULI IDRODISPERDIBILI
MECCANISMO D'AZIONE: CODICE FRAC M1 (rame), 33 (fosetyl-Al)

OPTIX® R DISPERSS®

COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:
Fosetil Alluminio puro g 20
Rame metallo g 15
(da solfato tribasico)
Coformulanti q.b. a g 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

H318 Provoca gravi lesioni oculari. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P280 Indossare guanti e indumenti protettivi. Proteggere gli occhi/il viso. 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. P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE:

UPL EUROPE Ltd. - The Centre, Birchwood Park, Warrington WA3 6YN, Gran Bretagna - tel. +44 1925 819999

DISTRIBUITO DA: UPL ITALIA S.r.l. - Via Terzi, 275 S. Carlo di Cesena (FC) Tel. 0547/661523,
SBM Life Science S.r.l. - Via Montefeltro 6 - 20156 Milano Tel. 02/83968856

Stabilimenti di produzione e/o confezionamento

CEREXAGRI S.A.S. - Marsiglia (Francia)
CEREXAGRI S.A.S. - Bassens (Francia)
CEREXAGRI S.A.S. - Mouxenx (Francia)
S.T.I. SOLFOTECNICA ITALIANA S.p.A. - Cotignola (RA)
KOLLANT S.r.l. - Maniago (PN)

Registrazione del Ministero della Salute n. 13152 del 1/03/2006

Contenuto netto: g 100-250-500 - kg 1-5-10-25 PARTITA N°

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Durante la fase di miscelazione e carico del prodotto utilizzare occhiali protettivi. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale di applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque delle aziende agricole e delle strade.

PERICOLO



Per proteggere gli organismi acquatici per l'impiego su
- Vite: utilizzare attrezzature a riduzione di deriva del 50% rispettando una fascia di sicurezza non trattata trattata di 10 metri dai corpi idrici superficiali, oppure rispettare una fascia di sicurezza non trattata dai corpi idrici superficiali di 15 m

- Patata, pomodoro, cucurbitacee a buccia edibile e non edibile e lattughe: rispettare una fascia di sicurezza non trattata dai corpi idrici superficiali di 5 m

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: Fosetil Alluminio 20% e Rame metallo 15% le quali separatamente provocano i seguenti sintomi di intossicazione: FOSETIL ALLUMINIO: ---. RAME METALLO Sintomi: denaturazione delle proteine con lesioni a livello delle mucose, danno epatico e renale e del SNC, emolisi. Vomito con emissione di materiale di colore verde, bruciori gastroesofagei, diarrea ematica, coliche addominali, ittero emolitico, insufficienza epatica e renale, convulsioni, collasso. Febbre da inalazione del metallo. Irritante cutaneo e oculare. **Terapia:** gastrolusi con soluzione latte-albuminosa, se cupremia elevata usare chelanti, penicillamina se la via orale è agibile oppure CaEDTA endovena e BAL intramuscolo; per il resto terapia sintomatica.

AVVERTENZA: Consultare un Centro Antiveleli.

CARATTERISTICHE.

OPTIX® R DISPERSS® è una miscela fungicida che coniuga la spiccata attività sistemica del fosetil alluminio con l'azione multistato e a largo spettro del rame da solfato tribasico.

La forma rameica salina contenuta (BROCHANTITE) e la speciale formulazione DISPERSS® consentono di ottenere un'elevata azione fungicida pur con un limitato apporto di rame per ettaro ed un'eccellente selettività sulla coltura.

OPTIX® R DISPERSS®, grazie alla propria formulazione esclusiva, presenta inoltre peculiari caratteristiche particolarmente importanti per gli operatori quali facilità di messa in opera e praticità di manipolazione e dosaggio.

Al fine di ridurre al minimo il potenziale accumulato nel suolo e l'esposizione per gli organismi non bersaglio, tenendo conto al contempo delle condizioni agroclimatiche, non superare l'applicazione cumulativa di 28 kg di rame per ettaro nell'arco di 7 anni. Si raccomanda di rispettare il quantitativo medio applicato di 4 kg di rame per ettaro all'anno.

MODALITÀ E DOSI DI IMPIEGO: Versare OPTIX® R DISPERSS® direttamente nella botte riempita per ¼ con acqua mantenendo l'agitatore spento; aggiungere poi il rimanente quantitativo d'acqua previsto per l'impiego, attendere la completa dispersione del prodotto e successivamente attivare l'agitatore. Durante le fasi di miscelazione ed applicazione si consiglia di tenere l'agitatore attivato.

Coltura	Avversità	Dose (kg/ha)	Dose (g/ha)	Numero applicazioni per anno (max)	Indicazioni	Intervallo di sicurezza (giorni)
VITE DA VINO E DA TAVOLA	Peronospora (Plasmopara viticola), Batteriosi*	4,0 - 6,0	400-600	6	Applicare dalla ripresa vegetativa (inizio germogliamento) con intervallo minimo di 10 giorni. Impiegare la dose minore in caso di trattamenti su varietà particolarmente sensibili al rame. In caso di dubbio effettuare un saggio preliminare su di una ridotta porzione di superficie.	28

Operare in assenza di vento - Il contenitore non può essere riutilizzato - Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente

AGRUMI	Allupatura e Gommosi (<i>Phytophthora</i> sp.) Batteriosi*	5,0 - 6,0	500 - 600	4	una applicazione in primavera	14
					una - due applicazioni in autunno prima della raccolta con un intervallo minimo di 21 giorni	
POMODORO (in campo e serra)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>), Batteriosi*	4,0 - 6,0	400 - 500	3	una applicazione in inverno prima della ripresa vegetativa	20
					Trattamenti preventivi con intervallo minimo di 8 giorni	
PATATA (in campo)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>), Batteriosi*	4,0 - 5,0	400 - 500	4	Trattamenti preventivi con intervallo minimo di 8 giorni	20
MELONE, CUCUMERO, CETRIOLO (in campo e serra)	Peronospora (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>), Batteriosi*	4,0 - 5,0	400 - 500	3	Trattamenti preventivi con intervallo minimo di 8 giorni	15
LATTUGHE e INSALATE (in campo e serra)	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>), Batteriosi*	4,0 - 5,0	400 - 500	2	Trattamenti preventivi con intervallo minimo di 8 giorni. Visto il rapido evolversi di nuove varietà si consiglia di effettuare sempre una prova di saggio relativa alla selettività su di una porzione limitata di campo prima dell'impiego	15

* = attività collaterale del rame

Le dosi sopra riportate si riferiscono all'utilizzo di Volumi Normali (VN) di irrorazione (es. vite: 1000 L/ha; orticole: 1000 L/ha). In caso di volumi diversi, rispettare sempre le dosi ad ettaro. Per l'impiego con irroratrici a recupero di volume, e nel caso di colture arboree nelle prime fasi di sviluppo o in allevamento ove, per una corretta bagnatura della vegetazione, sia sufficiente una minore quantità d'acqua rispetto ai Volumi Normali (VN) sopraindicati (es. vite fino alla fase di fioritura), si suggerisce di fare riferimento alla sola dose in grammi per ettolitro (g/hL), avendo ovviamente cura di non superare la dose massima ad ettaro

Rispettare l'intervallo fra i trattamenti minimo come indicato in tabella. Intervalli superiori possono essere all'occorrenza impiegati avendo cura di modularli in funzione delle condizioni climatiche e della pressione della malattia.

COMPATIBILITÀ: Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

FITOTOSSICITÀ: Non si deve trattare durante la fioritura. Non trattare su vegetazione bagnata e con abbassamenti di temperatura. Può essere fitotossico: effettuare saggi preliminari di piccola scala su varietà cuprosensibili o di nuova introduzione.

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate nella presente etichetta - Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato - Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali - Non applicare con mezzi aerei - Da non vendersi sfuso - Non contaminare altre colture, alimenti, bevande o corsi d'acqua -

**Segue etichetta utilizzabile
fino al 29/03/2020**

OPTIX® R DISPERSS®

FUNGICIDA SISTEMICO IN GRANULI IDRODISPERSIBILI

OPTIX® R DISPERSS®

COMPOSIZIONE

100 grammi di prodotto contengono:
Fosetil Alluminio puro g 20
Rame metallo (da solfato) g 15
Coformulanti q.b. a g 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

H318 Provoca gravi lesioni oculari. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. - EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

P280 Proteggere gli occhi/il viso. **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. **P310** Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. **P391** Raccogliere il materiale fuoriuscito. **P501** Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

TITOLARE DELL'AUTORIZZAZIONE:

UPL EUROPE Ltd. - "The Centre, 1st floor", Birchwood Park, Warrington WA3 6YN, Gran Bretagna - tel. +44 1925 819999

DISTRIBUITO DA: UPL ITALIA S.r.l. - S. Carlo di Cesena (FC)

Stabilimenti di produzione e/o confezionamento:
CEREXAGRI S.A. DIVISIONE R.S.R. - Marsiglia (Francia)
CEREXAGRI S.A. - Bassens (Francia)
CEREXAGRI S.A. - Mourenx (Francia)
STI Solfotecnica Italiana S.p.A. - Cotignola (RA)

Registrazione del Ministero della Salute n. 13152 del 1/03/2006

Contenuto netto: g 100-250-500 - kg 1-5-10-25

PARTITA N°

PERICOLO



A1.0 OPTIX® R DISPERSS®_IT 22062016 NoA 13152

AVVERTENZA: Consultare un Centro Antiveleli.

CARATTERISTICHE.

OPTIX® R DISPERSS® è una miscela fungicida che coniuga la spiccata attività sistemica del fosetil alluminio con l'azione multisito e a largo spettro del rame da solfato.

La combinazione sinergica risulta particolarmente evidente nella protezione della nuova vegetazione e nell'azione antisporulante contro la peronospora.

Il contenuto in rame metallico attivo e la speciale formulazione conferiscono all'**OPTIX® R DISPERSS®** un'azione fungicida e batteriostatica anche con apporti limitati di rame per ettaro.

MODALITÀ E DOSI DI IMPIEGO: Versare **OPTIX® R DISPERSS®** direttamente nella botte riempita per ¾ con acqua mantenendo l'agitatore in funzione; aggiungere poi il rimanente quantitativo d'acqua previsto per l'impiego. Le dosi per ettolitro di acqua di seguito indicate sono riferite all'impiego con attrezzature a volume normale salvo diversa indicazione.

VITE - Contro peronospora, marciume acido, botrite (effetto collaterale): 500-600 g/hl in trattamenti preventivi e con turno di 7-12 giorni.

Utilizzare la dose minore nel caso di bassa pressione della malattia, turni di intervento ristretti (7-10 gg) e/o su cultivar sensibili (es. Moscato, Schiava ecc...)

POMODORO, PATATA - Contro peronospora, batteriosi*: 4-6 kg/ha in trattamenti preventivi e con turno di 8 -10 giorni.

*Attività collaterale del rame

MELONE, COCOMERO, CETRIOLO, SPINACIO - Contro peronospora, batteriosi*: 5-6 kg/ha con turno di 8-10 giorni.

*Attività collaterale del rame da solfato

CARCIOFO e LATTUGA - Contro peronospora: 4-5 kg/ha con turno di 8-10 giorni.

COMPATIBILITÀ: il prodotto è compatibile con tutti i formulati DISPERSS®. **Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

FITOTOSSICITÀ: Non si deve trattare durante la fioritura. Non trattare su vegetazione bagnata e con abbassamenti di temperatura.

Tempi di carenza: 40 giorni per Vite; 20 giorni per Pomodoro, Patata, Spinacio, Lattuga, Carciofo; 15 giorni per Melone, Cocomero e Cetriolo.

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate nella presente etichetta - Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato - Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali - Non applicare con mezzi aerei - Da non vendersi sfuso - Non contaminare altre colture, alimenti, bevande o corsi d'acqua - Operare in assenza di vento - Il contenitore non può essere riutilizzato - Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Durante la fase di miscelazione e carico del prodotto utilizzare occhiali protettivi. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale di applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque delle aziende agricole e delle strade.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Trattasi di associazione delle seguenti sostanze attive: Fosetil Alluminio 20% e Rame metallo 15% le quali separatamente provocano i seguenti sintomi di intossicazione: FOSETIL ALLUMINIO: ---. RAME METALLO
Sintomi: denaturazione delle proteine con lesioni a livello delle mucose, danno epatico e renale e del SNC, emolisi. Vomito con emissione di materiale di colore verde, bruciori gastroesofagei, diarrea ematica, coliche addominali, ittero emolitico, insufficienza epatica e renale, convulsioni, collasso. Febbre da inalazione del metallo. Irritante cutaneo e oculare. **Terapia:** gastrolusi con soluzione latte-albuminosa, se cupremia elevata usare chelanti, penicillamina se la via orale è agibile oppure CaEDTA endovena e BAL intramuscolo; per il resto terapia sintomatica.