


Etichetta / foglio illustrativo

CYPRUS 25 DF

Fungicida per colture agricole, orticole e frutticole a base di ossicloruro di rame in granuli idrodispersibili
Meccanismo d'azione: gruppo M1 (FRAC)
Prodotto per uso professionale

COMPOSIZIONE:
100 g di prodotto contengono:
Rame metallo..... g 25
(sotto forma di ossicloruro)
Coformulanti ed inerti..... q.b. a g 100



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO
H319: Provoca grave irritazione oculare.
H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA
P102: Tenere lontano dalla portata dei bambini. P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280: Indossare guanti, indumenti protettivi e proteggere gli occhi e 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. P273: Non disperdere nell'ambiente. P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501: Smaltire il prodotto e/o il recipiente mediante centri di raccolta e/o smaltimento dei rifiuti pericolosi conformemente alla normativa nazionale vigente.

Informazioni Supplementari: EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Nufarm Italia S.r.l.
Viale Luigi Majno nr. 17/A – Milano – Sede amm.va Via Guelfa, 5 Bologna –
Tel. 051 0394022

Prodotto nello stabilimento indicato dal numero di partita mediante la lettera identificativa riportata a seguito:
A - AGRI-ESTRELLA S. DE R.L. DE C.V. – Chihuahua (Messico)

Distributore: CIFO S.p.A. – San Giorgio di Piano (BO)
Registrazione Ministero della Sanità n. 14076 del 15/11/2007

Contenuto netto: kg 1-5-10-20-25 **Partita n. VEDI CONFEZIONE**

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade. Durante le operazioni di miscelazione/caricamento e applicazione del prodotto utilizzare sempre indumenti da lavoro e guanti. Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. Durante l'ispezione e le fasi di mantenimento/raccolta in campo e in serra indossare sempre indumenti da lavoro e guanti.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sintomi: denaturazione delle proteine con lesioni a livello delle mucose, danno epatico e renale 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 ed 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 ANTIVELENI.**

DOSI E MODALITA' D'IMPIEGO E DI AZIONE

Al fine di ridurre al minimo il potenziale accumulo 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.

Il CYPRUS 25 DF è un prodotto in granuli idrodispersibili a base di rame sotto forma di ossicloruro tetraramico.

Trova impiego nelle seguenti colture:

Vite: contro Peronospora (*Plasmopara viticola*). Azione collaterale contro: Escoriosi (*Phomopsis viticola*), Marciume nero degli acini o Black-rot (*Guignardia bidwellii*), Melanosi (*Septoria ampelina*), Rossore parassitario (*Pseudopeziza tracheiphila*). Dosi di impiego: 240-290 g/hl (2,4-2,9 kg/ha). Trattamenti cadenzati a 7-8 giorni in funzione preventiva. Utilizzare la dose più elevata in caso di forte pressione della malattia e andamento stagionale molto piovoso.

Olivo: contro Occhio di pavone o Cicloconio (*Spiloea oleagina* = *Cycloconium oleaginum*), Piombatura o Cercosporiosi (*Mycosphaera cladosporioides*), Lebbra (*Colletotrichum gloeosporioides* = *Gaeosporium olivarum*), Rogna (*Pseudomonas syringae* subsp. *savastanoi*), Fumaggine (*Capnodium* sp., *Cladosporium* sp. *Alternaria* sp.). Attività collaterale contro il Marciume delle drupe (*Sphaeropsis dalmatica*). Trattamenti preventivi nei periodi più favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 220-230 g/hl (2,2 – 3,1 kg/ha).

Fragola (solo in campo): contro Marciume bruno del colletto (*Phytophthora fragariae*), Vaiolatura (*Mycosphaerella fragariae*), Maculatura zonata (*Gnomonia fructicola*), Maculatura rosso-bruna (*Diplocarpon earliana*), Maculatura angolare (*Xanthomonas fragariae*). Trattamenti autunno-invernali e alla ripresa vegetativa. Dosi di impiego: 160-200 g/hl (1,6-2,0 kg/ha).

ORTAGGI A FRUTTO:

1. Solanacee (Pomodoro, Melanzana, Peperone) (in campo e in serra)

Pomodoro: contro Peronospora del pomodoro (*Phytophthora infestans*), Marciume zonato (*Phytophthora nicotianae* var. *parasitica*), Septoria (*Septoria lycopersici*), Cladosporiosi (*Cladosporium fulvum*), Alternariosi (*Alternaria porri* f. sp. *solani*), Nerume del pomodoro (*Alternaria alternata*), Necrosi del midollo o Midollo nero (*Pseudomonas corrugata*), Picchiettatura batterica (*Pseudomonas syringae* pv. *tornato*), Maculatura batterica (*Xanthomonas campestris* pv. *vesicatoria*). Attività collaterale

contro Cancro batterico (*Clavibacter michiganensis* subsp. *michiganensis*), Muffa grigia (*Botrytis cinerea*). Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità. Dosi di impiego: 240-290 g/hl (2,4-2,9 kg/ha).

Melanzana: contro Marciume pedale del fusto (*Phoma lycopersici*), Vaiolatura dei frutti o Antracnosi (*Colletotrichum coccodes*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,6-2,1 kg/ha).

Peperone: contro *Phytophthora* spp. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,6-2,1 kg/ha).

ORTAGGI A STELO: Carciofo (solo in campo): contro Peronospora del carciofo (*Bremia lactucae*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

ORTAGGI A FOGLIA (Lattuga, Scarola, Indivia, Cicoria/Radicchio, Rucola) (in campo e in serra): contro Peronospora della lattuga (*Bremia lactucae*), Cercosporiosi delle insalate (*Cercospora longissima*), Alternariosi delle crucifere (*Alternaria porri* f. sp. *cichorii*), Antracnosi delle insalate (*Marssonina panottoniana*), Cercosporiosi dello spinacio (*Cercospora beticola*), Marciume batterico della lattuga (*Pseudomonas cichorii*), Maculatura batterica della lattuga (*Xanthomonas campestris* pv. *vitians*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. **Impiegare esclusivamente oltre lo stadio di otto foglie. Non impiegare su baby leaf** Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

Cucurbitacee con buccia commestibile (Cetriolo, Cetriolino, Zucchini) (in campo e in serra): contro Peronospora delle cucurbitacee (*Pseudoperonospora cubensis*), Antracnosi (*Colletotrichum lagenarium*), Maculatura angolare (*Pseudomonas syringae* pv. *lachrymans*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Iniziare gli interventi prima della comparsa della malattia e ripeterli secondo la necessità. Dosi di impiego: 1,3-2,1 kg/ha.

CAVOLI a infiorescenza (Cavolfiore, Cavolo broccolo) (in campo): Contro: Peronospora delle crucifere (*Peronospora brassicae*), Micosferella del cavolo (*Mycosphaerella brassicicola*), Ruggine bianca delle crucifere (*Albugo candida*). Attività collaterale contro Marciume nero del cavolo (*Xanthomonas campestris* pv. *campestris*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

LEGUMI FRESCHI E DA GRANELLA (Fagiolino, Fagiolo, Pisello, Fava) (in campo): contro Antracnosi del fagiolo (*Colletotrichum limdemuthianum*), Ruggine del fagiolo (*Uromyces appendiculatus*), Peronospora del fagiolo (*Phytophthora phaseoli*), Peronospora del pisello (*Peronospora pisi*), Antracnosi del pisello (*Ascochyta pisi*), Antracnosi della fava (*Ascochyta fabae*), Ruggine della fava (*Uromyces fabae*). Attività collaterale contro Batteriosi: Maculatura ad alone del fagiolo (*Pseudomonas syringae* pv. *phaseolicola*), Maculatura comune del fagiolo (*Xanthomonas campestris* pv. *phaseoli*), Maculatura batterica del pisello (*Pseudomonas syringae* pv. *Pisij*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

FLOREALI (Rosa, Garofano, Geranio, Ciclamino, Crisantemo, ecc.), ORNAMENTALI (Oleandro, Lauroceraso, ecc.) (in campo e in serra): contro Peronospora della rosa (*Peronospora sparsa*), Ruggine della rosa

(*Phragmidium subcorticium*), Ticchiolatura della rosa (*Marssonina rosae*), Ruggine del garofano (*Uromyces caryophyllinus*), Ruggine bianca del crisantemo (*Puccinia horiana*), Disseccamento del lauroceraso (*Sphaeropsis malorum*), Maculatura fogliare della palma (*Stigmina palmivora*). Attività collaterale contro Fumaggini e Batteriosi.

Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 160-210 g/hl (1,0-2,1 kg/ha).

CIPRESSO: contro il Cancro del cipresso (*Coryneum=Seiridium cardinale*).

Trattamenti preventivi al fusto e chioma da effettuarsi in primavera e autunno. Dosi di impiego: 400-500 g/hl (3,2-5,0 kg/ha).

TABACCO: contro la Peronospora del tabacco (*Peronospora tabacina*).

Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 200-250 g/hl (1,6-2,5 kg/ha).

PATATA (solo in campo): contro *Phytophthora Infestans*, batteriosi. Dosi di impiego: 2,6-4 kg/ha

Le dosi sopra indicate si riferiscono a trattamenti effettuati con pompe a volume normale (1000 l/ha mediamente per la vite, 1000 per i fruttiferi, 800-1000 l/ha per forestali, 600-1000 l/ha per le orticole e floreali). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

COMPATIBILITÀ

Il prodotto non è compatibile con gli antiparassitari a reazione alcalina.

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. Trattare nelle ore più fresche della giornata.

FITOTOSSICITÀ: non trattare durante la fioritura.

Su varietà poco note di colture orticole, floricole e ornamentali effettuare piccoli saggi preliminari prima di impiegare il prodotto su larga scala.

INTERVALLO DI SICUREZZA: Sospendere i trattamenti nei giorni prima della raccolta come indicato a seguito:

- Vite 21
- Olivo, cavoli 14
- Pomodoro per trasformazione industriale 10
- Patata e lattuga 7
- Fragola e altri ortaggi non indicati sopra 3

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta.

Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

Non applicare con i mezzi aerei.

Operare in assenza di vento.

Da non venderli sfuso.

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Il contenitore non può essere riutilizzato.