



Ministero della Salute

DIREZIONE GENERALE PER L'IGIENE E LA SICUREZZA DEGLI ALIMENTI
E LA NUTRIZIONE
UFFICIO VII - PRODOTTI FITOSANITARI

DECRETO

Autorizzazione in deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria per l'impiego di prodotti fitosanitari a base dei composti del rame, ai sensi dell'articolo 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, per la lotta contro la batteriosi (*Pseudomonas syringae* pv. *Actinidiae*) dell'actinidia durante il periodo vegetativo.

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il regolamento (CE) n. 396/2005 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 concernente i livelli massimi di residui di antiparassitari nei o sui prodotti alimentari e mangimi di origine vegetale e animale e che modifica la direttiva 91/414/CEE del Consiglio, nonché i successivi regolamenti che modificano gli allegati II e III del predetto regolamento, per quanto riguarda i livelli massimi di residui di singole sostanze attive in o su determinati prodotti;

VISTO il regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006, e successive modifiche;

VISTO il regolamento (CE) n. 1107/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 relativo all'immissione sul mercato dei prodotti fitosanitari e che abroga le direttive del Consiglio 79/117/CEE e 91/414/CEE, e successivi regolamenti di attuazione e/o modifica;

VISTA la direttiva 1999/45/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 31 maggio 1999, concernente il ravvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative degli Stati membri relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi, e successive modifiche, per la parte ancora vigente;

VISTA la direttiva 2009/128/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 21 ottobre 2009 che istituisce un quadro per l'azione comunitaria ai fini dell'utilizzo sostenibile dei pesticidi;

VISTO il decreto legislativo 31 marzo 1998 n. 112, concernente "Conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali, in attuazione del capo I della legge 15 marzo 1997, n. 59", ed in particolare gli articoli 115 recante "Ripartizione delle competenze" e l'articolo 119 recante "Autorizzazioni";

VISTA la legge 13 novembre 2009 n. 172 concernente "Istituzione del Ministero della salute e incremento del numero complessivo dei Sottosegretari di Stato" e successive modifiche;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 28 marzo 2013, n. 44, concernente “Regolamento recante il riordino degli organi collegiali ed altri organismi operanti presso il Ministero della salute, ai sensi dell’articolo 2, comma 4, della legge 4 novembre 2010, n. 183”.

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 11 febbraio 2014, n. 59 concernente “Regolamento di organizzazione del Ministero della salute”, ed in particolare l’art. 10 recante “Direzione generale per la sicurezza degli alimenti e la nutrizione”;

VISTO il decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 194, concernente "Attuazione della direttiva 91/414/CEE in materia di immissione in commercio di prodotti fitosanitari", e successive modifiche;

VISTO il decreto del Presidente della Repubblica 23 aprile 2001, n. 290 concernente “Regolamento di semplificazione dei procedimenti di autorizzazione alla produzione, all’immissione in commercio e alla vendita di prodotti fitosanitari e relativi coadiuvanti”, e successive modifiche;

VISTO il decreto legislativo 14 marzo 2003, n. 65, concernente “Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all’imballaggio e all’etichettatura dei preparati pericolosi”, e successive modifiche;

VISTO il decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150 recante “Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l’azione comunitaria ai fini dell’utilizzo sostenibile dei pesticidi”;

VISTO il decreto interministeriale 22 gennaio 2014 recante “Adozione del Piano di azione nazionale per l’uso sostenibile dei prodotti fitosanitari, ai sensi dell’articolo 6 del decreto legislativo 14 agosto 2012, n. 150, recante: “Attuazione della direttiva 2009/128/CE che istituisce un quadro per l’azione comunitaria ai fini dell’utilizzo sostenibile dei pesticidi”;

VISTO il decreto del Ministero della salute 28 settembre 2012 di rideterminazione delle tariffe relative all’immissione in commercio dei prodotti fitosanitari a copertura delle prestazioni sostenute e rese a richiesta, in attuazione del Regolamento (CE) 1107/2009;

VISTE le richieste inoltrate da alcune Regioni ed Associazioni di Agricoltori con le quali è stata segnalata la necessità di poter disporre di prodotti fitosanitari contenenti i composti del rame, indispensabili ed altamente efficaci per la lotta della batteriosi/cancro batterico dell’actinidia anche in fase vegetativa;

VISTE le istanze inoltrate dalle imprese di cui trattasi, dirette ad ottenere l’estensione d’impiego per la lotta contro la batteriosi (*Pseudomonas syringae pv. Actinidiae*) dell’actinidia durante il periodo vegetativo, di prodotti fitosanitari a base dei composti del rame, ai sensi dell’art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009;

ACQUISITI per via telematica i pareri espressi dai componenti della Commissione Consultiva di cui all’articolo 20 del D.L.vo 17 marzo 1995, n. 194, relativamente all’estensione d’impiego per la lotta contro la batteriosi (*Pseudomonas syringae pv. Actinidiae*) dell’actinidia durante il periodo vegetativo, di prodotti fitosanitari a base dei composti del rame per un periodo di 120 giorni, ai sensi dell’art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009;

VISTE le note con le quali le imprese titolari hanno comunicato di aver provveduto alla classificazione dei prodotti fitosanitari in questione, ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008;

RITENUTO di autorizzare i prodotti fitosanitari di cui trattasi per un periodo di 120 giorni, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009;

VISTO il pagamento della tariffa a norma del sopracitato D.M. 28 settembre 2012;

DECRETA

A decorrere dalla data del presente decreto i prodotti fitosanitari, a base dei composti del rame riportati nell'allegato al presente decreto, sono autorizzati per la lotta contro la batteriosi (*Pseudomonas syringae* pv. *Actinidiae*) dell'actinidia durante il periodo vegetativo, per un periodo massimo di 120 giorni ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, regolamento (CE) n. 1107/2009.

I prodotti fitosanitari in questione sono autorizzati con la composizione e alle condizioni di utilizzo, indicate nelle etichette allegate al presente decreto.

Il presente decreto sarà pubblicato sul portale del Ministero della Salute www.salute.gov.it. e sarà comunicato, in via amministrativa, all'impresa interessata.

Roma,

12 MAG. 2015



IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Giuseppe RUOCCO

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Giuseppe Ruocco".

SR

GP MG

ALLEGATO

Elenco dei prodotti fitosanitari a base dei composti del rame autorizzati, per 120 giorni, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, regolamento (CE) n. 1107/2009 per la lotta della batteriosi/cancro batterico in vegetazione sull'actinidia.

Nome Prodotto	Nr. reg.	Impresa
MEXIRAM HI BIO	11711	ALBAUGH UK Ltd
CUPRAVIT BIO EVOLUTION	14809	ALBAUGH UK Ltd
POLTIGLIA BORDOLESE DISPERSS	9627	UPL Italia Srl
SELECTA DISPERSS	13741	UPL Italia Srl
POLTIGLIA DISPERSS	12096	UPL Italia Srl
CUPROCAFFARO MICRO	9012	ISAGRO SPA
IPERION	10296	ISAGRO SPA
AIRONE PIU'	12737	ISAGRO SPA
CUPRANTOL DUO	15250	ISAGRO SPA
GRIFON PIU'	12748	ISAGRO SPA
BORDOFLOW NEW	14102	MANICA SPA
POLTIGLIA MANICA 20 WG	13149	MANICA SPA
POLTIGLIA 20 PB GREEN	15515	MANICA SPA
COBRE NORDOX SUPER 75 WG	10632	NORDOX INDUSTRIER AS

MEXIRAM HI BIO

Fungicida per colture agricole, orticole e frutticole a base di idrossido di rame
in microgranuli idrodispersibili
Codice FRAC: M1

COMPOSIZIONE

- Rame metallo..... g 22
(sotto forma di idrossido)
- Sostanze coadiuvanti..... q.b. a 100



Pericolo

Provoca gravi lesioni oculari. Nocivo se inalato.

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Evitare di respirare la polvere e gli aerosol. Indossare guanti e indumenti protettivi. Proteggere gli occhi e il viso. IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. 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. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto e/o il recipiente mediante centri di raccolta e/o smaltimento dei rifiuti pericolosi conformemente alla normativa nazionale vigente.

Informazioni Supplementari: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. 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. Lavare tutto l'equipaggiamento di protezione dopo l'impiego.

Titolare dell'Autorizzazione: Albaugh UK Ltd., 1 Northumberland Avenue, Trafalgar Square, London, WC2N 5BW, UK, Tel: + 41 21 799 9130 Fax: + 41 21 799 9139

Stabilimento di produzione: AGRI-ESTRELLA S. DE R.L. DE C.V. - Chihuahua (Mexico)

Registrazione Ministero della Salute n. 11711 del 23/07/2003

Contenuto netto: g 100-500; kg 1-5-10-20-25

Partita n. VEDI CONFEZIONE

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.

CARATTERISTICHE: Il MEXIRAM HI BIO è un formulato in microgranuli idrodispersibili che per il suo originale processo produttivo e l'estrema finezza delle sue particelle è dotato di particolari caratteristiche di adesività e di uniformità ridistributiva sulle superfici fogliari. Tali caratteristiche consentono una maggiore efficacia fungicida e battericida ed una sensibile riduzione delle dosi unitarie di rame con conseguenti vantaggi anche sotto il profilo dell'impatto ambientale.

DOSI, MODALITÀ D'IMPIEGO E DI AZIONE

Il MEXIRAM HI BIO è un fungicida polivalente da impiegarsi nella lotta contro le malattie fungine e batteriche sulle 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: 180-270 g/hl (1,8-2,7 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.

Pomacee (Melo, Pero, Cotogno): contro Ticchiolatura (*Venturia inaequalis = Endostigma inaequalis e V. pirina = Endostigma pirina*), Cancro rameale da *Nectria (Nectria galligena)*, Cancro rameale da *Sphaeropsis (Sphaeropsis malorum)*, Cancro rameale da *Phomopsis (Phomopsis mali)*, Muffa a circoli (*Monilia fructigena*), Marciume del colletto (*Phytophthora cactorum*), Septoriosi del pero (*Septoria pyricola*), Colpo di fuoco batterico del pero (*Erwinia amylovora*). Dosi di impiego:

- trattamenti autunno-invernali e cancri: 180-190 g/hl (2,7-2,85 kg/ha);

- trattamenti alla ripresa vegetativa (ingrossamento gemme, punte verdi, mazzetti chiusi: 160-170 g/hl (1,9-2,5 kg/ha). Sospendere i trattamenti ad inizio fioritura.

Marciume del colletto (*Phytophthora cactorum*): distribuire al colletto delle piante litri 10-15 di sospensione alla dose di 210 g/hl.

Colpo di fuoco batterico del pero: dosi di impiego 55-65 g/hl nei trattamenti autunnali su cv. non cuprosensibili.

Nespolo: contro Brusone o Ticchiolatura (*Fusicladium erobotryae*). Maculatura fogliare (*Phyllosticta mespili*).

Trattamenti autunno-invernali. Dosi di impiego: 200-260 g/hl (2,0-3,1 kg/ha). Sospendere i trattamenti ad inizio fioritura.

Drupacee (Pesco, Albicocco, Ciliegio, Sunsino): Solo trattamenti autunno-invernali contro Bolla del pesco (*Taphrina deformans*), Corineo (*Stigmata carpophila = Coryneum beijerinckii*), Moniliosi (*Monilia laxa, M. fructigena*), Cancro rameale del pesco (*Fusicoccum amygdali*), Seccume dei rami (*Cytospora leucostoma, C. cincta*), Nerume o Cladosporiosi (*Cladosporium carpophilum*), Ruggine (*Tranzschelia pruni-spinosae*). Ruggine del ciliegio (*Puccinia cerasi*), Cilindrosporiosi del ciliegio (*Cylindrosporium padi*), Scopazzi del ciliegio (*Taphrina cerasi*), Bozzacchioni del susino (*Taphrina pruni*). Attività collaterale contro Cancro batterico delle drupacee (*Xanthomonas campestris pv. pruni*). Deperimento batterico del pesco (*Pseudomonas syringae pv. persicae*), Scabbia batterica dell'albicocco (*Pseudomonas syringae pv. syringae*). Dosi di impiego: 240-260 g/hl (2,4-3,12 kg/ha).

Marciume del colletto (*Phytophthora cactorum*): distribuire al colletto delle piante litri 10-15 di sospensione alla dose di 210 g/hl.

Agrumi: contro Mal secco (*Phoma o Deuterophoma tracheiphila*), Marciume o Gommosi del colletto (*Phytophthora citrophthora, Phytophthora spp.*), Allupatura (*phytophthora spp.*) Cancro gommoso (*Botryosphaeria ribis*), Fumaggine (*Capnodium citri*), Antracnosi (*Colletotrichum gloeosporioides*), Attività collaterale contro il Cancro batterico degli agrumi (*Xanthomonas campestris*). Trattamenti a partire da fine inverno. Dosi di impiego: 210-320 g/hl (2,1-3,2 kg/ha).

Olivo: contro Occhio di pavone o Cicloconio (*Spilocaea oleagina = Cycloconium oleaginum*), Piombatura o Cercosporiosi (*Mycocentrospora 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*). Intervenire alla fine di settembre - inizio ottobre, dopo la raccolta ed eventualmente dopo la potatura. Dosi di impiego: 210-300 g/hl (2,1-3,0 kg/ha).

Actinidia: contro Marciume del colletto (*Phytophthora cactorum, Phytophthora spp.*), Alternaria (*Alternaria alternata*), Maculatura batterica (*Pseudomonas viridiflava*). Interventi al bruno. Dose d'impiego: 210-320 g/hl (2,1-3,2 kg/ha).

Per il Marciume del colletto distribuire al colletto delle piante litri 10-15 di sospensione alla dose di 210 g/hl.

Per il controllo del Cancro batterico dell'Actinidia (*Pseudomonas syringae pv. Actinidiae*) potranno essere effettuati 3 trattamenti al bruno e 3 trattamenti in vegetazione purché non sia superato il dosaggio di 6 kg s.a./ha/anno.*

Fragola: contro Marciume bruno del colletto (*Phytophthora fragariae*), Vaiolettura (*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: 170-220 g/hl (1,7-2,2 kg/ha).

Fruttiferi a guscio (Noce, Nocciolo, Castagno, Mandorlo): contro Antracnosi del noce (*Marssonina juglandis*), Mal dello stacco del nocciolo (*Cytospora corylicola*), Seccume fogliare del nocciolo (*Labrella coryli*), Fersa del castagno

Etichetta / foglio illustrativo

(*Mycosphaerella maculiformis*). Attività collaterale contro Macchie nere del noce (*Xanthomonas campestris* pv. *juglandis*), Necrosi batterica del nocciolo (*Xanthomonas campestris* pv. *corylina*), Cancro batterico del nocciolo (*Pseudomonas syringae* pv. *Avellanae*). Trattamenti autunno-invernali. Dosi di impiego: 240-260 g/hl (2,4-2,6 kg/ha).

ORTAGGI A FRUTTO:

1. Solanacee (Pomodoro, Melanzana)

Pomodoro: contro Peronospora del pomodoro (*Phytophthora infestans*), Marciume zonato (*Phytophthora nicotiana* 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: 230-280 g/hl (2,3-2,8 kg/ha).

Melanzana: contro Marciume pedale del fusto (*Phoma lycopersici*), Valolatura dei frutti o Antracnosi (*Colletotrichum coccodes*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Dosi di impiego: 170-230 g/hl (1,7-2,3 kg/ha).

2. Cucurbitacee con buccia commestibile (Cetriolo, Cetriolino, Zucchini): 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: 170-230 g/hl (1,4-2,3 kg/ha).

ORTAGGI A STELO: Carciofo, Cardo, Sedano, Finocchio, Asparago (effettuare i trattamenti esclusivamente dopo la raccolta del turione): contro Peronospora del carciofo e del cardo (*Bremia lactucae*), Ruggine dell'asparago (*Puccinia asparagi*), Septoriosi del sedano (*Septoria apiicola*), Cercosporiosi del sedano (*Cercospora apii*), Ramularia del finocchio (*Ramularia foenicoli*), Cladosporiosi del finocchio (*Cladosporium depressum*). Attività collaterale contro Marciume molle batterico e Muffa grigia. Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 170-230 g/hl (1,0-2,3 kg/ha).

ORTAGGI A FOGLIA (Lattuga, Scarola, Indivia, Cicoria/Radicchio, Rucola, Spinacio): contro Peronospora della lattuga (*Bremia lactucae*), Cercosporiosi delle insalate (*Cercospora longissima*), Alternariosi delle crucifere (*Alternaria porri* f. sp. *cichorii*), Antracnosi delle insalate (*Marssonina panottoniana*), Peronospora dello spinacio (*Peronospora farinosa* f. sp. *spinaciae*), Antracnosi dello spinacio (*Colletotrichum dematium* f. sp. *spinaciae*), Cercosporiosi dello spinacio (*Cercospora beticola*), Marciume batterico della lattuga (*Pseudomonas cichorii*), Maculatura batterica della lattuga (*Xanthomonas campestris* pv. *vitians*). **Erbe fresche (prezzemolo):** contro la Septoriosi del prezzemolo (*Septoria petroselinii*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 170-230 g/hl (1,0- 2,3 kg/ha).

CAVOLI: a infiorescenza (Cavolfiore, Cavolo broccolo), a testa (Cavolo verza, Cavolo cappuccio, Cavolo di Bruxelles), a foglia (Cavolo cinese). Contro: Peronospora delle crocifere (*Peronospora brassicae*), Micosferella del cavolo (*Mycosphaerella brassicicola*), Ruggine bianca delle crocifere (*Albugo candida*). Attività collaterale contro Marciume nero del cavolo (*Xanthomonas campestris* pv. *campestris*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 170- 230 g/hl (1,0-2,3 kg/ha).

LEGUMI FRESCHI E DA GRANELLA (Fagiolino, Fagiolo, Pisello, Fava): 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: 170-230 g/hl (1,0-2,3 kg/ha).

FLOREALI (Rosa, Garofano, Geranio, Ciclamino, Crisantemo, ecc.), ORNAMENTALI (Oleandro, Lauroceraso, ecc.),

FORESTALI (Cipresso, ecc.): 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 (*Sphaeroopsis malorum*), Maculatura fogliare della palma (*Stigmina palmivora*). Attività collaterale contro Fumaggini e Batteriosi.

Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 170-210 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: 360-450 g/hl (2,9-4,9 kg/ha).

TABACCO: contro la Peronospora del tabacco (*Peronospora tabacina*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 180 - 230 g/hl (1,45-2,3 kg/ha).

OLEAGINOSE: contro Peronospora della soia (*Peronospora manshurica*), Alternariosi della soia (*Alternaria spp.*), Peronospora del girasole (*Plasmopara helianthi*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 2,3 - 2,7 kg/ha.

Le dosi sopra indicate si riferiscono a trattamenti effettuati con pompe a volume normale (1000 l/ha mediamente per la vite, 1000-1500 l/ha per i fruttiferi, 800-1000 l/ha per forestali, 600-1000 l/ha per le orticole e floreali, 500-600 l/ha per le oleaginose e risaia). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

COMPATIBILITA'

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.

FITOTOSSICITA': non trattare durante la fioritura.

Su Pesco, Susino e varietà di Melo e Pero cuprosensibili il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione: in tali casi se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza, Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black Ben Davis, King Davis, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, Commercio.

Varietà di pero cuprosensibili: Abate Fetè, Buona Luigia d'Avranches, Butirra Clairegeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

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 7 giorni prima della raccolta per ortaggi a foglia; 3 giorni prima della raccolta per fragola, altri ortaggi, pomodoro; 20 giorni prima della raccolta per carciofo, cardo, sedano, finocchio e per le altre colture.

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 vendersi sfuso. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato.

Per il controllo del Cancro batterico dell'Actinidia (*Pseudomonas syringae* pv. *Actinidiae*) potranno essere effettuati 3 trattamenti al bruno e 3 trattamenti in vegetazione purché non sia superato il dosaggio di 6 kg s.a./ha/anno.*

*Impiego in vegetazione su Actinidia è consentito dal 12 maggio 2015. al 8 settembre 2015...

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 12 maggio 2015

.....

Etichetta / foglio illustrativo

CUPRAVIT® BIO EVOLUTION

Fungicida per colture agricole, orticole e frutticole a base di solfato di rame tribasico in granuli idrodispersibili
Codice FRAC: M1

COMPOSIZIONE:

100 g di prodotto contengono:

Rame metallo..... g 30
(sotto forma di rame solfato tribasico)

Coformulanti ed inerti..... q.b. a g 100



Pericolo

Provoca gravi lesioni oculari

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tenere lontano dalla portata dei bambini. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Indossare guanti, indumenti protettivi e proteggere gli occhi e il viso. Indossare guanti, indumenti protettivi. Proteggere gli occhi e il viso. 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. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. Raccogliere il materiale fuoriuscito. Smaltire il prodotto e/o il recipiente mediante centri di raccolta e/o smaltimento dei rifiuti pericolosi conformemente alla normativa nazionale vigente.

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

Tempi di rientro: attendere l'asciugatura dell'irrorato prima di entrare nell'area trattata. 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. Lavare tutto l'equipaggiamento di protezione dopo l'impiego.

Titolare dell'Autorizzazione: Albaugh UK Ltd., 1 Northumberland Avenue, Trafalgar Square, London, WC2N 5BW, UK, Tel: + 41 21 799 9130 Fax: + 41 21 799 9139

Officina di produzione: AGRI-ESTRELLA S. DE R.L. DE C.V. - Chihuahua (Mexico)

Distribuito da: Bayer CropScience S.r.l., Viale Certosa, 130 - 20156 Milano

Registrazione Ministero della Salute n. 14809 del 21/12/2010

Contenuto netto: g 100-250-500; kg 1-5- Partita n. VEDI CONFEZIONE 10-20-25

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 addominale, 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

Il CUPRAVIT BIO EVOLUTION è un prodotto in granuli idrodispersibili a base di rame sotto forma di solfato tribasico.

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: 140-200 g/hl (1,4-2,0 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.

Pomacee (Melo, Pero, Cotogno): contro Ticchiolatura (*Venturia inaequalis* = *Endostigma inaequalis* e *V. pirina* = *Endostigma pirina*), Cancro rameale da *Nectria* (*Nectria galligena*), Cancro rameale da *Sphaeropsis* (*Sphaeropsis malorum*), Cancro rameale da *Phomopsis* (*Phomopsis mali*), Muffa a cerchi (*Monilia fructigena*), Marciume del colletto (*Phytophthora cactorum*), Septoriosi del pero (*Septoria pyricola*), Colpo di fuoco batterico del pero (*Erwinia amylovora*). Dosi di impiego:

- trattamenti autunno-invernali e cancri: 130-140 g/hl (2,0-2,1 kg/ha);

- trattamenti alla ripresa vegetativa (ingrossamento gemme, punte verdi, mazzetti chiusi): 115-120 g/hl (1,4-1,8 kg/ha).

Marciume del colletto (*Phytophthora cactorum*): distribuire al colletto delle piante litri 10-15 di sospensione alla dose di 155 g/hl.

Colpo di fuoco batterico del pero: dosi di impiego 40-45 g/hl nei trattamenti autunnali e post-fiorali su cv. non cuprosensibili.

Nespole: contro Brusone o Ticchiolatura (*Fusicladium erobotryae*).

Maculatura fogliare (*Phyllosticta mespili*). Trattamenti autunno-invernali. Dosi di impiego: 145-185 g/hl (1,45-2,2 kg/ha).

Drupacee (Pesce, Albicocco, Ciliegio, Susino): contro Bolla del pesce (*Taphrina deformans*), Corloneo (*Stigmina carpophila* = *Coryneum beijerinckii*), Moniliosi (*Monilia laxa*, *M. fructigena*), Cancro rameale del pesce (*Fusicoccum amygdali*), Seccume dei rami (*Cytospora leucostoma*, *C. cincta*), Nerume o Cladosporiosi (*Cladosporium carpophilum*), Ruggine (*Tranzschelia pruni-spinosae*). Ruggine del ciliegio (*Puccinia cerasi*), Cilindrosporiosi del ciliegio (*Cylindrosporium padi*), Scopazzi del ciliegio (*Taphrina cerasi*), Bozzacchioni del susino (*Taphrina pruni*). Attività collaterale contro Cancro batterico delle drupacee (*Xanthomonas campestris* pv. *pruni*). Deperimento batterico del pesce (*Pseudomonas syringae* pv. *persicae*), Scabbia batterica dell'albicocco (*Pseudomonas syringae* pv. *syringae*). Trattamenti autunno-invernali. Dosi di impiego: 180-195 g/hl (1,8-2,35 kg/ha).

Marciume del colletto (*Phytophthora cactorum*): distribuire al colletto delle piante litri 10-15 di sospensione alla dose di 155 g/hl.

Agrumi: contro Mal secco (*Phoma* o *Deuterophoma tracheiphila*), Marciume o Gommosi del colletto (*Phytophthora citrophthora*, *Phytophthora spp.*), Allupatura (*phytophthora spp.*) Cancro gommoso (*Botryosphaeria ribis*), Fumaggine (*Capnodium citri*), Antracnosi (*Colletotrichum gloeosporioides*), Attività collaterale contro il Cancro batterico degli agrumi (*Xanthomonas campestris*). Trattamenti a partire da fine inverno. Dosi di impiego: 150-230 g/hl (1,5-2,3 kg/ha).

Olivo: contro Occhio di pavone o Cicloconio (*Spilocaea oleagina* = *Cyloconium oleaginum*), Piombatura o Cercosporiosi (*Mycocentrospora*

cladosporioides), Lebbra (*Colletotrichum gloeosporioides* = *Goeosporium olivarum*), Ragna (*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: 150-220 g/hl (1,5-2,2 kg/ha).

Actinidia: contro Marciume del colletto (*Phytophthora cactorum*, *Phytophthora spp.*), *Alternaria* (*Alternaria alternata*), Maculatura batterica (*Pseudomonas viridiflava*). Interventi al bruno. Dose d'impiego: 210-320 g/hl (2,1-3,2 kg/ha).

Per il Marciume del colletto distribuire al colletto delle piante litri 10-15 di sospensione. Per il controllo del Cancro batterico dell'Actinidia (*Pseudomonas syringae* pv. *Actinidiae*) potranno essere effettuati 3 trattamenti al bruno e 3 trattamenti in vegetazione purché non sia superato il dosaggio di 6 kg s.a./ha/anno.*

Fragola: 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: 125-160 g/hl (1,25-1,6 kg/ha).

Fruttiferi a guscio (Noce, Nocciolo, Castagno, Mandorlo): contro Antracnosi del nocce (*Marssonina juglandis*), Mal dello stacco del nocciolo (*Cytospora corylicola*), Seccume fogliare del nocciolo (*Labrella coryli*), Fersa del castagno (*Mycosphaerella maculiformis*). Attività collaterale contro Macchie nere del nocce (*Xanthomonas campestris* pv. *juglandis*), Necrosi batterica del nocciolo (*Xanthomonas campestris* pv. *corylina*), Cancro batterico del nocciolo (*Pseudomonas syringae* pv. *Avellanae*). Trattamenti autunno-invernali. Dosi di impiego: 175-185 g/hl (1,75-1,85 kg/ha).

Fruttiferi minori e Piccoli frutti (Mirtillo, Mora, Ribes, Lampone): contro Cancro rameale del fico (*Phomopsis cinerascens*), Antracnosi del rovo (*Elsinoë veneta*), Septoriosi del rovo (*Mycosphaerella rubi*), Ruggine del rovo (*Phragmidium bulbosum*), Ruggine del ribes (*Cronarthium ribicola*, *Puccinia ribesii*), Ruggine del lampone (*Phragmidium rubi-idaei*). Attività collaterale contro Muffa grigia (*Botrytis cinerea*). Trattamenti primaverili-estivi e autunnali. Dosi di impiego: 175-200 g/hl (1,4-2,0 kg/ha).

ORTAGGI A FRUTTO:

1.Solanacee (Pomodoro, Melanzana)

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. *tornata*), 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

Etichetta / foglio illustrativo

della malattia e ripeterli secondo la necessità. Dosi di impiego: 165-200 g/hl (1,65-2,0 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: 125-165 g/hl (1,25-1,65 kg/ha).

2. Cucurbitacee con buccia commestibile (Cetriolo, Cetriolino, Zucchini): 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: 130-170 g/hl (1,0-1,7 kg/ha).

ORTAGGI A FOGLIA (Lattuga, Scarola, Indivia, Cicoria/Radicchio, Rucola, Spinacio): contro Peronospora della lattuga (*Bremia lactucae*), Cercosporiosi delle insalate (*Cercospora longissima*), Alternariosi delle crucifere (*Alternaria porri* f.sp. *cichorii*), Antracnosi delle insalate (*Marssonina panattoniana*), Peronospora dello spinacio (*Peronospora farinosa* f.sp. *spinaciae*), Antracnosi dello spinacio (*Colletotrichum dematium* f.sp. *spinaciae*), Cercosporiosi dello spinacio (*Cercospora beticola*), Marciume batterico della lattuga (*Pseudomonas cichorii*), Maculatura batterica della lattuga (*Xanthomonas campestris* pv. *vitians*).
Erbe fresche (prezzemolo): contro la Septoriosi del prezzemolo (*Septoria petroselinii*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 130-170 g/hl (0,78-1,7 kg/ha).

CAVOLI: a infiorescenza (Cavolfiore, Cavolo broccolo), a testa (Cavolo verza, Cavolo cappuccio, Cavolo di Bruxelles), a foglia (Cavolo cinese). 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* p.v. *campestris*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 130-170 g/hl (0,78-1,7 kg/ha).

LEGUMI FRESCHI E DA GRANELLA (Fagiolino, Fagiolo, Pisello, Fava): 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: 130-170 g/hl (0,78-1,7 kg/ha).

FLOREALI (Rosa, Garofano, Geranio, Ciclamino, Crisantemo, ecc.), ORNAMENTALI (Oleandro, Lauroceraso, ecc.), FORESTALI (Cipresso, ecc.): 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: 130-155 g/hl (0,78-1,55 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: 265-335 g/hl (2,12-3,35 kg/ha).

TABACCO: contro la Peronospora del tabacco (*Peronospora tabacina*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 130-165 g/hl (1,0-1,65 kg/ha).

OLEAGINOSE: contro Peronospora della soia (*Peronospora manshurica*), Alternariosi della soia (*Alternaria spp.*), Peronospora del girasole (*Plasmopara helianthi*). Trattamenti al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Dosi di impiego: 1,7-2,0 kg/ha.

Le dosi sopra indicate si riferiscono a trattamenti effettuati con pompe a volume normale (1000 l/ha mediamente per la vite, 1000-1500 l/ha per i fruttiferi, 800-1000 l/ha per forestali, 600-1000 l/ha per le orticole e floreali, 500-600 l/ha per le oleaginose e risaia). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

COMPATIBILITA'

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.

FITOTOSSICITA': non trattare durante la fioritura.

Su Pesco, Susino e varietà di Melo e Pero cuprosensibili il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione: in tali casi se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza, Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black Ben Davis, King Davis, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, Commercio.

Varietà di pero cuprosensibili: Abate Fetel, Buona Luigia d'Avranches, Butirra Clairgeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

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 7 giorni prima della raccolta per ortaggi a foglia; 3 giorni prima della raccolta per fragola, altri ortaggi, pomodoro; 20 giorni prima della raccolta per le altre colture.

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 e agli animali.

Non applicare con i mezzi aerei.

Operare in assenza di vento.

Da non vendersi sfuso.

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

Il contenitore non può essere riutilizzato.

*Impiego in vegetazione su Actinidia è consentito dal 12 maggio 2015 al ...8 settembre 2015...

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 12 maggio 2015

POLTIGLIA BORDOLESE DISPERSS®

FUNGICIDA IN GRANULI IDRODISPERSIBILI

POLTIGLIA BORDOLESE DISPERSS®

Composizione

100 grammi di prodotto contengono:
Rame metallo (da Poltiglia bordolese) g 20
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

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso
P280 - Indossare guanti/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 la fuoriuscita
P501 - Smettere il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale

UPL ITALIA S.r.l.

Via Terni, 275 - 47522 S. Carlo di Cesena (FC) - Tel. 0547 661523

Officine di produzione:

CEREXAGRI S.A. DIVISIONE R.S.R. - Marsiglia (Francia) / CEREXAGRI S.A. - Bassens (Francia)

Stabilimenti di confezionamento:

TORRE S.p.A. - Torrenieri (SI) / SCAM S.r.l. - S. Maria di Mugnano (MO) / SIKIM S.r.l. - Mozzanica (BG)

Registrazione del Ministero della Sanità n° 9627 del 14.05.1998

Contenuto netto: kg 1 - 5 - 10 - 20 - 25

Partita n.

PERICOLO



PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

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

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 ed oculare. **Terapia:** gastrolisi con soluzione latte-albuminosa, se cupremia elevata usare chelanti, penicillamina se la via orale è agevole oppure CaEDTA endovenosa e BAL intramuscolo; per il resto terapia sintomatica.

Avvertenza: consultare un Centro Antiveleli

CARATTERISTICHE: POLTIGLIA BORDOLESE DISPERSS è una poltiglia bordolese preparata con procedimento industriale e formulata in granuli idrodispersibili pronti all'uso, pertanto POLTIGLIA BORDOLESE DISPERSS® si impiega versando il prodotto direttamente nella botte riempita per ¾ con acqua con l'agitatore in funzione; aggiungere poi il rimanente quantitativo di acqua. Il suo contenuto in rame metallico attivo conferisce al prodotto un'azione fungicida contro le malattie crittogamiche sensibili al rame delle principali colture fruttifere e orticole, come meglio specificato nel seguente paragrafo.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

- VITE: contro peronospora e, con effetto secondario, contro botrite e marciume acido impiegare alla dose di g 700-1200/hl di acqua; applicare secondo i tradizionali calendari di lotta, specialmente nel periodo di "chiusura".
 - POMACEE: contro ticchialatura, cancri rameali, fumaggine, ruggine, maculatura bruna, brusone del Nespolo, batteriosi impiegare alla dose di 600-700 g/hl; 1000-1500 g/hl per trattamenti eradicanti alla caduta delle foglie. Contro colpo di fuoco batterico: da ingrossamento gemme a mazzetti affioranti: 700 - 1000 g/hl; da allegazione a raccolta: 250 - 400 g/hl (in particolare dopo grandinate, violenti temporali o potature)*; da raccolta ad inizio caduta foglie 250 - 400 g/hl (in particolare dopo grandinate o violenti temporali); durante caduta foglie: 700 g - 1000 g/hl. *fare attenzione alle varietà sensibili al rame.
 - DRUPACEE: contro bolla, monilia, fumaggine, cancri rameali, batteriosi, corineo, marciume bruno del Mandorlo impiegare 1200 - 2000 g/hl di acqua nei trattamenti autunnali ed invernali "al bruno".
 - AGRUMI: contro allupatura, gommosi, batteriosi, fumaggine, mal secco impiegare 700- 800 g/hl di acqua (da gennaio a fine maggio) e all'invaiaura (novembre-dicembre con trattamenti al colletto, tronchi e grosse branche).
 - ACTINIDIA (*): contro batteriosi: 150-250 g/hl (1,5 - 2,5 kg/ha) trattamenti in vegetazione volume d'acqua 800-1000L/ha massimo 3 trattamenti purché non sia superato il dosaggio di 6 kg s.a./ha per anno; 500 - 600 g/hl alla caduta delle foglie. Contro marciume del colletto: 800 g/hl distribuendo 10 - 15 litri di sospensione per pianta localizzati al colletto.
 - OLIVO: contro occhio di pavone, lebbra, fumaggine impiegare 700-800 g/hl di acqua nei trattamenti primaverili ed autunnali.
 - NOCE: contro batteriosi impiegare per trattamenti in pre e post fioritura alla dose di 12,5 kg/ha.
 - POMODORO, PATATA: contro alternaria, septoria, antracnosi, peronospora, cladosporiosi, batteriosi, impiegare 600 - 1000 g/hl di acqua. Su patata dose massima d'impiego: 1200 g s.a./ha.
 - ORTICOLTURA: contro septoria, peronospora e cercospora del finocchio, del sedano, della carota e del prezzemolo; peronospora, cladosporiosi, batteriosi e antracnosi delle cucurbitacee; peronospora e alternaria del carciofo, del cardo, del cavolo (cavolfiore, cavolo broccolo, cavolo verza, cavolo bianco, cavolo rosso, cavolo cappuccio, cavolo cinese, cavolo di Bruxelles, cavolo rapa, cavolo nero), della cicoria, dello spinacio; ruggine, peronospora e alternaria dell'aglio, della cipolla, del porro e dello scalogno; cancrena pedale e marciumi del colletto (trattamenti localizzati al piede delle piante), peronospora e alternaria della melanzana; peronospora, alternaria, antracnosi, cercosporiosi, ruggini, marciume batterico della lattuga e simili; peronospora, ruggine, batteriosi e antracnosi del fagiolo; antracnosi del pisello; vaiolatura rossa della fragola (vegetazione autunnale): 500 g/hl di acqua
 - FRUMENTO, ORZO, CEREALI MINORI: contro septoriosi e ruggine alla dose di 700-800 g/hl. Nella concia anticarie delle sementi di cereali (esclusi: mais, sorgo, riso) alla dose di 200 g/q.le di seme.
 - COLTURE FLOREALI E ORNAMENTALI: contro alternariosi, antracnosi, batteriosi, ruggine, septoria, ticchialatura, peronospora e corineo: 700 - 1200 g/hl d'acqua.
- Avvertenza:** i semi trattati o residuati dalla semina non possono essere destinati all'alimentazione umana e/o del bestiame. Per la distruzione delle sementi conclate non riutilizzabili devono essere osservate le norme vigenti sui rifiuti tossici e nocivi.
- COMPATIBILITÀ:** Il prodotto è compatibile con gli zolfi, bagnabile e colloidale, come pure con i fertilizzanti fogliari. Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati deve essere osservato 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 trattare durante la fioritura. Su pesco, susino e varietà di melo e di pero cuprosensibili il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione, in tali casi se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.
- Mele cuprosensibili:** Abbondanza Belford, Black Stayman, Golden Delicious, Gravenstein Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Davis, King Davis, Renetta del Canada, Rosa Mantovana.
- Pere cuprosensibili:** Abate Fetel, Buona Luigia d'Avranches, Butirra Clargeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.
- SOSPENDERE I TRATTAMENTI 7 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DELLE POMACEE; 3 GIORNI ORIMA DELLA RACCOLTA DI POMODORO, PATATA E ORTICOLE; 20 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DELLE ALTRE COLTURE.**
- 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

(*) L'impiego in vegetazione su actinidia è consentito dal 12 maggio 2015_ al 8 settembre 2015

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 12 maggio 2015

SELECTA DISPERSS®

FUNGICIDA RAMEICO IN GRANULI IDRODISPERSIBILI

SELECTA DISPERSS®

Composizione

100 grammi di prodotto contengono:
Rame metallo (da Poltiglia bordolese) g 20
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

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso
P280 - Indossare guanti/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 la fuoriuscita
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale

PERICOLO



UPL S.r.l.

Via Terni, 275 - 47522 S. Carlo di Cesena (FC) - Tel. 0547 661523

Stabilimenti di produzione: CEREXAGRI S.A. Marsiglia (Francia) - CEREXAGRI S.A. Moux (Francia)

Stabilimenti di confezionamento: STI Solfotecnica Italiana S.p.A. Cotignola (RA)
A.D.I.C.A. S.r.l. - Nera Montoro (TR)

Registrazione del Ministero della Salute n. 13741 del 01/04/2007

Contenuto netto: Kg 0,5 - 1 - 2 - 4 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 Partita n°

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

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].

INFORMAZIONI PER IL MEDICO - RAME: 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 ed oculare. **Terapia:** gastrulusi con soluzione lattalbuminosa, 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: SELECTA DISPERSS® è una poltiglia bordolese preparata con un particolare procedimento industriale brevettato che garantisce la presenza del solfato di rame solamente nella sua forma di cristallizzazione più stabile (BROCCANTITE) in associazione a gesso. Il contenuto in rame metallico attivo e la speciale formulazione conferiscono al SELECTA DISPERSS un'azione fungicida e batteriostatica anche con gli apporti di rame per ettaro di seguito specificati.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Le dosi per ettolitro di acqua seguenti sono riferite all'utilizzo con attrezzature a volume normale, salvo diversa indicazione.
- VITE: contro peronospora, marciume acido, botrite (effetto collaterale) impiegare alla dose di 400 - 600 g/ha (elevabile a 800 g/ha in caso di forte pressione della malattia).
- POMACEE: contro ticchiolatura, cancri rameali, fumaggine, ruggine, maculatura bruna, brusone del Nespolo, batteriosi, impiegare alla dose di 600-700 g/ha; 1000-1500 g/ha per trattamenti eradicanti alla caduta delle foglie. Contro colpo di fuoco batterico: da ingrossamento gemme a mazzetti affioranti: 700-1000 g/ha; da allegagione a raccolta: 250 - 400 g/ha (in particolare dopo grandinate, violenti temporali o potature)*; da raccolta ad inizio caduta foglie 250 - 400 g/ha (in particolare dopo grandinate o violenti temporali); durante caduta foglie: 700 - 1000 g/ha.

(*) fare attenzione alle varietà sensibili al rame

- DRUPACEE: contro bolla, monilia, fumaggine, cancri rameali, batteriosi, corineo, marciume bruno del mandarino: 1200 2000 g/ha nei trattamenti autunnali ed invernali al bruno; contro batteriosi 100-200 g/ha (1,0-2,0 kg/ha) con un volume d'acqua di 600-800 l/ha (4 trattamenti max. nel periodo vegetativo) avendo l'accortezza di evitare gocciolamenti. Il prodotto si impiega da solo.
- AGRUMI: contro allupatura, gommosi, batteriosi, fumaggine, mal secco: 700 - 800 g/ha (da gennaio a fine maggio) e all'invasatura (novembre / dicembre con trattamenti al colletto, tronchi e grosse branche).
- ACTINIDIA (**): contro batteriosi: 150-250 g/ha (1,5 - 2,5 kg/ha) trattamenti in vegetazione volume d'acqua 800-1000 l/ha massimo 3 trattamenti purché non sia superato il dosaggio di 6 kg s.a./ha per anno; 500 - 600 g/ha alla caduta delle foglie. Contro marciume del colletto: 800 g/ha distribuendo 10 - 15 litri di sospensione per pianta localizzati al colletto.
- OLIVO: contro occhio di pavone, lebbra, fumaggine: 700-800 g/ha nei trattamenti primaverili ed autunnali.
- NOCE e NOCCIOLIO: contro batteriosi: 12,5 kg/ha con trattamenti pre e post fioritura.
- POMODORO, PATATA: contro alternaria, septoria, antracnosi, peronospora, cladosporiosi, batteriosi: 600-1000 g/ha. Dose massima d'impiego su patata: 1200 g s.a./ha.
- COLTURE ORTICOLE (vedi elenco): 500 g/ha
 - CUCURBITACEE (melone, cocomero, zucca, zucchini, cetriolo) contro batteriosi, antracnosi, cladosporiosi.
 - CARCIOFO: contro peronospora e alternaria.
 - CAVOLI (cavolfiore, cavolo broccolo, cavolo verza, cavolo bianco, cavolo rosso, cavolo cappuccio, cavolo cinese, cavolo di Bruxelles, cavolo rapa, cavolo nero), contro peronospora e alternaria.
 - MELANZANA: contro cancrena pedale e marciumi del colletto (trattamenti localizzati al piede della pianta), peronospora e alternaria.
 - INSALATE (cicorie, indivie, lattughe, radicchi, rucola, rutabaga, scarole, valerianella) contro peronospora, alternaria, antracnosi, cercosporiosi, ruggini, marciume batterico della lattuga e simili.
 - ALTRI ORTAGGI A FOGLIA (basilico, bietola, cardo, erba cipollina, finocchio, prezzemolo, sedano, spinacio): contro peronospora, alternaria, septoria e cercospora.
 - ORTAGGI A RADICE contro peronospora, ruggine, batteriosi e antracnosi.
 - LEGUMI: contro peronospora, ruggine, batteriosi e antracnosi.
- FRAGOLA: contro valolatura rossa: 500 g/ha
- FRUMENTO, ORZO, CEREALI MINORI: contro septoriosi e ruggini: 7 kg/ha. Per la concia anticarie delle sementi di cereali (esclusi mais, sorgo, riso): 200 g per 100 kg di seme.
- COLTURE FLOREALI E ORNAMENTALI: contro alternariosi, antracnosi, batteriosi, ruggine, septoria, ticchiolatura, peronospora e corineo: 700 - 800 g/ha.

Avvertenza: i semi trattati o residuati dalla semina non possono essere destinati all'alimentazione umana e/o del bestiame. Per la distruzione delle sementi conciate non riutilizzabili devono essere osservate le norme vigenti sui rifiuti tossici e nocivi.

COMPATIBILITÀ: Il prodotto è compatibile con MICROTHIOL DISPERSS®. **Avvertenza:** in caso di miscela con altri formulati deve essere osservato 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 trattare durante la fioritura. Su varietà di melo e pero cuprosensibili il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tali casi se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Mele cuprosensibili: Abbondanza Belford, Black Stayman, Golden Delicious, Gravenstein Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Davis, King Davis, Renetta del Canada, Rosa Mantovana. **Per cuprosensibili:** Abate Fetele, Buona Luigia d'Avranche, Butirra Clargeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI: 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DI FRAGOLA, POMODORO, PATATA ED ALTRI ORTAGGI, 5 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DELLE UVE, 7 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DI POMACEE E DRUPACEE, 20 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DELLE ALTRE COLTURE.

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 - Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso - 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 - Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti

(**) L'impiego in vegetazione su actinidia è consentito dal 12 maggio 2015_ al _8 settembre 2015_____

POLTIGLIA DISPERSS®

FUNGICIDA RAMEICO IN GRANULI IDRODISPERSIBILI

POLTIGLIA DISPERSS®

Composizione

100 grammi di prodotto contengono:
Rame metallo (da Poltiglia bordolese) g 20
Cofomulanti 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

P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso
P280 - Indossare guanti/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 la fuoriuscita
P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale

UPL ITALIA S.r.l.

Via Terni, 275 - 47522 S. Carlo di Cesena (FC) - Tel. 0547 661523

Stabilimenti di produzione: CEREXAGRI S.A. DIVISIONE R.S.R. Marsiglia (Francia)
CEREXAGRI S.A. Moux (Francia)
CEREXAGRI S.A. Bassens (Francia)

Registrazione del Ministero della Salute N° 12096 del 21/04/2004

Contenuto netto: Kg 0,5 - 1 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25

Partita n°

PERICOLO



PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

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

RAME: 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 ed oculare. **Terapia:** gastrolisi 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.

CARATTERISTICHE: POLTIGLIA DISPERSS® è una poltiglia bordolese preparata con un particolare procedimento industriale brevettato che garantisce la presenza del solfato di rame solamente nella sua forma di cristallizzazione più stabile (BROCANTITE) in associazione a gesso. Il contenuto in rame metallico attivo e la speciale formulazione conferiscono al POLTIGLIA DISPERSS un'azione fungicida e batteriostatica anche con gli apporti di rame per ettaro di seguito specificati.

* fare attenzione alle varietà sensibili al rame

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Le dosi per ettolitro di acqua seguenti sono riferite all'utilizzo con attrezzature a volume normale, salvo diversa indicazione.

- **VITE:** contro peronospora, marciume acido, botrite (effetto collaterale) impiegare alla dose di 400 - 600 g/ha (elevabile a 800 g/ha in caso di forte pressione della malattia).

- **POMACEE:** contro ticchialatura, cancri rameali, fumaggine, ruggine, maculatura bruna, brusone del Nespole, batteriosi, impiegare alla dose di 600-700 g/ha; 1000-1500 g/ha per trattamenti eradicanti alla caduta delle foglie. Contro colpo di fuoco batterico: da ingrossamento gemme a mazzetti affioranti: 700-

1000 g/ha; da allegazione a raccolta: 250 - 400 g/ha (in particolare dopo grandinate, violenti temporali o potature)*; da raccolta ad inizio caduta foglie 250 - 400 g/ha (in particolare dopo grandinate o violenti temporali); durante caduta foglie: 600 - 1000 g/ha.

- **DRUPACEE:** contro bolla, monilia, fumaggine, cancri rameali, batteriosi, corineo, marciume bruno del mandorlo: 1200-2000 g/ha nei trattamenti autunnali ed invernali al bruno
- **AGRUMI:** contro allupatura, gommosi, batteriosi, fumaggine, mal secco: 700 - 800 g/ha (da gennaio a fine maggio) e all'invaiaura (novembre / dicembre con trattamenti al colletto, tronchi e grosse branche).
- **ACTINIDIA(*):** contro batteriosi: 150-250 g/ha (1,5 - 2,5 kg/ha) trattamenti in vegetazione volume d'acqua 800-1000L/ha massimo 3 trattamenti purché non sia superato il dosaggio di 6 kg s.a./ha per anno; 500 - 600 g/ha alla caduta delle foglie. Contro marciume del colletto: 800 g/ha distribuendo 10 - 15 litri di sospensione per pianta localizzati al colletto.
- **OLIVO:** contro occhio di pavone, lebbra, fumaggine: 700-800 g/ha nei trattamenti primaverili ed autunnali.
- **NOCE e NOCCILO:** contro batteriosi: 12,5 kg/ha con trattamenti pre e post fioritura.
- **POMODORO, PATATA:** contro alternaria, septoria, antracnosi, peronospora, cladosporiosi, batteriosi: 600-1000 g/ha. Su patata dose massima d'impiego: 1200 g s.a./ha.
- **COLTURE ORTICOLE** (vedi elenco): 500 g/ha
 - **CUCURBITACEE** (melone, cocomero, zucca, zucchini, cetriolo) contro batteriosi, antracnosi, cladosporiosi.
 - **CARCIOFO:** contro peronospora e alternaria.
 - **CAVOLI** (cavolfiore, cavolo broccolo, cavolo verza, cavolo bianco, cavolo rosso, cavolo cappuccio, cavolo cinese, cavolo di Bruxelles, cavolo rapa, cavolo nero), contro peronospora e alternaria.
 - **MELANZANA:** contro cancrena pedale e marciumi del colletto (trattamenti localizzati al piede della pianta), peronospora e alternaria.
 - **INSALATE** (cicorie, indivie, lattughe, radicchi, rucola, rutabaga, scarole, valerianella) contro peronospora, alternaria, antracnosi, cercosporiosi, ruggini, marciume batterico della lattuga e simili.
 - **ALTRI ORTAGGI A FOGLIA** (basilico, bietola, cardo, erba cipollina, finocchio, prezzemolo, sedano, spinacio): contro peronospora, alternaria, septoria e cercospora.
 - **ORTAGGI A RADICE** contro peronospora, ruggine, batteriosi e antracnosi.
 - **LEGUMI** contro peronospora, ruggine, batteriosi e antracnosi.

- **FRAGOLA:** contro vaiolatura rossa: 500 g/ha

- **FRUMENTO, ORZO, CEREALI MINORI:** contro septoriosi e ruggini: 7 kg/ha. Per la concia anticarie delle sementi di cereali (esclusi mais, sorgo, riso): 200 g per 100 kg di seme.

- **COLTURE FLOREALI E ORNAMENTALI:** contro alternariosi, antracnosi, batteriosi, ruggine, septoria, ticchialatura, peronospora e corineo: 700 - 800 g/ha.

Avvertenza: i semi trattati o residuati dalla semina non possono essere destinati all'alimentazione umana e/o del bestiame. Per la distruzione delle sementi conciate non riutilizzabili devono essere osservate le norme vigenti sui rifiuti tossici e nocivi.

COMPATIBILITÀ: Il prodotto è compatibile con MICROTHIOL DISPERSS® come pure con i fertilizzanti fogliari.

Avvertenza: in caso di miscela con altri formulati deve essere osservato 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 trattare durante la fioritura. Su pesco e susino il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione, in tali casi se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Su varietà di melo e pero cuprosensibili il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tali casi se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Mele cuprosensibili: Abbondanza Belford, Black Stayman, Golden Delicious, Gravenstein Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Davis, King Davis, Renetta del Canada, Rosa Mantovana.
Pere cuprosensibili: Abate Fetel, Buona Luigia d'Avanches, Butirra Clargeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI: 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DI FRAGOLA, POMODORO, PATATA ED ALTRI ORTAGGI, 5 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DELLE UVE, 7 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DELLE POMACEE, 20 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA DELLE ALTRE COLTURE.

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 versarsi sfuso - Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso - 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 - Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti

(**) L'impiego in vegetazione su actinidia è consentito dal 12 maggio_ al _8 settembre 2015

AIRONE PIÙ**Granuli idrodispersibili**
Anticrittogamico rameico**COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)**Rame metallo
(da ossicloruro tetramamico e da idrossido 50/50).... g. 28
Coformulantiq.b. a g. 100

Registrazione Ministero della Salute n° 12737 del 31 luglio 2009

ISAGRO S.p.A. - Centro Uffici San Siro - Fabbriatico D - ala 3

Via Caldera, 21 - 20124 MILANO - Tel. 02 409011 (centr.) - 02 40901209 (emergenze)

**ATTENZIONE****Indicazioni di pericolo (H):** 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 (P):** P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P273 Non disperdere nell'ambiente. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità della normativa vigente

Stabilimento di produzione: Isagro S.p.A. - Adria Cavanella Po (RO); Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina).

Contenuto netto: 0.2 - 0.25 - 0.5 - 1 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 Kg

Partita N°.....

INFORMAZIONI PER IL MEDICO**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 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 Antiveneni.**CARATTERISTICHE**

Il prodotto è un anticrittogamico in granuli idrodispersibili a base di ossicloruro e idrossido di rame. AIRONE PIÙ è efficace nei confronti di numerose malattie fungine e batteriche che colpiscono le colture erbacee ed arboree.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Il prodotto si impiega in trattamenti alla parte aerea, se non diversamente specificato. Le quantità indicate si intendono per 100 litri di acqua, se non diversamente specificato, e per trattamenti effettuati a volume normale (1500-1800 L/ha sui fruttiferi, 1000 L/ha per la vite, 600-800 L/ha nelle altre colture). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

VITE - Peronospora, azione collaterale contro Escoriosi, Marciume nero, Melanosi, Rossore parassitario; intervenire preventivamente alla dose di 200-300 g per 100 l di acqua. Nel caso di elevata pressione infettiva o condizioni atmosferiche particolarmente piovose, può essere utile innalzare la dose a 250-400 g per 100 l di acqua.**POMACEE (Melo, Pero, Cotogno) interrompere i trattamenti ad inizio della fioritura**

- ◆ trattamenti autunno invernali (2-3 trattamenti: dopo la caduta foglie e in pre-fioritura) dosi massime pari a 2.6 kg s.a/ha
 - Ticchiolatura, Monilia, Septoriosi del pero, Batteriosi 510-610 g/ha
 - Nectria 220 - 250 g/ha

- ◆ trattamenti primaverili contro Ticchiolatura, Monilia, Septoriosi del pero, Batteriosi e Nectria: 250 - 350 g/ha, in funzione delle condizioni climatiche (piogge, temperature, bagnature), della pressione infettiva e dello sviluppo vegetativo della coltura.

Marciume del colletto: 700-800 g. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta.

Pero e Melo - Colpo di fuoco batterico. Trattamenti primaverili ed autunnali alla dose di 250-350 g.**DRUPACEE** (pesco, albicocco, ciliegia, susino), mandorlo - Bolla, Corineo, Monilia, Cancro delle drupacee, batteriosi: 700-900 g/ha in trattamenti autunno-invernali (1-3 trattamenti). Marciume del colletto: 600-700 g. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta. Sono consentiti solo trattamenti invernali.**AGRUMI** (arancio, limone, mandarino, clementine, bergamotto, cedro, pomelo, limetta, chinotto, tangerino) - Antracnosi, Cancro gommoso, Mal secco, Marciume o gommoso del colletto, Batteriosi, azione collaterale nei confronti di fumaggine: intervenire 1-4 volte quando si verificano le condizioni ambientali favorevoli allo sviluppo della malattia alla dose di 350 - 450 g/ha.**Olivio** - Occhio di pavone, Fumaggine, Piombatura, Rogna, Lebbra: 450 g/ha nei periodi più favorevoli alle malattie (effettuare 1-4 trattamenti).**Actinidia** - Marciume del colletto: 700-800 g. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta. Batteriosi (*Pseudomonas syringae*) 1.3Kg - 1.7Kg/ha assicurando una corretta ed uniforme bagnatura alla coltura. Impiegare la dose maggiore in condizioni predisponenti lo sviluppo della malattia. Potranno essere effettuati 1 trattamento al bruno e 3 trattamenti in vegetazione purché non sia superato il dosaggio di 6 kg di rame/ha/anno*.**Fragola** - Vaiolatura, Marciume del colletto, Batteriosi: trattamenti autunnali, invernali e alla ripresa vegetativa alla dose di 350-400 g (effettuare 2-4 trattamenti).**Fruttiferi a guscio** (Noce, Nocciolo, Castagno, Pistacchio e altri fruttiferi a guscio), fichi, melograni, cachi - Cancri rameali, antracnosi e batteriosi: trattamenti autunno-invernali alla dose di 600 g, trattamenti primaverili - estivi alla dose di 450-550 g.**ORTAGGI****Pomodoro** - Peronospora: intervenire alla dose di 200-300 g (pari a 1,2-2,4 kg/ha) iniziando i trattamenti alla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni (piogge, bagnature, elevata umidità) e ripetendoli preferibilmente ogni 7-8 giorni (4-6 trattamenti). In caso di grave rischio elevare la dose a g 400.

Altri ortaggi:

Intervenire alla dose di 350-400 g iniziando i trattamenti alla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni (effettuare 2-4 trattamenti secondo necessità).

Aglio, Cipolla, Cipolline, Scalogno - Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciumi batterici; Pomodoro - Cladosporiosi, Vaiolatura dei frutti, Marciume zonato, Batteriosi, Marciume nero. Azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melanzana** - Antracnosi, Moria delle piantine, azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melone** (dose Max 3,1 Kg/ha), **Zucchini, Cetriolo, Cetriolino** - Maculatura angolare, Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciume molle batterico; **CAVOLI** - Peronospora, Ruggine bianca, Marciume molle batterico, Marciume nero, Micosferella, azione collaterale su: Muffa grigia - Alternariosi; **Carciofo, Cardo** - Peronospora della lattuga, azione collaterale su Marciume molle batterico; **Finocchio, Sedano, Prezzemolo** - Cercosporiosi del sedano, Septoriosi del sedano, azione collaterale su Marciume molle batterico.**COLTURE INDUSTRIALI****Oleaginose** Peronospora, antracnosi: 3,5-4 kg/ha. Intervenire quando si sviluppano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle malattie.**Patata** - Peronospora, Marciume molle, Alternariosi delle solanacee. Intervenire alla dose di 3,5-4 kg per ettaro, iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (di norma si effettuano 3-5 trattamenti in tutto).**Barbabetola da zucchero** - Cercospora, Peronospora, Ruggine: intervenire alla dose di 3,5-4 kg/ha iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (di norma si effettuano 2-3 trattamenti indicativamente ogni 20 giorni).**Tabacco** - contro Batteriosi (*Pseudomonas tabaci*), antracnosi, peronospora: 3,5 - 4 kg/ha, intervenire in semenzaio ed al trapianto effettuando 2-3 trattamenti ogni 8-10 giorni.**FLOREALI, ORNAMENTALI** - Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Ruggini, Batteriosi. Intervenire alla dose di 450 g iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (in media si effettuano 2-6 trattamenti ogni 7-10 giorni).**Cipresso** - Cancro del cipresso: Intervenire alla dose di 900-1400 g quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (3 trattamenti ogni 25-30 giorni in primavera e 1-2 trattamenti in autunno).**COMPATIBILITÀ**

Il prodotto non è compatibile con i formulati alcalini (polisolfuri, etc.) e quelli contenenti Thiram.

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 trattare durante la fioritura. Su pesco, nettarine e percoche, susino e varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tal caso se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black ben Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, commercio.

Varietà di pero cuprosensibili: Abate Fetel, Buona Luigia d'Avanches, Butirra Clairgeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 7 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER ORTAGGI A FOGLIA, PATATA; 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER FRAGOLA, AGLIO, CIPOLLA, CIPOLLINE, SCALOGNO, CUCURBITACEE, MELANZANA, POMODORO; 20 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER LE ALTRE COLTURE EDULI**ATTENZIONE:** durante la fase di miscelazione/carico del prodotto utilizzare occhiali protettivi**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente in agricoltura; ogni altro uso è pericoloso. 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.

DA NON APPLICARE CON MEZZI AEREI
PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO
NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA.
DA NON VENDERSI SFUSO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE
NON OPERARE CONTRO VENTO
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO
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 CONTAMI-
NAZIONE ATTRAVERSO I SISTEMI DI SCOLO DELLE ACQUE DALLE AZIENDE AGRICOLE ALLE STRADE.

Distribuzione commerciale: Gowan Italia S.p.a. via Morgagni, n. 68, 48018 Faenza (Ra), Tel. 0546.629911

Etichetta autorizzata con DD del 12 maggio 2015

* L'impiego in vegetazione su actinidia è consentito dal 12 maggio 2015 al 8 settembre 2015

IPERION

Granuli idrodispersibili

Fungicida per la difesa di vite, fruttiferi, olivo, colture ortive, barbabietola da zucchero, patata, colture ornamentali e floreali, cipresso.

COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

Rame metallo (da ossicloruro tetramamico)..... g. 37,5
Coformulanti ed inerti.....q.b. a g. 100

Registrazione Ministero della Sanità n° 10296 del 03.02.2000

ISAGRO S.p.A. - Centro Uffici San Siro - Fabbriato D - ala 3

Via Caldera, 21 - 20153 MILANO - Tel. 02 409011 (centr.) - 02 40901209 (emergenze)



Attenzione

Stabilimento di produzione: A.D.I.C.A. S.r.l. Via dello Stabilimento, 11 - Nera Montoro (TERNI); Isagro S.p.A. - Adria Cavanella Po (RO); Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina).

Partita N°.....

Contenuto netto: 0,2 - 0,25 - 0,4 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,75 - 0,8 - 0,9 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 7,5 - 8 - 9 - 10 - 12 - 14 - 15 - 20 - 25 Kg

Indicazioni di pericolo (H): 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 (P): P101** In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. **P102** Tenere fuori dalla portata dei bambini. **P103** Leggere l'etichetta prima dell'uso. **P391** Raccogliere il materiale fuoriuscito. **P273** Non disperdere nell'ambiente. **P501** Smaltire il prodotto recipiente in conformità della normativa vigente

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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 renale, convulsioni, collasso. Febbre da inalazione del metallo. Irritante cutaneo ed oculare.

Terapia: gastrolisi 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 Antiveneni.

CARATTERISTICHE

Il prodotto è un fungicida ad ampio spettro di azione contenente rame sotto forma di ossicloruro tetramamico. La formulazione in granuli idrodispersibili assicura la massima semplicità e sicurezza d'impiego, in quanto riduce al massimo i fenomeni di spolveramento durante la preparazione della sospensione da irrorare.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Il prodotto si impiega in trattamenti alla parte aerea alle dosi di seguito riportate. I valori citati si riferiscono ad irrorazioni effettuate con attrezzature a volume normale (1000 l/ha per Vite, 1500-1800 l/ha per Pomacee e Drupacee ed arboree in genere, 600-800 l/ha per le altre colture). In caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare la concentrazione in modo da mantenere la stessa dose ad ettaro.

VITE - Peronospora, azione collaterale contro Escoriosi, Marciume nero, Melanosi, Rossore parassitario: intervenire preventivamente alla dose di 200-300 g per 100 l di acqua. In caso di infezioni particolarmente gravi e con tempo molto piovoso la dose può essere innalzata a 250-400 g per 100 litri d'acqua.

POMACEE (melo, pero, cotogno) - Ticchialatura, Monilia, Nectria, Septoriosi del pero, Batteriosi

- trattamenti autunno invernali 450 g/hl
- trattamenti primaverili 200 - 250 g/hl

Sospendere i trattamenti all'inizio della fioritura.

Marciume del colletto: g 400-450 per 100 litri d'acqua. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta.

Pero - colpo di fuoco batterico:

- trattamenti primaverili e autunnali 200 - 250 g/hl

Sospendere i trattamenti all'inizio della fioritura.

DRUPACEE (pesco, albicocco, ciliegio, susino), **mandorlo** - Bolla. Corineo, Monilia, Cancro delle drupacee, azione collaterale contro batteriosi: 500-600 g/hl in trattamenti autunno-invernali.

Marciume del colletto del ciliegio: g 400-500 per 100 litri d'acqua. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta.

Su **pesco, albicocco, ciliegio, susino** limitare i trattamenti al periodo invernale.

AGRUMI (arancio, limone, mandarino, clementine, bergamotto, cedro, pomelo, limetta, chinotto, tangerino) - Antracnosi, Cancro gommoso, Mal secco, Marciume o gommosi del colletto, - Azione collaterale contro Batteriosi: intervenire quando si verificano le condizioni ambientali favorevoli allo sviluppo della malattia alla dose di 250 - 300 g/hl.

Olivio - Occhio di pavone, Fumaggine, Piombatura, Rogna, Lebbra: 250-350 g/hl nei periodi più favorevoli alle malattie.

Actinidia - Marciume del colletto: g 400-500 per 100 litri d'acqua. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta. Batteriosi (*Pseudomonas syringae*) 1.3Kg - 1.7Kg/ha assicurando una corretta ed uniforme bagna-

tura alla coltura. Impiegare la dose maggiore in condizioni predisponenti lo sviluppo della malattia. Potranno essere effettuati i trattamenti al bruno e 3 trattamenti in vegetazione purché non sia superato il dosaggio di 6 kg di rame/ha/anno*.

Fragola - Marciume del colletto, Vaiolatura: intervenire alla ripresa vegetativa alla dose di 200-300 g/hl.

Fruttiferi a guscio - Cancro rameali: trattamenti autunno-invernali alla dose di 450 g per 100 litri d'acqua; trattamenti primaverili - estivi alla dose di 200 - 250 g per 100 litri d'acqua.

ORTAGGI

Intervenire quando si sviluppano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle malattie alla dose di 250 - 350 g/hl. Il trattamento esplica azione collaterale sulle batteriosi.

Aglio, Cipolla, Cipolline, Scalogno - Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciumi batterici; **Pomodoro** - Cladosporiosi, Vaiolatura dei frutti, Peronospora, Marciume zonato, Batteriosi, Marciume nero. Azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melanzana** - Antracnosi, Morte delle piantine, azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melone** (dose massima 2,3 kg di formulato per ettaro), **Cocomero** (dose massima 2,3 kg di formulato per ettaro), **Zucca** (dose massima 2,3 kg di formulato per ettaro), **Zucchini, Cetriolo, Cetriolino** - Maculatura angolare, Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciume molle batterico; **CAVOLI** - Peronospora, Ruggine bianca, Marciume molle batterico, Marciume nero, Micosferella, azione collaterale su: Muffa grigia - Alternariosi; **Asparago** - Ruggine, Azione collaterale su: Muffa grigia (limitare i trattamenti a subito dopo la raccolta dei turioni); **Carciofo, Cardo** - Peronospora della lattuga, azione collaterale su Marciume molle batterico; **Finochio, Sedano, Prezzemolo** - Cercosporiosi del sedano, Septoriosi del sedano, azione collaterale su Marciume molle batterico; **ortaggi a foglia ed erbe fresche, legumi** - Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Batteriosi.

COLTURE INDUSTRIALI

Oleaginose Peronospora, antracnosi: 2,5-3 kg/ha. Intervenire quando si sviluppano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle malattie.

Patata - Alternariosi, Peronospora: 2,5-2,7 kg /ha.

Barbabietola da zucchero - Cercospora, azione collaterale su Peronospora, Ruggine: 2,5-3 kg/ha.

Tabacco - Peronospora: 2,5-3 kg/ha.

FLOREALI, ORNAMENTALI - Antracnosi, Peronospora, Ruggine, Ticchialatura, Batteriosi (azione collaterale): Intervenire quando si sviluppano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle malattie alla dose di 250 - 350 g/hl.

Cipresso - Cancro: trattamenti preventivi in primavera e autunno irrorando completamente tutto il fusto e la chioma alla dose di 800-1000 g/hl.

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA: diluire il prodotto nel totale quantitativo di acqua rimescolando con cura.

COMPATIBILITÀ

Il prodotto non è compatibile con i formulati alcalini (polisolfuri, etc.) e quelli contenenti Thiram.

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 trattare durante la fioritura. Su pesco, nettarine e percoche, susino e varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tal caso se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Varietà di melo cuprosensibili: **Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black ben Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, commercio.**

Varietà di pero cuprosensibili: **Abate Fetel, Buona Luigia d'Avanches, Butirra Clairgeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.**

Su varietà poco note di colture orticole, floreali ed ornamentali od in caso di dubbi non impiegare il prodotto su larga scala prima di aver compiuto piccoli saggi preliminari od aver consultato il personale tecnico.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER POMODORO, MELANZANA, FRAGOLA, CUCURBITACEE, CIPOLLA, AGLIO, CIPOLLINA E SCALOGNO, 7 PER PATATA, 20 GIORNI PER LE ALTRE COLTURE EDULI. SOSPENDERE I TRATTAMENTI AD INIZIO FIORITURA PER LE POMACEE.

ATTENZIONE: Da impiegarsi esclusivamente in agricoltura: ogni altro uso è pericoloso. 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.

DA NON APPLICARE CON MEZZI AEREI
PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO
NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA.
DA NON VENDERSI SFUSO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE
NON OPERARE CONTRO VENTO
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO
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 AT-
TRAVERSO I SISTEMI DI SCOLO DELLE ACQUE DALLE AZIENDE AGRICOLE ALLE STRADE.

Distribuzione commerciale: Sumitomo Chemical Italia S.r.l., via Caldera 21, 20153 Milano, tel 02452801

Etichetta autorizzata con DD del 12 maggio 2015

*** L'impiego in vegetazione su actinidia è consentito dal 12 maggio 2015 al 8 settembre 2015**

CUPROCAFFARO MICRO

Granuli idrodispersibili

Fungicida non colorato per la difesa di vite, fruttiferi, olivo, colture ortive, barbabietola da zucchero, patata, colture ornamentali e floreali, cipresso.

COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

Rame metallo (da ossicloruro tetramamico)..... g. 37,5
Coformulanti ed inerti.....q.b. a g. 100

Registrazione Ministero della Sanità n° 9012 del 02.12.1996

ISAGRO S.p.A. - Centro Uffici San Siro - Fabbricato D - ala 3 - Via Caldera, 21

20153 MILANO - Tel. 02 409011 (centr.) - 02 40901209 (emergenze)



Attenzione

Stabilimento di produzione: Isagro S.p.A. - Adria Cavanella Po (RO); A.D.I.C.A. S.r.l. Via dello Stabilimento, 11 - Nera Montoro (TERNI). Stabilimento di confezionamento: Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina).

Partita N°.....

Contenuto netto: 0,2 - 0,25 - 0,5 - 0,6 - 0,7 - 0,75 - 0,8 - 0,9 - 1 - 1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 3,5 - 4 - 5 - 6 - 7 - 7,5 - 8 - 9 - 10 - 12 - 14 - 15 - 20 - 25 Kg

Indicazioni di pericolo (H): 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 (P): P101** In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. **P102** Tenere fuori dalla portata dei bambini. **P103** Leggere l'etichetta prima dell'uso. **P391** Raccogliere il materiale fuoriuscito. **P273** Non disperdere nell'ambiente. **P501** Smaltire il prodotto recipiente in conformità della normativa vigente

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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 ed oculare.

Terapia: gastrolusi con soluzione latte-albuminosa, se cupremia elevata usare chelanti, penicillamina se la via orale è agibile oppure CaEDTA en-dovena e BAL intramuscolo; per il resto terapia sintomatica.

Avvertenza: consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE

Il prodotto è un fungicida ad ampio spettro di azione contenente rame sotto forma di ossicloruro tetramamico. La formulazione in granuli idrodispersibili assicura la massima semplicità e sicurezza d'impiego, in quanto riduce al massimo i fenomeni di spolveramento durante la preparazione della sospensione da irrorare.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Il prodotto si impiega in trattamenti alla parte aerea alle dosi di seguito riportate. I valori citati si riferiscono ad irrorazioni effettuate con attrezzature a volume normale (1000 l/ha per Vite, 1500-1800 l/ha per Pomacee e Drupacee ed arboree in genere, 600-800 l/ha per le altre colture). In caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare la concentrazione in modo da mantenere la stessa dose ad ettaro.

VITE - Peronospora, azione collaterale contro Escoriosi, Marciume nero, Melanosi, Rossore parassitario: intervenire preventivamente alla dose di 200-300 g per 100 l di acqua. In caso di infezioni particolarmente gravi e con tempo molto piovoso la dose può essere innalzata a 250-400 g per 100 litri d'acqua.

POMACEE (melo, pero, cotogno) - Ticchiolatura, Monilia, Nectria, Septoriosi del pero, Batteriosi

- trattamenti autunno invernali 450 g/hl
- trattamenti primaverili 200 - 250 g/hl

Sospendere i trattamenti all'inizio della fioritura.

Marciume del colletto: g 400-450 per 100 litri d'acqua. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta.

Pero - colpo di fuoco batterico:

- trattamenti primaverili e autunnali 200 - 250 g/hl
- Sospendere i trattamenti all'inizio della fioritura.

DRUPACEE (pesco, albicocco, ciliegio, susino) mandorlo - Bolla. Corineo, Monilia, Cancro delle drupacee, azione collaterale contro batteriosi: 500-600 g/hl in trattamenti invernali.

Su pesco, albicocco, ciliegio e susino limitare i trattamenti al periodo invernale.

Marciume del colletto del ciliegio: g 400-500 per 100 litri d'acqua. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta.

AGRUMI (arancio, limone, mandarino, clementine, bergamotto, cedro, pomelo, limetta, chinotto, tangerino) - Antracnosi, Cancro gommoso, Mal secco, Marciume o gommosi del colletto. - Azione collaterale contro Batteriosi: intervenire quando si verificano le condizioni ambientali favorevoli allo sviluppo della malattia alla dose di 250 - 300 g/hl.

Olivo - Occhio di pavone, Fumaggine, Piombatura, Rogna, Lebbra: 250-350 g/hl nei periodi più favorevoli alle malattie.

Actinidia - Marciume del colletto: g 400-500 per 100 litri d'acqua. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta. Batteriosi (*Pseudomonas syringae*) 1.3Kg - 1.7Kg/ha assicurando una corretta ed uniforme bagna-

tura alla coltura. Impiegare la dose maggiore in condizioni predisponenti lo sviluppo della malattia. Potranno essere effettuati 1 trattamento al bruno e 3 trattamenti in vegetazione purchè non sia superato il dosaggio di 6 kg di rame/ha/anno*.

Fragola - Marciume del colletto, Vaiolatura: intervenire alla ripresa vegetativa alla dose di 200-300 g/hl.

Fruttiferi a guscio - Canceri rameali: trattamenti autunno-invernali alla dose di 450 g per 100 litri d'acqua; trattamenti primaverili - estivi alla dose di 200 - 250 g per 100 litri d'acqua.

ORTAGGI

Intervenire quando si sviluppano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle malattie alla dose di 250 - 350 g/hl. Il trattamento esplica azione collaterale sulle batteriosi.

Aglie, Cipolla, Cipolline, Scalogno - Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciumi batterici; **Pomodoro** - Cladosporiosi, Vaiolatura dei frutti, Peronospora, Marciume zonato, Batteriosi, Marciume nero. Azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melanzana** - Antracnosi, Moria delle piantine, azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melone (dose massima 2,3 kg di formulato per ettaro)**, **Cocomero (dose massima 2,3 kg di formulato per ettaro)**, **Zucca (dose massima 2,3 kg di formulato per ettaro)**, **Zucchini, Cetriolo, Cetriolino** - Maculatura angolare, Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciume molle batterico; **CAVOLI** - Peronospora, Ruggine bianca, Marciume molle batterico, Marciume nero, Micosferella, azione collaterale su: Muffa grigia - Alternariosi; **Asparago** - Ruggine, Azione collaterale su: Muffa grigia (limitare i trattamenti a subito dopo la raccolta dei turioni); **Carciofo, Cardo** - Peronospora della lattuga, azione collaterale su Marciume molle batterico; **Finoocchio, Sedano, Prezemolo** - Cercosporiosi del sedano, Septoriosi del sedano, azione collaterale su Marciume molle batterico; **ortaggi a foglia ed erbe fresche, legumi** - Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Batteriosi.

COLTURE INDUSTRIALI

Oleaginose Peronospora, antracnosi: 2,5-3 kg/ha. Intervenire quando si sviluppano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle malattie.

Patata - Alternariosi, Peronospora: 2,5-2,7 kg /ha.

Barbabietola da zucchero - Cercospora, azione collaterale su Peronospora, Ruggine: 2,5-3 kg/ha.

Tabacco - Peronospora: 2,5-3 kg/ha.

FLOREALI, ORNAMENTALI - Antracnosi, Peronospora, Ruggine, Ticchiolatura, Batteriosi (azione collaterale); Intervenire quando si sviluppano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle malattie alla dose di 250 - 350 g/hl.

Cipresso - Cancro: trattamenti preventivi in primavera e autunno irrorando completamente tutto il fusto e la chioma alla dose di 800-1000 g/hl.

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA: diluire il prodotto nel totale quantitativo di acqua rimescolando con cura.

COMPATIBILITÀ

Il prodotto non è compatibile con i formulati alcalini (polisolfuri, etc.) e quelli contenenti Thiram.

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 trattare durante la fioritura. Su pesco, nectarine e percoche, susino e varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tal caso se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black ben Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, commercio.

Varietà di pero cuprosensibili: Abate Fetel, Buona Luigia d'Avanches, Butirra Clairegeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

Su varietà poco note di colture orticole, floreali ed ornamentali od in caso di dubbi non impiegare il prodotto su larga scala prima di aver compiuto piccoli saggi preliminari od aver consultato il personale tecnico.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER POMODORO, MELANZANA, FRAGOLA, CUCURBITACEE, AGLIO, CIPOLLA, CIPOLLINE, SCALOGNO, 7 GIORNI PER PATATA, 20 GIORNI PER LE ALTRE COLTURE EDULI. Sospendere i trattamenti ad inizio fioritura per le pomacee.

ATTENZIONE: Da impiegarsi esclusivamente in agricoltura: ogni altro uso è pericoloso. 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.

DA NON APPLICARE CON MEZZI AEREI

PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO

NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA.

DA NON VENDERSI SFUSO

IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE

NON OPERARE CONTRO VENTO

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

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 ALLE STRADE.

Distribuzione commerciale: Sumitomo Chemical Italia S.r.l., via Caldera 21, 20153 Milano, tel 02452801

Etichetta autorizzata con DD del 12 maggio 2015

*** L'impiego in vegetazione su actinidia è consentito dal 12 maggio 2015 al 8 settembre 2015**

COPRANTOL DUO

Granuli idrodispersibili
Anticrittogamico rameico

COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)

Rame metallo
(da ossicloruro tetramamico e da idrossido 50/50).... g. 28
Cofomulantiq.b. a g. 100

Registrazione Ministero della Salute n° 15250 del 19.12.11

ISAGRO S.p.A. - Centro Uffici San Siro - Fabbriato D - ala 3

Via Caldera, 21 - 20124 MILANO - Tel. 02 409011 (centr.) - 02 40901209 (emergenze)

**ATTENZIONE**

Indicazioni di pericolo (H): 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 (P): P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P273 Non disperdere nell'ambiente. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità della normativa vigente

Stabilimento di produzione: Isagro S.p.A. - Adria Cavanella Po (RO); Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina).

Contenuto netto: 0.2 - 0.25 - 0.5 - 1 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 Kg

Partita N°.....

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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 iniezione del metallo. Irritante cutaneo ed oculare.

Terapia: gastroelusi 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 Antiveneni.

CARATTERISTICHE

Il prodotto è un anticrittogamico in granuli idrodispersibili a base di ossicloruro e idrossido di rame. COPRANTOL DUO è efficace nei confronti di numerose malattie fungine e batteriche che colpiscono le colture erbacee ed arboree.

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Il prodotto si impiega in trattamenti alla parte aerea, se non diversamente specificato. Le quantità indicate si intendono per 100 litri di acqua, se non diversamente specificato, e per trattamenti effettuati a volume normale (1500-1800 L/ha sui fruttiferi, 1000 L/ha per la vite, 600-800 L/ha nelle altre colture). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

VITE - Peronospora, azione collaterale contro Escoriosi, Marciume nero, Melanosi, Rossore parassitario; intervenire preventivamente alla dose di 200-300 g per 100 l di acqua. Nel caso di elevata pressione infettiva o condizioni atmosferiche particolarmente piovose, può essere utile innalzare la dose a 250-400 g per 100 l di acqua.

POMACCEE (Melo, Pero, Cotogno) interrompere i trattamenti ad inizio della fioritura

◆ trattamenti autunno invernali (2-3 trattamenti): dopo la caduta foglie e in pre-fioritura) dosi massime pari a 2.6 kg s.a./ha

➤ Ticchiolatura, Monilia, Septoriosi del pero, Batteriosi 510-610 g/ha

➤ Nectria 220 - 250 g/ha

◆ trattamenti primaverili contro Ticchiolatura, Monilia, Septoriosi del pero, Batteriosi e Nectria: 250 - 350 g/ha, in funzione delle condizioni climatiche (piogge, temperature, bagnature), della pressione infettiva e dello sviluppo vegetativo della coltura.

Marciume del colletto: 700-800 g. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta.

Pero e Melo - Colpo di fuoco batterico. Trattamenti primaverili ed autunnali alla dose di 250-350 g.

DRUPACEE (pesco, albicocco, ciliegio, susino), mandorlo - Bolla. Corineo, Monilia, Cancro delle drupacee, batteriosi: 700-900 g/ha in trattamenti autunno-invernali (1-3 trattamenti). Marciume del colletto: 600-700 g. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta. Sono consentiti solo trattamenti invernali.

AGRUMI (arancio, limone, mandarino, clementine, bergamotto, cedro, pomelo, limetta, chinotto, tangerino) - Antracnosi, Cancro gommoso, Mal secco, Marciume o gommosi del colletto, Batteriosi, azione collaterale nei confronti di fumaggine: intervenire 1-4 volte quando si verificano le condizioni ambientali favorevoli allo sviluppo della malattia alla dose di 350 - 450 g/ha.

Olivo - Occhio di pavone, Fumaggine, Piombatura, Rogna, Lebbra: 450 g/ha nei periodi più favorevoli alle malattie (effettuare 1-4 trattamenti).

Actinidia - Marciume del colletto: 700-800 g. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta. Batteriosi (*Pseudomonas syringae*) 1.3Kg - 1.7Kg/ha assicurando una corretta ed uniforme bagnatura alla coltura. Impiegare la dose maggiore in condizioni predisponenti lo sviluppo della malattia. Potranno essere effettuati 1 trattamento al bruno e 3 trattamenti in vegetazione purchè non sia superato il dosaggio di 6 kg di rame/ha/anno*.

Fragola - Vaiolatura, Marciume del colletto, Batteriosi: trattamenti autunnali, invernali e alla ripresa vegetativa alla dose di 350-400 g (effettuare 2-4 trattamenti).

Fruttiferi a guscio (Nocce, Nocciolo, Castagno, Pistacchio e altri fruttiferi a guscio), fichi, melograni, cachi - Cancri rameali, antracnosi e batteriosi: trattamenti autunno-invernali alla dose di 600 g, trattamenti primaverili - estivi alla dose di 450-550 g.

ORTAGGI

Pomodoro - Peronospora: intervenire alla dose di 200-300 g (pari a 1,2-2,4 kg/ha) iniziando i trattamenti alla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni (piogge, bagnature, elevata umidità) e ripetendoli preferibilmente ogni 7-8 giorni (4-6 trattamenti). In caso di grave rischio elevare la dose a g 400.

Altri ortaggi:

Intervenire alla dose di 350-400 g iniziando i trattamenti alla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni (effettuare 2-4 trattamenti secondo necessità).

Agljo, Cipolla, Cipolline, Scalogno - Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciumi batterici; **Pomodoro** - Cladosporiosi, Vaiolatura dei frutti, Marciume zonato, Batteriosi, Marciume nero. Azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melanzana** - Antracnosi, Morte delle piantine, azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melone** (dose Max 3,1 Kg/ha), **Zucchini, Cetriolo, Cetriolino** - Maculatura angolare, Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciume molle batterico; **CAVOLI** - Peronospora, Ruggine bianca, Marciume molle batterico, Marciume nero, Micosferella, azione collaterale su: Muffa grigia - Alternariosi; **Carciofo, Cardo** - Peronospora della lattuga, azione collaterale su Marciume molle batterico; **Finochchio, Sedano, Prezemolo** - Cercosporiosi del sedano, Septoriosi del sedano, azione collaterale su Marciume molle batterico.

COLTURE INDUSTRIALI

Oleaginose Peronospora, antracnosi: 3,5-4 kg/ha. Intervenire quando si sviluppano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle malattie.

Patata - Peronospora, Marciume molle, Alternariosi delle solanacee. Intervenire alla dose di 3,5-4 kg per ettaro, iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (di norma si effettuano 3-5 trattamenti in tutto).

Barbabietola da zucchero - Cercospora, Peronospora, Ruggine: intervenire alla dose di 3,5-4 kg/ha iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (di norma si effettuano 2-3 trattamenti indicativamente ogni 20 giorni).

Tabacco - contro Batteriosi (*Pseudomonas tabaci*), antracnosi, peronospora: 3,5 - 4 kg/ha, intervenire in semenzaio ed al trapianto effettuando 2-3 trattamenti ogni 8-10 giorni.

FLOREALI, ORNAMENTALI - Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Ruggini, Batteriosi. Intervenire alla dose di 450 g iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (in media si effettuano 2-6 trattamenti ogni 7-10 giorni).

Cipresso - Cancro del cipresso: Intervenire alla dose di 900-1400 g quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (3 trattamenti ogni 25-30 giorni in primavera e 1-2 trattamenti in autunno).

COMPATIBILITÀ

Il prodotto non è compatibile con i formulati alcalini (polisolfuri, etc.) e quelli contenenti Thiram.

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 trattare durante la fioritura. Su pesco, nettarine e percoche, susino e varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tal caso se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black ben Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, commercio.

Varietà di pero cuprosensibili: Abate Felci, Buona Luigia d'Avanches, Butirra Clairgeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 7 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER ORTAGGI A FOGLIA, PATATA; 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER FRAGOLA, AGLIO, CIPOLLA, CIPOLLINE, SCALOGNO, CUCURBITACEE, MELANZANA, POMODORO; 20 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER LE ALTRE COLTURE EDULI

ATTENZIONE: durante la fase di miscelazione/carico del prodotto utilizzare occhiali protettivi

ATTENZIONE: da impiegarsi esclusivamente in agricoltura; ogni altro uso è pericoloso. 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.

DA NON APPLICARE CON MEZZI AEREI
PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO
NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA.
DA NON VENDERSI SFUSO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE
NON OPERARE CONTRO VENTO
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO
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 CONTAMI-
NAZIONE ATTRAVERSO I SISTEMI DI SCOLO DELLE ACQUE DALLE AZIENDE AGRICOLE ALLE STRADE.

Distributore: Syngenta Italia S.p.A., via Gallarate 139-20151 Milano. Tel 02-33444-1

Etichetta autorizzata con DD del 12 maggio 2015

*** L'impiego in vegetazione su actinidia è consentito dal 12 maggio 2015 al 8 settembre 2015**

GRIFON PIÙGranuli idrodispersibili
Anticrittogamico rameico**COMPOSIZIONE (riferita a 100 g)**Rame metallo g. 28
(da ossicloruro tetramamico e da idrossido 50/50),... g. 28
Cofomulanti q.b. a g. 100

Registrazione Ministero della Salute n°12748 del 31 luglio 2009

ISAGRO S.p.A. - Centro Uffici San Siro - Fabbriato D - ala 3

Via Caldera, 21 - 20124 MILANO - Tel. 02 409011 (cent.) - 02 40901209 (emergenze)

**ATTENZIONE****Indicazioni di pericolo (H):** 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 (P):** P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P273 Non disperdere nell'ambiente. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità della normativa vigente

Stabilimento di produzione: Isagro S.p.A. - Adria Cavanella Po (RO); Isagro S.p.A. - Aprilia (Latina).

Contenuto netto: 0.2 - 0.25 - 0.5 - 1 - 5 - 10 - 15 - 20 - 25 Kg

Partita N°.....

INFORMAZIONI PER IL MEDICO**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 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 Antiveneni.

CARATTERISTICHE

Il prodotto si impiega in trattamenti alla parte aerea, se non diversamente specificato. Le quantità indicate si intendono per 100 litri di acqua, se non diversamente specificato, e per trattamenti effettuati a volume normale (1500-1800 l/ha sui fruttiferi, 1000 l/ha per la vite, 600-800 l/ha nelle altre colture). Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

VITE - Peronospora, azione collaterale contro Escoriosi, Marciume nero, Melanosi, Rosore parassitario; intervenire preventivamente alla dose di 200-300 g per 100 l di acqua. Nel caso di elevata pressione infettiva o condizioni atmosferiche particolarmente piovose, può essere utile innalzare la dose a 250-400 g per 100 l di acqua.**POMACEE (Melo, Pero, Cotogno) interrompere i trattamenti ad inizio della fioritura**

- ❖ trattamenti autunno invernali (2-3 trattamenti: dopo la caduta foglie e in pre-fioritura) dosi massime pari a 2,6 kg s.a/ha
 - > Ticchiolatura, Monilia, Septoriosi del pero, Batteriosi 510-610 g/hl
 - > Nectria 220 - 250 g/hl

- ❖ trattamenti primaverili contro Ticchiolatura, Septoriosi del pero, Batteriosi e Nectria: 250 - 350 g/hl, in funzione delle condizioni climatiche (piogge, temperature, bagnature), della pressione infettiva e dello sviluppo vegetativo della coltura.

Marciume del colletto: 700-800 g. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta.

Pero e Melo - Colpo di fuoco batterico. Trattamenti primaverili ed autunnali alla dose di 250-350 g.**DRUPACEE** (pesco, albicocco, ciliegio, susino), mandorlo - Bolla. Corineo, Monilia, Cancro delle drupacee, batteriosi: 700-900 g/hl in trattamenti autunno-invernali (1-3 trattamenti). Marciume del colletto: 600-700 g. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta. Sono consentiti solo trattamenti invernali.**AGRUMI** (arancio, limone, mandarino, clementine, bergamotto, cedro, pomelo, limetta, chinotto, tangerino) - Antracnosi, Cancro gommoso, Mal secco, Marciume o gommosi del colletto, Batteriosi, azione collaterale nei confronti di fumaggine: intervenire 1-4 volte quando si verificano le condizioni ambientali favorevoli allo sviluppo della malattia alla dose di 350 - 450 g/hl.**Olio** - Occhio di pavone, Fumaggine, Piombatura, Rogna, Lebbra: 450 g/hl nei periodi più favorevoli alle malattie (effettuare 1-4 trattamenti).**Actinidia** - Marciume del colletto: 700-800 g. Localizzare i trattamenti al colletto delle piante distribuendo 10-15 litri di sospensione per pianta. Batteriosi (*Pseudomonas syringae*) 1.3 Kg - 1.7 Kg/ha assicurando una corretta ed uniforme bagnatura alla coltura. Impiegare la dose maggiore in condizioni predisponenti lo sviluppo della malattia. Potranno essere effettuati 1 trattamento al biennio e 3 trattamenti in vegetazione purché non sia superato il dosaggio di 6 kg di rame/ha/anno*.**Fragola** - Vaiolatura, Marciume del colletto, Batteriosi: trattamenti autunnali, invernali e alla ripresa vegetativa alla dose di 350-400 g (effettuare 2-4 trattamenti).**Fruttiferi a guscio** (Noce, Nocciolo, Castagno, Pistacchio e altri fruttiferi a guscio), fichi, melograni, cachi. Cancri rameali, antracnosi e batteriosi: trattamenti autunno-invernali alla dose di 600 g, trattamenti primaverili - estivi alla dose di 450-550 g.**ORTAGGI****Pomodoro** - Peronospora: intervenire alla dose di 200-300 g (pari a 1,2-2,4 kg/ha) iniziando i trattamenti alla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni (piogge, bagnature, elevata umidità) e ripetendoli preferibilmente ogni 7-8 giorni (4-6 trattamenti). In caso di grave rischio elevare la dose a g 400.

Altri ortaggi:

Intervenire alla dose di 350-400 g iniziando i trattamenti alla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni (effettuare 2-4 trattamenti secondo necessità).

Aglie, Cipolla, Cipolline, Scalogno - Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciumi batterici; **Pomodoro** - Cladosporiosi, Vaiolatura dei frutti, Marciume zonato, Batteriosi, Marciume nero. Azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melanzana** - Antracnosi, Moria delle piantine, azione collaterale su: Muffa grigia, Alternariosi; **Melone** (dose Max 3,1 Kg/ha), **Zucchini, Cetriolo, Cetriolino** - Maculatura angolare, Peronospora, azione collaterale su: Muffa grigia, Marciume molle batterico; **CAVOLI** - Peronospora, Ruggine bianca, Marciume molle batterico, Marciume nero, Micosferella, azione collaterale su: Muffa grigia - Alternariosi; **Carciofo, Cardo** - Peronospora della lattuga, azione collaterale su Marciume molle batterico; **Finoocchio, Sedano, Prezzemolo** - Cercosporiosi del sedano, Sclerotiosi del sedano, azione collaterale su Marciume molle batterico.**COLTURE INDUSTRIALI****Oleaginose** Peronospora, antracnosi: 3,5-4 kg/ha. Intervenire quando si sviluppano le condizioni favorevoli allo sviluppo delle malattie.**Patata** - Peronospora, Marciume molle, Alternariosi delle solanacee. Intervenire alla dose di 3,5-4 kg per ettaro, iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (di norma si effettuano 3-5 trattamenti in tutto).**Barbabietola da zucchero** - Cercospora, Peronospora, Ruggine: intervenire alla dose di 3,5-4 kg/ha iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (di norma si effettuano 2-3 trattamenti indicativamente ogni 20 giorni).**Tabacco** - contro Batteriosi (*Pseudomonas tabaci*), antracnosi, peronospora: 3,5 - 4 kg/ha, intervenire in semenzaio ed al trapianto effettuando 2-3 trattamenti ogni 8-10 giorni.**FLOREALI, ORNAMENTALI** - Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Ruggini, Batteriosi. Intervenire alla dose di 450 g iniziando gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (in media si effettuano 2-6 trattamenti ogni 7-10 giorni).**Cipresso** - Cancro del cipresso: Intervenire alla dose di 900-1400 g quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità (3 trattamenti ogni 25-30 giorni in primavera e 1-2 trattamenti in autunno).**COMPATIBILITÀ**

Il prodotto non è compatibile con i formulati alcalini (polisolfuri, etc.) e quelli contenenti Thiram.

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 trattare durante la fioritura. Su pesco, nettarine e percoche, susino e varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. In tal caso se ne sconsiglia l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Varietà di melo cuprosensibili: Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome beauty, Morgenduff, Stayman, Stayman red, Stayman Winesap, Black ben Davis, King David, Rcneta del Canada, Rosa Mantovana, commercio.

Varietà di pero cuprosensibili: Abate Fetel, Buona Luigia d'Avanches, Butirra Claireau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 7 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER ORTAGGI A FOGLIA, PATATA; 3 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER FRAGOLA, AGLIO, CIPOLLA, CIPOLLINE, SCALOGNO, CUCURBITACEE, MELANZANA, POMODORO; 20 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA PER LE ALTRE COLTURE EDULI**ATTENZIONE:** da impiegarsi esclusivamente in agricoltura; ogni altro uso è pericoloso. 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.

USARE OCCHIALI PROTETTIVI DURANTE LA FASE DI MISCELAZIONE / CARICO DEL PRODOTTO
DA NON APPLICARE CON MEZZI AEREI
PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO
NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA.
DA NON VENDERSI SFUSO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE
NON OPERARE CONTRO VENTO
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO
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 CONTAMI-
NAZIONE ATTRAVERSO I SISTEMI DI SCOLO DELLE ACQUE DALLE AZIENDE AGRICOLE ALLE STRADE.

Distribuzione: Gowan Italia S.p.a. via Morgagni, n. 68, 48018 Faenza (Ra), Tel. 0546.629911

Etichetta autorizzata con DD del 12 maggio

* L'impiego in vegetazione su actinidia è consentito dal 12 maggio 2015 al 8 settembre 2015

BORDOFLOW® NEW

Anticrittogamico a base di rame
Sospensione concentrata

BORDOFLOW NEW Registrazione Ministero della Salute n. 14102 del 29.05.2008

COMPOSIZIONE (riferita a 100 g di prodotto)
RAME metallico g. 10 (= 124 g/L)
 sotto forma di solfato di rame neutralizzato con idrossido di calcio
Coformulanti q.b. a g.100

Partita n

Contenuto:
 100-250-500
 600-750-800 ml
 1-2-3-4-5-6-7
 10-20 L

**ATTENZIONE****MANICA SpA**

Via all'Adige, 4 - 38068 Rovereto (TN)

Tel. 0464 433705

Stabilimento di produzione:

Manica SpA Via all'Adige, 4 - 38068 Rovereto (TN)

INDICAZIONI DI PERICOLO: H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori della portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

PREVENZIONE: P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi.

REAZIONE: P391 Raccogliere la fuoriuscita.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: 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.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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 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 Antiveneni.

CARATTERISTICHE

BORDOFLOW NEW è un fungicida in sospensione liquida a base di solfato di rame neutralizzato con idrossido di calcio, ad azione preventiva e dotato di una notevole efficacia, persistenza, adesività e resistenza al dilavamento. L'alto grado di micronizzazione assicura un'omogenea ed uniforme copertura della vegetazione trattata.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Diluire direttamente in acqua la dose prescritta. In caso di impiego di irroratrici a basso volume, le dosi prescritte vanno proporzionalmente aumentate in modo da distribuire, per unità di superficie, la stessa quantità di prodotto.

CAMPI DI IMPIEGO E DOSI

VITE: contro Peronospora, con azione collaterale contro Escoriosi, Black-rot, e Muffa grigia (*Botrytis*), prima della fioritura alla dose di 400-600 ml/ha, dopo la fioritura 500-800 ml/ha. Applicare il prodotto secondo i tradizionali calendari di lotta, specialmente dalla fioritura alla chiusura dei trattamenti.

POMACEE (MELO, PERO): contro Ticchiolatura, Cancri rameali, *Erwinia amylovora* (Colpo di fuoco batterico), Maculatura bruna (*Alternaria*), Monilia e Septoriosi del pero, nei trattamenti eradicanti dalla caduta delle foglie (autunno-inverno) 1600 ml/ha, da ingrossamento gemme ad inizio caduta foglie contro *Erwinia*, Ticchiolatura, 800 ml/ha.

DRUPACEE (PESCO, ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO), MANDORLO: contro Bolla, Corineo (Gommosi), Muffe (Monilia), Cancri rameali, limitare i trattamenti al periodo autunno inverno 1900 ml/ha.

ACTINIDIA: contro marciume del colletto 1300 ml/ha (irrorare 10-15 litri di soluzione sulla parte basale del fusto); contro Batteriosi 800 ml/ha alla caduta delle foglie, 250-400 ml/ha iniziando i trattamenti dalla emissione della gemma quando si manifestano le condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia. Potranno essere effettuati 3 trattamenti al bruno e 3 trattamenti in vegetazione impiegando un volume d'acqua di 10 hl/ha purché non sia superato il dosaggio di 6 Kg di sostanza attiva rame metallico/ha/anno. L'impiego in vegetazione è consentito dal al

NOCCIOLO ED ALTRI FRUTTIFERI A GUSCIO: contro Cancri del legno effettuare trattamenti distanziati di 15 giorni 800-1000 ml/ha.

NOCE: contro Batteriosi, Antracnosi, Cancri del legno con interventi a partire dalla pre-fioritura alla dose di 800-1000 ml/ha.

OLIVO: contro Occhio di pavone (Cicloconio), Lebbra e Fumaggini con trattamenti alla ripresa vegetativa ed all'invaiaitura dei frutti 750-1250 ml/ha.

AGRUMI (ARANCIO, LIMONE, MANDARINO, POMPELMO, LIMETTA, CLEMENTINO, POMELO, BERGAMOTTO, CEDRO, TANGERINO, CHINOTTO, ARANCIO AMARO, MAPO, TANGELO): contro Mal secco, Allupatura, Gommosi, Batteriosi, Fumaggine, Marciume del colletto, a fine inverno-inizio primavera ed in autunno (all'invaiaitura dei frutti) 450-550 ml/ha.

FRAGOLA contro Vaiolatura rossa, Cancri, Antracnosi 800 ml/ha.

PATATA, CAVOLI, CARCIOFO, ASPARAGO (limitare i trattamenti subito dopo la raccolta dei turioni), **SEDANO, ORTAGGI A FOGLIA ed ERBE FRESCHE** (lattuga, scarola, cicoria, indivia, dolcetta, crescione, radicchio, rucola, spinacio, bietola da foglia e da costa, basilico, ecc.), **ORTAGGI A FRUTTO** (pomodoro, melanzana, cetriolo, zucca, zucchino, melone, cocomero), **FAGIOLIO, PISELLO, ORTAGGI A RADICE** (carota, bietola rossa, rapa, pastinaca, sedano rapa, ravanello, salsedra, rutabaga, cicoria da radice, ecc.), **ORTAGGI A BULBO** (aglio, cipolla, cipollina, scalogno, porro, ecc.): contro Peronospora, *Alternaria*, Batteriosi, Septoria, Antracnosi, Ruggini 800 ml/ha.

TABACCO E OLEAGINOSE (soia, girasole, colza, arachide, lino, ravizzone, senape, sesamo): contro Peronospora 8-12 l/ha.

FLORICOLTURA (rosa, geranio, garofano, crisantemo, ecc.): contro Peronospora, Ruggini, Ticchiolatura, Antracnosi, Septoriosi, Cancri 800 ml/ha.

PIANTE FORESTALI E ORNAMENTALI (conifere, cipresso, oleandro, ecc.): contro Cancri, Necrosi, Corineo (in primavera ed in autunno) 800-1500 ml/ha.

BORDOFLOW NEW va impiegato seguendo i normali calendari di lotta a seconda delle condizioni di temperatura e di umidità (in caso di stagione particolarmente piovosa andranno impiegate le dosi maggiori riducendo l'intervallo di tempo fra un trattamento e l'altro).

COMPATIBILITÀ: Il prodotto è miscibile con gli zolfi bagnabili e colloidali.

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. Su pesco, susino e sulle varietà di melo (*) e di pero (**) cuprosensibili, il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione; in tali casi se ne sconsiglia l'impiego in piena vegetazione.

(*) Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, Commercio.

(**) Abate Fetel, Buona Luigia D'Avranches, Butira Clairegeau, Passacassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butira Giffard.

Sospendere i trattamenti 3 giorni prima del raccolto per fragola, patata, pomodoro, melanzana, ortaggi a radice, ortaggi a bulbo, cucurbitacee; 7 giorni per ortaggi a foglia ed erbe fresche; 40 giorni per le pomacee (melo, pero); 20 giorni per le altre colture.

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 MEZZI AEREI

NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA

OPERARE IN ASSENZA DI VENTO

DA NON VENDERSI SFUSO

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE
 IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**

ETICHETTA FORMATO RIDOTTO

BORDOFLOW[®] NEW

Anticrittogamico a base di rame

Sospensione concentrata

BORDOFLOW NEW Registrazione Ministero della Salute n. 14102 del 29.05.2008

COMPOSIZIONE (riferita a 100 g di prodotto)

RAME metallico g. 10 (= 124 g/L)
sotto forma di solfato di rame neutralizzato con idrossido di calcio
Coformulanti q.b. a g.100

Partita n

Contenuto:
100 ml



ATTENZIONE

MANICA SpA

Via all'Adige, 4 - 38068 Rovereto (TN)

Tel. 0464 433705

Stabilimento di produzione: Manica SpA Via all'Adige, 4 - 38068 Rovereto (TN)

INDICAZIONI DI PERICOLO: H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102 Tenere fuori della portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

PREVENZIONE: P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi.

REAZIONE: P391 Raccogliere la fuoriuscita.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO

SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE
DISPERSO NELL'AMBIENTE**

Etichetta autorizzata dal 1.2 MAG. 2015 al 8 SET. 2015

con decreto dirigenziale del 1.2 MAG. 2015

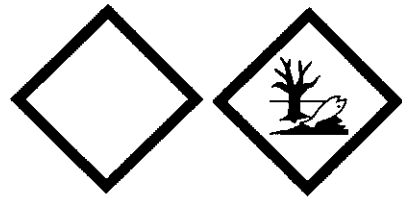
POLTIGLIA MANICA® 20 WG

Anticrittogamico per uso agricolo
Solfato di rame neutralizzato nella calce
GRANULI IDRODISPERSIBILI

POLTIGLIA MANICA 20 WG Registrazione Ministero della Salute n. 13149 del 03.03.2006

COMPOSIZIONE	
RAME metallico	g. 20
(sotto forma di solfato neutralizzato con calce idrata)	
Coformulanti q.b. a	g.100

MANICA SpA
Via all'Adige, 4 - 38068 Rovereto (TN)
Tel. 0464 433705



ATTENZIONE

Stabilimenti di produzione:
MANICA SpA - Via all'Adige, 4 - Rovereto (TN)
SULCOSA, Sulfato de Cobre S.A.
AV. Maquinarias 6015, Callao 03 (Perù)
QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.
Los Yacimientos 1301 - Maipù, Santiago (Cile)
Partita n.
Contenuto: 10-20-50-100-200-250-300-500-700-750 g
1-2-5-10-25 Kg

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 fuori dalla portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

PREVENZIONE: P264 Lavare accuratamente mani dopo l'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi.

REAZIONE: 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. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: Conservare la confezione ben chiusa. Dopo la manipolazione e in caso di contaminazione, lavarsi accuratamente con acqua e sapone. 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.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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 gastroesofageali, 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 Antiveneni.

CARATTERISTICHE, DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

La POLTIGLIA MANICA 20 WG è un fungicida in granuli idrodispersibili a base di solfato neutralizzato nella calce ad azione preventiva, con notevole efficacia, persistenza, adesività e resistenza al dilavamento. La perfetta combinazione rame-calce conferisce al preparato una neutralità, sospensibilità e bagnabilità adeguate ad assicurare una omogenea ed uniforme copertura della vegetazione all'atto dei trattamenti. La POLTIGLIA MANICA 20 WG si impiega disperdendola direttamente in acqua senza l'aggiunta di calce.

VITE: contro Peronospora, Escoriosi, Black-rot, con azione collaterale contro la Muffa grigia (Botritis) prima della fioritura alla dose di 500-800 g/ha, dopo la fioritura 800-1200 g/ha. Applicare il prodotto secondo i tradizionali calendari di lotta, specialmente dalla fioritura alla chiusura dei trattamenti.

POMACEE (MELO, PERO): contro Ticchiolatura, Cancri rameali, Erwinia, Maculatura bruna (Altemaria), Monilia e Septoriosi del pero, nei trattamenti eradicanti dalla caduta delle foglie (autunno-inverno) 1000-2000 g/ha, da ingrossamento gemme a mazzetti affioranti 750-1250 g/ha, dall'allegagione a inizio caduta foglie contro Erwinia, Ticchiolatura, 500 g/ha.

DRUPACEE (PESCO, ALBICOCCO, SUSINO, CILIEGIO), MANDORLO: contro Bolla, Corineo (Gommosi), Muffe (Monilia), Cancri rameali, limitando i trattamenti al periodo autunno-inverno. 1200-2000 g/ha.

ACTINIDIA: contro Marciume del colletto 800 g/ha (irrorare 10-15 litri di soluzione sulla parte basale del fusto); contro Batteriosi 500-600 g/ha alla caduta delle foglie, 150-250 g/ha iniziando i trattamenti dalla emissione della gemma quando si manifestano le condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia. Potranno essere effettuati 3 trattamenti al bruno e 3 trattamenti in vegetazione impiegando un volume d'acqua di 10 hl/ha purché non sia superato il dosaggio di 6 Kg di sostanza attiva rame metallico/ha/anno.

L'impiego in vegetazione è consentito dal al
NOCCIOLO ED ALTRI FRUTTIFERI A GUSCIO: contro Cancri del legno effettuare trattamenti a caduta foglie e schiusura gemme 500-1000 g/ha.

NOCE: contro Batteriosi, Antracnosi, Cancri del legno con interventi a partire dalla pre-fioritura alla dose di 500-1200 g/ha.

OLIVO: contro Occhio di pavone (Cicloconio), Lebbra e Fumaggini con trattamenti alla ripresa vegetativa ed all'invaiaitura dei frutti 1000-2000 g/ha.

AGRUMI (ARANCIO, LIMONE, MANDARINO, ecc.): contro Mal secco, Allupatura, Gommosi, Batteriosi, Fumaggine, Marciume del colletto, a fine inverno-inizio primavera ed in autunno (all'invaiaitura dei frutti) 800-3000 g/ha.

FRAGOLA: contro Vaiolatura rossa, Cancri, Antracnosi 500-1000 g/ha.

PATATA, CAVOLI, CARCIOFO, ASPARAGO (limitare i trattamenti subito dopo la raccolta dei turioni), **SEDANO, ORTAGGI A FOGLIA ed ERBE FRESCHE** (lattuga, scarola, cicoria, indivia, dolcetta, crescione, radicchio, rucola, spinacio, bietola da foglia e da costa, basilico, ecc.), **ORTAGGI A FRUTTO** (pomodoro, melanzana, cetriolo, zucca, zucchino, melone, cocomero), **FAGIOLO, PISELLO, ORTAGGI A RADICE** (carota, bietola rossa, rapa, pastinaca, sedano rapa, ravanella, salsefica, rutabaga, cicoria da radice, ecc.), **ORTAGGI A BULBO** (aglio, cipolla, cipollina, scalogno, porro, ecc.): contro Peronospora, Alter-naria, Batteriosi, Septoria, Antracnosi, Ruggini 500-1000 g/ha.

TABACCO E OLEAGINOSE (soia, girasole, colza, arachide, lino, ravizzone, senape, sesamo): contro Peronospora 5-7 Kg/ha.

FLORICOLTURA (rosa, geranio, garofano, crisantemo, ecc.): contro Peronospora, Ruggini, Ticchiolatura, Antracnosi, Septoriosi, Cancri 500-1000 g/ha.

PIANTE FORESTALI E ORNAMENTALI (conifere, cipresso, oleandro, ecc.): contro Cancri, Necrosi, Corineo (in primavera ed in autunno) 700-2000 g/ha.

CONCIA ANTICARIE DELLE SEMENTI DEI CEREALI (escluso mais, sorgo e riso): 200 g/q.le di seme.

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA: Versare il prodotto nella botte dell'irroratrice parzialmente riempita d'acqua e, mantenendo la massa in agitazione, portare al volume desiderato. Il prodotto è già neutro quindi non richiede l'aggiunta di calce.

La POLTIGLIA MANICA 20 WG va impiegata secondo i normali calendari di lotta (da 8 a 12 giorni) a seconda delle condizioni di temperatura e di umidità (in caso di stagione particolarmente piovosa andranno impiegate le dosi maggiori nell'intervallo di tempo più corto). In caso di impiego di irroratrici a basso volume, le dosi prescritte vanno proporzionalmente aumentate in modo da distribuire, per unità di superficie, la stessa quantità di prodotto.

Avvertenza: i semi trattati e residuati dalla semina non devono essere destinati all'alimentazione umana o del bestiame.

COMPATIBILITÀ - il prodotto è miscibile con i gli zolfi bagnabili e colloidali, con i fertilizzanti fogliari.

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. Su pesco, susino e sulle varietà di melo (*) e di pero (**) cuprosensibili, il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione; in tali casi se ne sconsiglia l'impiego in piena vegetazione.

(*) Abbondanza Belford, Black Stayman, Golden Delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana, Commercio.

(**) Abate Fetel, Buona Luigia D'Avanches, Butirra Clairgeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

Sospendere i trattamenti 3 giorni prima del raccolto per pomodoro, melanzana, fragola, patata, cucurbitacee, ortaggi a bulbo, ortaggi a radice; 40 giorni per pomacee (melo, pero); 20 giorni per le altre colture

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 MEZZI AEREI

NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA

OPERARE IN ASSENZA DI VENTO

DA NON VENDERSI SFUSO

IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

POLTIGLIA® 20 PB GREEN

Fungicida in polvere bagnabile pronta all'uso ad ampio spettro d'azione a base di solfato di rame neutralizzato con calce.

POLTIGLIA 20 PB GREEN Registrazione Ministero della Salute n. 15515 del 03.10.2012

COMPOSIZIONE

RAME metallo	g. 20
(sotto forma di solfato di rame neutralizzato con calce idrata)	
Coformulanti q.b. a	g.100



ATTENZIONE

MANICA SpA

Via all'Adige, 4 - 38068 Rovereto (TN) - Tel. 0464 433705

Stabilimento di produzione:

MANICA SpA - Via all'Adige 4 - 38068 Rovereto (TN)

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 fuori dalla portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

PREVENZIONE: P264 Lavare accuratamente mani dopo l'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi.

REAZIONE: 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. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Contenuto: 100-200-250-500-700 g 1-5-10-20-25 Kg Partita n.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: Conservare la confezione ben chiusa. Dopo la manipolazione e in caso di contaminazione, lavarsi accuratamente con acqua e sapone. 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.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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 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 Antiveneni.

CARATTERISTICHE

La POLTIGLIA 20 PB GREEN è un fungicida ad azione polivalente che agisce per contatto e si impiega nella lotta preventiva contro un gran numero di parassiti funghi sensibili al rame. Grazie alla particolare micronizzazione della formulazione e alla perfetta combinazione rame-calce, il preparato possiede una neutralità, sospensibilità e bagnabilità adeguate ad assicurare un'omogenea ed uniforme copertura della vegetazione all'atto dei trattamenti. La POLTIGLIA 20 PB GREEN si impiega sospendendola direttamente in acqua senza l'aggiunta di calce.

MODALITÀ, DOSI E CAMPI D'IMPIEGO

COLTURA	AVVERSITÀ	EPOCHE D'IMPIEGO	DOSI D'IMPIEGO
VITE	Peronospora, Escoriosi, Black rot e azione collaterale contro Muffa grigia (Botrite)	-trattamenti pre-fiorali -trattamenti post-fiorali -trattamenti di "chiusura"	600-700 g/hl 700-1000 g/hl 1000-1200 g/hl
POMACEE (Melo, Pero, Cotogno)	Ticchiolatura, Monilia e Septoria, Cancri rameali, Maculatura Bruna (Alternaria)	-trattamenti autunnali -trattamenti di fine inverno -trattamenti pre-fiorali	800-1600 g/hl 800-1200 g/hl 800-1000 g/hl
	Erwinia amylovora (Colpo di fuoco batterico)	-trattamenti post-fiorali	500 g/hl
DRUPACEE (Pescio, Albicocco, Susino, Ciliegio, Nespolo), MANDORLO - limitare i trattamenti al periodo autunno-inverno	Bolla, Corineo (Gommosi), Monilia, Bozzacchioni, Batteriosi, Marciume del colletto, Sclerotinia, Cancri rameali	- trattamenti autunnali - trattamenti di fine inverno	800-1600 g/hl 800-1200 g/hl
OLIVO	Occhio di pavone (Cicloconio), Lebbra e Fumaggini	trattamenti di fine inverno e all'invaiaitura	800-1200 g/hl
ACTINIDIA	Marciume del colletto	10-15 litri di soluzione alla base del fusto	800-1200 g/hl
	Batteriosi	trattamenti a caduta foglie	500-600 g/hl
	Trattamento in vegetazione iniziando i trattamenti dalla emissione della gemma quando si manifestano le condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia. Potranno essere effettuati 3 trattamenti al bruno e 3 trattamenti in vegetazione impiegando un volume d'acqua di 10 hl/ha purché non sia superato il dosaggio di 6 Kg di sostanza attiva rame metallico/ha/anno. L'impiego in vegetazione è consentito dal al		150-250 g/hl
AGRUMI (Arancio, Limone, Mandarino ecc.)	Allupatura, Mal secco, Cancro gommoso, Batteriosi, Fumaggine, Marciume del colletto	- trattamenti autunnali (invaiaitura) - trattamenti fine inverno-primavera	800-1200 g/hl
NOCE, NOCCIOLO ED ALTRI FRUTTIFERI A GUSCIO	Batteriosi, Antracnosi, Cancri del legno	- trattamenti primaverili-estivi - trattamenti autunnali	600-800 g/hl 1000-1200 g/hl
FRAGOLA	Vaiolatura, Marciume del colletto, Antracnosi	alla ripresa vegetativa	500-1000 g/hl
TABACCO E OLEAGINOSE (soia, girasole, colza, arachide, lino, ravizzone, senape, sesamo)	Peronospora, Batteriosi (<i>Pseudomonas tabaci</i>)	al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	5-7 kg/Ha
ORTAGGI A FOGLIA ed ERBE FRESCHE (cavoli, carciofo, cardo, asparago [limitare i trattamenti subito dopo la raccolta dei turioni], sedano, lattuga, scarola, cicoria, indivia, dolcetta, crescione, radicchio, rucola, spinacio, bietola da foglia e da costa, basilico, prezzemolo, finocchio, ecc.)	Peronospora, Alternaria, Septoria, Antracnosi, Cladosporiosi, Ruggini, Cercospora,	al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	500-1000 g/hl
PATATA, POMODORO, MELANZANA e CUCURBITACEE (cetriolo, zucca, zucchino, melone, cocomero, ecc.)	Peronospora, Alternaria, Batteriosi (<i>Xanthomonas spp.</i> , <i>Pseudomonas spp.</i>), Marciumi da Botrytis, Septoria, Antracnosi, Cladosporiosi		
FAGIOLO, PISELLO e ORTAGGI A RADICE (carota, bietola rossa, rapa, pastinaca, sedano rapa, ravanello, salsefica, rutabaga, cicoria da radice, ecc.)	Peronospora, Alternaria, Septoria, Antracnosi, Cercosporiosi, Ruggini		

ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

COLTURA	AVVERSITA	EPOCHE D'IMPIEGO	DOSI D'IMPIEGO
ORTAGGI A BULBO (aglio, cipolla, cipollina, scalogno, porro, ecc.)	Peronospora, Altermaria, Ruggini	al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	500-1000 g/hl
FLORICOLTURA (rosa, geranio, garofano, crisantemo, ecc.)	Peronospora, Ruggini, Ticchiolatura, Alternaria, Antracnosi, Septoriosi, ecc.		
PIANTE FORESTALI E ORNAMENTALI (conifere, cipresso, oleandro, ecc.)	Cancri, Corineo, Batteriosi	- trattamenti primaverili-estivi - trattamenti autunnali	700-1000 g/hl 800-1500 g/hl
CONCIA SEMENTI DEI CEREALI (escluso Mais, Sorgo, Riso)	Carie		200 g / 100 Kg seme

PREPARAZIONE DELLA POLTIGLIA: diluire il prodotto in poca acqua a parte, quindi versare la miscela così ottenuta nel totale quantitativo di acqua, mescolando accuratamente. Il prodotto è già neutro quindi non richiede l'aggiunta di calce.

La **POLTIGLIA 20 PB GREEN** va impiegata secondo i normali calendari di lotta ad intervalli di 7 - 12 giorni, a seconda delle condizioni di temperatura e di umidità. In caso di stagione particolarmente piovosa andranno impiegate le dosi maggiori ad intervalli di tempo abbreviati tra un trattamento ed il successivo.

Avvertenza: i semi trattati e residuati dalla semina non devono essere destinati all'alimentazione umana o del bestiame.

COMPATIBILITÀ - Il prodotto è miscibile con i principali antiparassitari ed in particolare con gli zolfi bagnabili e colloidali.

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 trattare durante la fioritura.

Il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Non devono essere effettuati trattamenti durante la fioritura. Su pesco, susino e alcune varietà di Melo (Abbondanza, Belfort, Black Stayman, Golden Delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana) e di Pero (Abate Fetel, Buona Luigia d'Avranches, Butirra Clairegeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard) sensibili al rame. La **POLTIGLIA 20 PB GREEN** può essere fitotossica se distribuita in piena vegetazione; in tali casi se ne sconsiglia, pertanto, l'impiego dopo la piena ripresa vegetativa.

Sospendere i trattamenti 3 giorni prima del raccolto per fragola, patata, pomodoro, melanzana, ortaggi a radice, ortaggi a bulbo, cucurbitacee; 7 giorni per ortaggi a foglia ed erbe fresche; 40 giorni per le pomacee; 20 giorni per le altre colture.

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 MEZZI AEREI

NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA

OPERARE IN ASSENZA DI VENTO

DA NON VENDERSI SFUSO

**IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO**

POLTIGLIA® 20 PB GREEN

Fungicida in polvere bagnabile pronta all'uso ad ampio spettro d'azione a base di solfato di rame neutralizzato con calce.

POLTIGLIA 20 PB GREEN Registrazione Ministero della Salute n.15515 del 03.10.2012

COMPOSIZIONE

RAME metallo	g. 20
(sotto forma di solfato di rame neutralizzato con calce idrata)	
Coformulanti q.b. a	g.100



ATTENZIONE

MANICA SpA

Via all'Adige, 4 - 38068 Rovereto (TN) - Tel. 0464 433705

Stabilimento di produzione:

MANICA SpA - Via all'Adige 4 - 38068 Rovereto (TN)

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 fuori dalla portata dei bambini. P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

PREVENZIONE: P264 Lavare accuratamente mani dopo l'uso. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi.

REAZIONE: 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. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P391 Racogliere il materiale fuoriuscito.

CONSERVAZIONE: P401 Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

SMALTIMENTO: P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH 401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Contenuto: 100 g

Partita n.

PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO
SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE

© POLTIGLIA è un marchio registrato della MANICA SpA

Etichetta autorizzata dal .12 maggio 2015..... al ...8 settembre 2015.....

con decreto dirigenziale del12 maggio 2015.....

COBRE NORDOX SUPER 75 WG

(GRANULI IDRODISPERSIBILI)
ANTICRITTOGAMICO CUPRICO

Fungicida micronizzato a base di rame ossido per irrorazioni su fruttiferi, agrumi, vite, olivi, ortaggi e fiori

COBRE NORDOX SUPER 75 WG Registrazione Ministero della Sanità n.10632 del 6/12/2000

Composizione:
RAME METALLO g. 75
(sotto forma di ossido)
Coformulanti q.b. a g. 100

NORDOX Industrier AS
Oslo (Norvegia)



**PERICOLOSO
PER L'AMBIENTE**

rappresentata in Italia da:
COMERCIAL QUÌMICA MASSÒ S.A.
Barcellona (Spagna)
Tel: +34/934952500

CONTENUTO NETTO:
g 50-100-150-200-250-500
Kg 1-5-10-20

Partita n.

STABILIMENTI DI PRODUZIONE:
NORDOX Industrier AS - Oslo (Norvegia)
S.T.I. SOLFOTECNICA ITALIANA SpA - Cotignola (RA)
COMERCIAL QUÌMICA MASSÒ S.A. - Barcellona (Spagna)

Distribuito da: COMERCIAL QUÌMICA MASSO, S.A Succursale Italia
Viale Fulvio Testi, 59 - 20092 Cinisello Balsamo (MI) - Tel. +39 02 61868218

FRASI DI RISCHIO: Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

CONSIGLI DI PRUDENZA: Conservare fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Il prodotto è tossico per i pesci.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: Il prodotto è nocivo per gli insetti utili, animali domestici e bestiame. 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. Per lavorazioni agricole entro il periodo di 48 ore dal trattamento, indossare indumenti protettivi atti ad evitare il contatto con la pelle. Non rientrare nelle zone trattate prima di 24 ore dal trattamento. Non immettere il bestiame al pascolo prima che sia trascorso il tempo di carenza.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

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 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 Antiveneni.

CARATTERISTICHE

Il COBRE NORDOX SUPER 75 WG, grazie alla particolare formulazione in granuli idrodispersibili, è dotato di elevata efficacia, persistenza ed adesività. Il prodotto è attivo contro tutte le malattie crittogamiche delle colture arboree ed erbacee, sensibili al rame.

COLTURE, PARASSITI CONTROLLATI E DOSI D'IMPIEGO

COLTURA	MALATTIE	EPOCHE D'IMPIEGO	DOSI
MELO E PERO	ticchiolatura, batteriosi	- trattamenti di fine inverno - trattamenti pre-fiorali (sospendere il trattamento ad inizio fioritura)	200 g/hl 135-170 g/hl
	cancro dei rami	trattamenti invernali	270-300 g/hl
PESCO E DRUPACEE IN GENERE	bolla, corineo, bozzacchioni, batteriosi, marciume bruno	trattamenti invernali	270-300 g/hl
ALBICOCCO	sclerotinia, corineo	trattamenti invernali	135-170 g/hl
CILIEGIO	sclerotinia, corineo, scopazzi	trattamenti invernali	135-170 g/hl
NESPOLO	brusone	trattamenti invernale	135-170 g/hl
NOCCIOLO	batteriosi	trattamenti preventivi	135-170 g/hl
VITE	peronospora	- trattamenti pre-fiorali e post-fiorali - trattamenti di "chiusura"	170-200 g/hl 200-250 g/hl
OLIVO	occhio di pavone e lebbra	trattamenti primaverili-estivi ed autunno-invernali	170-250 g/hl
AGRUMI	allupatura, mal secco	interventi da gennaio a maggio e all'invaiaitura	135-250 g/hl
	marciume del colletto	trattamenti preventivi	200 g/hl
ACTINIDIA***	Batteriosi (Pseudomonas syringae pv actinidiae)	Iniziare i trattamenti dall'emissione delle gemme, quando si manifestano le condizioni favorevoli allo sviluppo della malattia. Potranno essere effettuati 3 trattamenti al bruno e 3 trattamenti in vegetazione impiegando un volume d'acqua di 10 hl/ha, purché non già superato il dosaggio di 6 Kg di rame metallico/ha/anno. Assicurare una completa bagnatura della coltura.	0,5 Kg/ha
POMODORO E PATATA (ESCLUSE LE PATATE NOVELLE)	peronospora, altermaria, batteriosi	trattamenti preventivi	135-200 g/hl
SEDANO	ticchiolatura, septoria		
PISELLO E FAGIOLO	antracnosi, ruggine, batteriosi		
ASPARAGO (SUBITO DOPO LA RACCOLTA DEI TURIONI)	ruggine	trattamenti preventivi	135-170 g/hl
CAVOLI, CARCIOFO, CARDO, CICORIA, CUCURBITACEE A BUCCIA COMMESTIBILE, SPINACIO, CECE	peronospora		
ROSA, GAROFANO, CRISANTEMO E ALTRE FLORICOLE	peronospora, ticchiolatura, ruggine		

Le dosi sopra indicate si riferiscono a trattamenti a volume normale.

ETICHETTA/FOGLIO ILLUSTRATIVO

COMPATIBILITÀ

Il COBRE NORDOX SUPER 75 WG è miscibile con tutti i prodotti fitosanitari a reazione neutra o leggermente 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.

FITOTOSSICITÀ - Non impiegare durante la fioritura. Il prodotto è fitotossico su alcune varietà di Melo* e Pero** sensibili ai prodotti cuprici. (*) Abbondanza Belfort, Black Stayman, Golden Delicious, Gravenstein, Jonathan, Rome Beauty, Morgenduft, Stayman, Stayman Red, Stayman Winesap, Black Davis, King David, Renetta del Canada, Rosa Mantovana. (**) Abate Fetel, Buona Luigia d'Avranches, Butirra Clairgeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

SOSPENDERE I TRATTAMENTI 20 GIORNI PRIMA DELLA RACCOLTA, SALVO NEI CASI SEGUENTI: 10 GIORNI PER POMODORO DA INDUSTRIA E 3 GIORNI PER POMODORO DA CONSUMO FRESCO E CUCURBITACEE A BUCCIA COMMESTIBILE.

*** L'impiego su actinidia in vegetazione è consentito dal 12 maggio 2015 al 8 settembre 2015

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.

CONSERVARE IN LUOGO ASCIUTTO

NON APPLICARE CON MEZZI AEREI

PER EVITARE RISCHI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE SEGUIRE LE ISTRUZIONI PER L'USO

NON CONTAMINARE ALTRE COLTURE, ALIMENTI E BEVANDE O CORSI D'ACQUA

OPERARE IN ASSENZA DI VENTO

DA NON VENDERSI SFUSO

SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI

IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

COBRE NORDOX SUPER 75 WG

(GRANULI IDRODISPERSIBILI)
ANTICRITTOGAMICO CUPRICO

Fungicida micronizzato a base di rame ossido per irrorazioni su fruttiferi, agrumi,
vite, olivi, ortaggi e fiori

COBRE NORDOX SUPER 75 WG Registrazione Ministero della Sanità n.10632 del 6/12/2000									
<table border="1"><tr><td>Composizione:</td><td></td></tr><tr><td>RAME METALLO</td><td>g. 75</td></tr><tr><td>(sotto forma di ossido)</td><td></td></tr><tr><td>Coformulanti q.b. a</td><td>g. 100</td></tr></table>	Composizione:		RAME METALLO	g. 75	(sotto forma di ossido)		Coformulanti q.b. a	g. 100	NORDOX Industrier AS Oslo (Norvegia) rappresentata in Italia da: COMERCIAL QUÌMICA MASSÒ S.A. Barcellona (Spagna) Tel: +34/934952500
Composizione:									
RAME METALLO	g. 75								
(sotto forma di ossido)									
Coformulanti q.b. a	g. 100								
CONTENUTO NETTO: g 50-100 Partita n.	 PERICOLOSO PER L'AMBIENTE								
STABILIMENTI DI PRODUZIONE: NORDOX Industrier AS - Oslo (Norvegia) S.T.I. SOLFOTECNICA ITALIANA SpA - Cotignola (RA) COMERCIAL QUÌMICA MASSÒ S.A. - Barcellona (Spagna)									
Distribuito da: COMERCIAL QUÌMICA MASSO, S.A Succursale Italia - Viale Fulvio Testi, 59 20092 Cinisello Balsamo (MI) - Tel. +39 02 61868218									
FRASI DI RISCHIO: Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negative per l'ambiente acquatico.									
CONSIGLI DI PRUDENZA: Conservare fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza. Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Il prodotto è tossico per i pesci.									

PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO

SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE