

OSSICLOR 20 FLOW®

Fungicida a base di rame

Sospensione concentrata

Meccanismo d'azione: FRAC M1

OSSICLOR 20 FLOW Registrazione Ministero della Salute n.12722 del 15.06.2005

COMPOSIZIONE:

RAME metallico g. 20 (=284 g/L)
(sotto forma di ossicloruro)
Coformulanti q.b. a g.100

Stabilimenti di produzione (formulazione e confezionamento o sola formulazione):

MANICA Spa - Via all'Adige 4 - Rovereto (TN)

DIACHEM Spa - U.P. SIFA - Caravaggio (BG)

ALTHALLER ITALIA Srl - S.Colombano al Lambro (MI)

IRCA SERVICE Spa - Fornovo S.Giovanni (BG)

Stabilimento di confezionamento:

I.M.C LIMITED - Naxxar (Malta)

MANICA Spa

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

Tel. 0464 433705

Distribuito da

MANICA Spa - Via all'Adige, 4 - Rovereto (TN)

COPYR Spa (solo conf. da 200 mL)

Sede legale: Corso Italia, 6 - Milano

Sede amm.va: Via C. Magni, 1 - Tradate (VA)

Contenuto: 10-20-50-100-200-250-300-500-700-750 mL, 1-2-5-10-25 L

**ATTENZIONE**

Partita n.

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. P260 Non respirare gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Proteggere gli occhi/il viso. P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH401 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. Per la protezione degli uccelli: dose massima durante il periodo riproduttivo 4,5 Kg di rame/ha.

- Per la protezione degli organismi acquatici:

Vite - 10m di zona cuscinetto non trattata

Pomacee drupacee (iniziale) - 20m di zona cuscinetto non trattata più riduzione della deriva con ugelli (75%)

Pomacee drupacee (tardiva) - 20m di zona cuscinetto non trattata o 10m più riduzione della deriva con ugelli (50%)

Olive - 20m di zona cuscinetto non trattata o 10m più riduzione della deriva con ugelli (75%)

Piante ornamentali e alberi (iniziale) - 20m di zona cuscinetto non trattata più riduzione della deriva con ugelli (50%)

- Per la protezione delle piante fuori campo:

la valutazione del rischio per le piante non bersaglio è necessaria e le misure di mitigazione del rischio devono essere calcolate se necessario.

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

OSSICLOR 20 FLOW è un fungicida in sospensione liquida a base di ossicloruro di rame, ad azione preventiva e dotato di una notevole efficacia e persistenza. L'alto grado di micronizzazione delle particelle di rame assicura un'omogenea ed uniforme copertura della vegetazione trattata anche alle dosi più basse. La formulazione in pasta flowable garantisce un'elevata adesività e resistenza al dilavamento, abbinata ad una praticità nel dosaggio ed alla sicurezza per l'operatore.

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

OSSICLOR 20 FLOW 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). Le dosi indicate si riferiscono a trattamenti a volume normale (1000 l/ha su vite, colture arboree, 500-800 l/ha su colture erbacee ed ortive). In caso di utilizzo di volumi superiori o inferiori a quelli indicati, adattare le dosi/hl per rispettare la dose ad ettaro indicata.

Adottare dosi e numero di trattamenti in modo da non superare la quantità annuale massima di 6 kg/ha di rame metallo.

Coltura	Avversità	Epoche d'impiego	Dosi d'impiego	Dosi/ha	N° max trattamenti anno	Intervallo tra i trattamenti (gg)
POMACEE (Melo, Pero, Cotogno)	Ticchiolatura (<i>Venturia inaequalis</i>), Cancri rameali (<i>Nectria galligena</i>), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp), Colpo di fuoco (<i>Erwinia amylovora</i>)	-trattamenti autunnali	260-420ml/hl	2,6-4,2lt	2	7-21
		-trattamenti di fine inverno	260-420ml/hl	2,6-4,2lt	2	
		-trattamenti post-fiorali	70-170 ml/hl	0,7-1,7lt	4	
DRUPACEE - Pesco, Albicocco, Susino, Ciliegio, Nespole per trattamenti pre fioritura e di chiusura. - Solo Pesco, e ciliegio per trattamenti post fioritura.	Bolla (<i>Taphrina deformans</i>), Corineo (<i>Stigmia carpophila</i>), Monilia (<i>Monilia</i> spp.), Batteriosi (<i>Pseudomonas</i> spp, <i>Xanthomonas</i> spp.)	-trattamenti autunnali	210-440ml/hl	2,1-4,4lt	2	14-21
		-trattamenti di fine inverno	210-440ml/hl	2,1-4,4lt	2	
		-trattamenti post-fiorali	70-130 ml/hl	0,7-1,3lt	5	
VITE	Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>), Batteriosi, Antracnosi	-trattamenti pre-fiorali -trattamenti post-fiorali -trattamenti di "chiusura"	170-420ml/hl	1,7-4,2lt	8	7-14
				Massimo 21 kg/ha di prodotto per anno		

Coltura	Avversità	Epoche d'impiego	Dosi d'impiego	Dosi/ha	N° max trattamenti anno	Intervallo tra i trattamenti (gg)
OLIVO	Occhio di pavone (<i>Spilocaea oleagina</i>); Lebbra (<i>Gloeosporium olivarum</i>), Rogna (<i>Pseudomonas savastanoi</i>); Fumaggine	trattamenti di fine inverno e all'invaiaitura	260-440ml/hi	2,6-4,4lt	4	14-30
CARCIOFO, ASPARAGO	Peronospora (<i>Bremia</i> spp.), Batteriosi	Al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia. Su asparago intervenire dopo la raccolta dei turioni	160-660ml/hi	1,75-3,2lt	5	7-14
AGRUMI	Alternaria (<i>Alternaria citricola</i>), Gommosi (<i>Phytophthora citricola</i>), Batteriosi (<i>Pseudomonas syringae</i>), Allupatura	Trattamenti a partire da fine inverno	180-220ml/hi	2,7-3,3lt	5	7-14
NOCE, NOCCIOLO ed ALTRI FRUTTIFERI A GUSCIO	Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.), <i>Cytospora</i> sp.	Trattamenti primaverili estivi e trattamenti autunno-vernini	115-450 ml/hi	1,7-6,7lt	3	14-21
FRAGOLA in campo	Vaiolatura rossa (<i>Mycosphaerella fragariae</i>), Batteriosi (<i>Xanthomonas fragariae</i>)	dalla ripresa vegetativa	325-700ml/hi	2,6-3,5lt	5	7
LATTUGHE E ALTRE INSALATE in campo (con esclusione di spinacio e simili)	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>), Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Batteriosi	al verificarsi delle condizioni favorevoli alla malattia	310-700ml/hi	2,5-3,5lt	5	7-14
CAVOLI A INFIORESCENZA (broccoli, cavolfiore) in campo	Peronospora (<i>Phytophthora brassicae</i>), Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.)		210-660ml/hi	1,7-3,3lt	5	7-14
CUCURBITACEE (cetriolo, cetriolino zucca, zucchini, melone, cocomero) in campo e serra	Peronospora (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>), Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.)		300-500 ml/hi	2,4-2,5 lt	4 per cetriolo, cetriolino e zucchini; 6 per zucca, melone e cocomero	7-14
PEPERONE in campo e serra	Peronospora (<i>Phytophthora</i> spp.), Marciume pedale (<i>Phytophthora capsici</i>), Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.)		210-660 ml/hi	1,7-3,3lt	5	7-14
POMODORO, MELANZANA in campo e serra	Peronospora (<i>Phytophthora</i> spp.), Alternaria (<i>Alternaria porri</i> , <i>Alternaria alternata</i>), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.)		210-880ml/hi	1,7-4,4lt	6	7-14
PATATA	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>), Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.), Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.)		325-880ml/hi	2,6-4,4lt	6	7-14
ORTAGGI A RADICE (carota, bietola rossa, rapa, pastinaca, sedano rapa, ravanello, salsedifica, rutabaga, cicoria da radice, ecc.) (con esclusione di barbabietola da zucchero)	Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Cercosporiosi (<i>Cercospora</i> spp.), Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.)		210-700ml/hi	1,7-3,5lt	5	7-14
FAGIOLO, PISELLO e altri LEGUMI	Antracnosi (<i>Colletotrichum limdemuthiatum</i>), Peronospora (<i>Phytophthora phaseoli-pisi</i>), Septoria (<i>Septoria</i> spp.), Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.)		210-660ml/hi	1,7-3,3lt	5	7-14
FLOREALI, ORNAMENTALI E FORESTALI in campo e serra	Peronospora (<i>Peronospora</i> spp.), Septoria (<i>Septoria</i> spp.), Antracnosi (<i>Colletotrichum</i> spp.), Ruggine (<i>Puccinia</i> spp.), Marciumi (<i>Monilia</i> spp.), Ticchiatura della rosa (<i>Diplocarpon roseae</i>), Fumaggini		155-220ml/hi	2,3-3,3lt	3	7-14
ORTAGGI A BULBO (aglio, cipolla, cipollina, scalogno)	Alternaria (<i>Alternaria</i> spp.), Batteriosi (<i>Xanthomonas</i> spp., <i>Pseudomonas</i> spp.), Peronospora (<i>Peronospora destructor</i>)		310-700ml/hi	2,5-3,5lt	5	7-14

COMPATIBILITÀ: Il prodotto non è miscibile con prodotti a forte reazione acida ed 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 trattare durante la fioritura. Su alcune drupacee 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. Su alcune varietà floreali e ornamentali di recente introduzione si consigliano saggi preliminari su piccole superfici per evitare eventuali fitotossicità.

(*) 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'Avranche, Butirra Clairgeau, Passacrassana, B.C. William, Dott. Jules Guyot, Favorita di Clapp, Kaiser, Butirra Giffard.

Sospendere i trattamenti 3 giorni prima della raccolta per fragola, pomodoro da mensa, melanzana, zucchini e cetriolo, ortaggi a bulbo, carciofo, legumi 7 giorni per lattughe, patata, melone, cocomero e zucca; 10 giorni per pomodoro da industria; 14 giorni per cavoli, agrumi, frutta a guscio ortaggi a radice e olivo, 21 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

SMALTIRE LE CONFEZIONI SECONDO LE NORME VIGENTI

IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE

IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO

ETICHETTA FORMATO RIDOTTO

OSSICLOR 20 FLOW®

Fungicida a base di rame

Sospensione concentrata

Meccanismo d'azione: FRAC M1

OSSICLOR 20 FLOW Registrazione Ministero della Salute n.12722 del 15.06.2005

COMPOSIZIONE:

RAME metallico	g. 20 (=284 g/L)
(sotto forma di ossicloruro)	
Coformulanti q.b. a	g.100

Stabilimenti di produzione (formulazione e confezionamento o sola formulazione):

MANICA Spa - Via all'Adige 4 - Rovereto (TN)

DIACHEM Spa - U.P. SIFA - Caravaggio (BG)

ALTHALLER ITALIA Srl - S.Colombano al Lambro (MI)

IRCA SERVICE Spa - Fornovo S.Giovanni (BG)

Stabilimento di confezionamento:

I.M.C LIMITED - Naxxar (Malta)

MANICA SpA

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

Tel. 0464 433705

Distribuito da

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

COPYR SpA (solo conf. da 200 mL)

Sede legale: Corso Italia, 6 - Milano

Sede amm.va: Via C. Magni, 1 - Tradate (VA)

Contenuto: 10-20-50-100 mL

Partita n.

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. P260 Non respirare gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Proteggere gli occhi/il viso. P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 Smaltire il prodotto / recipiente in accordo alle norme vigenti sui rifiuti pericolosi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI SUI PERICOLI: EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.



ATTENZIONE

**PRIMA DELL'USO LEGGERE IL FOGLIO ILLUSTRATIVO
IL CONTENITORE NON PUÒ ESSERE RIUTILIZZATO
IL CONTENITORE COMPLETAMENTE SVUOTATO
NON DEVE ESSERE DISPERSO NELL'AMBIENTE**