

Champion® Flo

FUNGICIDA A BASE DI RAME SOTTO FORMA DI IDROSSIDO
IN SOSPENSIONE CONCENTRATA

Champion® Flo

Composizione:

100 g di prodotto contengono
Rame metallo g. 25 (=360 g/L)
(sotto forma di rame idrossido)
Coformulanti q.b. a 100 g.



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H319 – Provoca grave irritazione oculare. H332 – Nocivo se inalato.
H410 – Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
EUH208 – Contiene 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazole-3-one e
2-methyl-2H-isothiazole-3-one, può provocare una reazione allergica.
EUH401 – Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

CONSIGLI DI PRUDENZA

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. P270 – Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280 – Indossare guanti / indumenti protettivi / Proteggere gli occhi / il viso. P391 – Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 – Smaltire il prodotto / recipiente in conformità alle norme locali / nazionali vigenti.

Nufarm S.A.S.

11 Rue du Débarcadère, 92700 Colombes, Francia
Rappresentata in Italia da **Nufarm Italia S.r.l.**
via Guelfa, 5, 40138 Bologna. Tel. 051 0394022

Stabilimento di produzione:

NUFARM GmbH & Co KG - St. Peter Strasse 25, A-4021 Linz (Austria)

Registrazione Ministero della Salute n. 13074 del 7/06/2006

Contenuto netto: ml 250-500 / litri 1-5-10

Partita n.: vedere contenitore

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 proteggere gli organismi acquatici, non trattare una fascia di sicurezza vegetata rispettando le seguenti distanze dalle acque di superficie:

- 10 m per Vite e per tutte le Orticole;
- 10 m più ugelli per riduzione della deriva di almeno il 50%, oppure di 20 m per Olivo, Nespolo ed Ornamentali;
- 20 m più ugelli per riduzione della deriva di almeno il 75% per Drupacee e Noce.

Per proteggere i mammiferi e gli uccelli, non superare la dose di 12,5 litri di prodotto per ettaro durante il periodo di riproduzione degli uccelli (tra aprile e luglio) per una totale massimo di 16,5 Litri di Champion Flo per ettaro per anno.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO:

Sintomi: 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.

Consultare un Centro Antiveneni.

USI AUTORIZZATI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Il **Champion Flo** è un formulato in sospensione concentrata 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. Il **Champion Flo** agisce preventivamente ed è in grado di proteggere solo la vegetazione presente all'applicazione. La durata d'azione del preparato è influenzata da diversi fattori (es. accrescimento della pianta, piovosità, pressione delle malattie), quantificabile indicativamente in 7-12 giorni.

Applicare le dosi più elevate con infezioni in atto, negli stadi in cui le piante risultano più suscettibili alle malattie, nel pieno sviluppo vegetativo delle colture e per contenere al meglio le infezioni batteriche (es. in seguito a grandinate).

Colture	Malattie	Dosi di ettaro	Dosi ml/hl e volumi di acqua per ettaro	Numero massimo di trattamenti per anno
Vite	Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>), Black-rot (<i>Guignardia bidwellii</i>), con azione collaterale contro le Batteriosi	1,4 – 2 l/ha	140 - 200 ml/hl (800-1000 l/ha)	6
Pesco, Albicocco, Ciliegio, Susino (solo pre-floritura)	Bolla (<i>Taphrina deformans</i>), Scopazzi del ciliegio (<i>Taphrina cerasi</i>), Bozzacchioni del susino (<i>Taphrina pruni</i>), Batteriosi (es. <i>Xanthomonas campestris</i> , <i>Pseudomonas syringae</i> etc.) applicazioni al bruno - pre-floritura	1,4 l/ha	140 ml/hl (800-1000 l/ha)	4

Nespolo (solo pre-fioritura)	Ticchiolatura (<i>Fusicladium eriobotryae</i>) applicazioni al bruno - pre-fioritura	1,4 l/ha	140 ml/hl (800-1000 l/ha)	4
Olivo	Occhio di pavone (<i>Spilocaea oleaginea</i>), Cercosporiosi (<i>Mycocentrospora cladosporioides</i>), Lebbra (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>), Rogna (<i>Pseudomonas syringae</i> subsp. <i>savastanoi</i>), Fumaggine (<i>Capnodium</i> sp., <i>Cladosporium</i> sp., <i>Alternaria</i> sp.)	1,4 – 2 l/ha	130 ml/hl (1200 -1600 l/ha)	4
Nocciolo	Necrosi batterica del nocciolo (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>corylina</i>), Cancro batterico del nocciolo (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Avellana</i>).	1,4 – 2 l/ha	125 ml/hl (1200 -1600 l/ha)	3
Noce	Antracnosi del noce (<i>Marssonina juglandis</i>), attività collaterale contro Macchie nere del noce (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>juglandis</i>).	2 l/ha	125 – 200 ml/hl (1200 -1500 l/ha)	4
Pomodoro (pieno campo)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>), Septoria (<i>Septoria lycopersici</i>), Alternariosi (<i>Alternaria porri</i> f. sp. <i>solani</i>), Nerume del pomodoro (<i>Alternaria alternata</i>), Necrosi del midollo (<i>Pseudomonas corrugata</i>), Picchiettatura batterica (<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>tomato</i>), Maculatura batterica (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vesicatoria</i>).	1,5 – 2 l/ha	150 – 200 ml/hl (600 -1000 l/ha)	6
Lattuga, Scarola, Indivia, Rucola, Dolcetta, Cicoria/Radicchio, (pieno campo)	Peronospora (<i>Bremia lactucae</i>), Antracnosi delle insalate (<i>Marssonina panottoniana</i>), Peronospora dello spinacio (<i>Peronospora farinosa</i>), Marciume batterico della lattuga (<i>Pseudomonas cichorii</i>), Maculatura batterica della lattuga (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>vitians</i>).	1,4 l/ha	140 ml/hl (600 -1000 l/ha)	4
Cavolfiore, Broccolo	Peronospora (<i>Peronospora brassicae</i>). Attività collaterale contro Marciume nero del cavolo (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>campestris</i>).	1,4 – 2 l/ha	140 – 200 ml/hl (800 -1000 l/ha)	5
FLOREALI (Rosa, Garofano, Geranio, Ciclamino, Crisantemo, ecc.); ORNAMENTALI (Oleandro, Lauroceraso, ecc.) (pieno campo e serra)	Peronospora della rosa (<i>Peronospora sparsa</i>), Ruggine della rosa (<i>Phragmidium subcorticium</i>), Ticchiolatura della rosa (<i>Marssonina rosae</i>), Ruggine del garofano (<i>Uromyces caryophyllinus</i>), Ruggine bianca del crisantemo (<i>Puccinia horiana</i>), Disseccamento del lauroceraso (<i>Sphaeropsis malorum</i>), Maculatura fogliare della palma (<i>Stigmata palmivora</i>). Attività collaterale contro Fumaggini e Batteriosi.	1,4 l/ha	140 – 200 ml/hl (600 -1000 l/ha)	3
FORESTALI (Cipresso, ecc.)	Cancro del cipresso (<i>Coryneum</i> = <i>Seiridium cardinale</i>).	2 l/ha	200 ml/hl (1000 l/ha)	3

INTERVALLO DI SICUREZZA (sospendere i trattamenti prima della raccolta):

Coltura	Intervallo
Pomodoro	3 giorni
Lattuga, Scarola, Indivia, Rucola, Dolcetta, Cicoria, Radicchio	7 giorni
Cavolfiore, Cavolo broccolo, Olivo	14 giorni
Vite	21 giorni
Nocciolo, Noce, Nespolo, Pesco, Albicocco, Ciliegio, Susino	Non previsto

Compatibilità: Il prodotto non è compatibile con agrofarmaci a reazione alcalina, quali polisolfuri di calcio e bario.

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.

FITOTOSSICITA'

Non si deve trattare durante la fioritura su vite.

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; Da non applicare con mezzi aerei; Per evitare rischi per l'uomo e l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso; 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.