

**Composizione**

Rame metallo 28%
(14% da ossicloruro tetraramico e 14% da idrossido)

Formulazione

Granuli idrodispersibili

Confezioni

1 kg (collo da n° 12 pz.)
10 kg

Registrazione

n° 12748 del 31.07.2009



ATTENZIONE

Grifon WG

più



Anticrittogamico rameico con composizione e formulazione innovative

Grifon® Più è un anticrittogamico in granuli idrodispersibili a base di ossicloruro e idrossido di rame. È efficace nei confronti di numerose malattie fungine e batteriche che colpiscono le colture erbacee ed arborea. La combinazione di due differenti forme rameiche garantisce ottime caratteristiche di efficacia e persistenza.

Una scelta vincente

Combinazione unica, innovativa e brevettata. Eccellente efficacia fungicida con elevata prontezza e persistenza d'azione. Formulazione tecnologica più performante. Maggiore resistenza al dilavamento. Ottima selettività per la pianta. Impiego di basse dosi di Rame metallo per ettaro. Partner ideale per altri fungicidi. Impiegabile anche in Agricoltura Biologica.

Modalità d'impiego

Colture	Avversità	Dosi (g/hl)	Dosi (kg/ha)	Note	N° max tratt./anno	Periodo carenza
Vite	Peronospora, Black-Rot. Effetto di contenimento: Muffa grigia, Marciumi	170 - 270	1,7-2,7	Trattamenti fino alla fioritura (BBCH 13-60), ripetuti ogni 7-10 giorni a seconda delle condizioni climatiche, e dalla fase di post-fioritura sino all'invasiatura (BBCH 69-83). Per un efficace controllo del Black-rot eseguire il primo trattamento dopo la rottura delle gemme (BBCH 03-05) e proseguire con il programma contro la peronospora.	3+6	20 gg.
Agrumi	Allupatura, Antracnosi, Batteriosi. Azione collaterale su Fumaggine	270	2,7-4	Le applicazioni dovranno essere cadenzate, tenendo conto delle condizioni climatiche, con un intervallo di 14-20 giorni, a partire dalla fase di ingrossamento dei frutti sino al tempo di carenza.	5	14 gg.
Pomacee: Melo, Pero, Cotogno	Cancri rameali da Nectria, Batteriosi	350-420	3,6-4,2	Effettuare 1-2 applicazioni ad intervalli di 15 giorni, da dopo la raccolta fino alla completa caduta delle foglie.	2	Trattamenti fino a inizio fioritura. (Fino a 20 gg. dalla raccolta in agricoltura biologica).
		270	2,5-2,7	Proseguire la lotta intervenendo 1 o 2 volte a rottura delle gemme e successivamente all'inizio della fioritura.	2	
	Ticchiolatura	270	2,5-2,7	Trattare da rottura gemme sino alla prefioritura ad intervalli 7-10 giorni a seconda delle piogge infettanti.	5	
		170	1,7-2,5	In agricoltura biologica le applicazioni possono essere proseguite dopo la fioritura ogni 7-10 giorni a seconda delle condizioni climatiche e della sensibilità varietale.		
Drupacee: Pesco, Albicocco, Ciliegio, Susino, Mandorlo	Bolla, Corineo, Moniliosi, Batteriosi	350-400	3-4	Eseguire 1-2 trattamenti nel periodo della caduta foglie utilizzando la dose più alta in seguito ad annate di forte pressione delle malattie.	2	Trattamenti fino a inizio fioritura
		300	2,7-3	Proseguire applicando il prodotto 1-2 volte da rottura gemma alla fioritura (bottoni rosa per Pesco, Nettarine e Percoche).	2	
Fragola (in campo)	Vaiolatura, Maculatura, Batteriosi	300-350	2-2,5	Leggere le indicazioni d'etichetta per le tempistiche d'intervento.	5	3 gg.
Olivo	Rogna, Occhio di pavone, Antracnosi. Azione di contenimento su: Fumaggine, Piombatura	170-250	2-2,8	Intervenire in primavera e durante il periodo autunnale ad intervalli di 14 giorni.	6	14 gg.
Noce	Antracnosi	250-300	2,5-3,5	2-3 trattamenti nel periodo dall'apertura delle gemme alla fine della fioritura ad intervalli di 7 giorni.	3	14 gg. (vedi note)
Nocciolo	Cancri rameali, Batteriosi	300	3,5	Trattamenti nel periodo autunno-invernale ad intervalli di 7-10 giorni.	3	

Colture	Avversità	Dosi (g/hl)	Dosi (kg/ha)	Note	N° max tratt./anno	Periodo carenza
Castagno	Fersa	300	3,5	Trattare nel periodo estivo in caso di piogge infettanti ad intervalli di 7-10 giorni.	3	14 gg. (vedi note)
Pomodoro da consumo fresco, Melanzana (in serra e campo)	Peronospora, Batteriosi. Effetto di contenimento su: Cladosporiosi, Vaiolatura dei frutti, Muffa grigia, Alternariosi	200-400	1,8-2,5	Iniziare i trattamenti alla comparsa delle condizioni favorevoli alle infezioni (piogge, bagnatura, elevata umidità) e ripetendoli preferibilmente ogni 7-8 giorni. Un dosaggio di 2.0 kg/ha è sufficiente quando il prodotto è impiegato dopo prodotti sistemici o citotropici. In serra si consiglia di utilizzare la dose di 1,5-2 kg/ha con le stesse modalità del campo.	6	3 gg.
Pomodoro da conserva (in serra e campo)						10 gg.
Aglione, Cipolla, Cipolline, Scalogno (in campo)	Peronospora. Azione collaterale su: Muffa grigia, Marciumi batterici	190-300	1,7	Iniziare le applicazioni allo stadio di 4 foglie e proseguire sino al disseccamento naturale delle prime foglie utilizzando un intervallo di 7 giorni.	6	3 gg.
Melone, Cocomero, Zucca (in serra e campo)	Batteriosi, Peronospora	250-450	2-2,7	Si consiglia di effettuare le applicazioni a 7 giorni di intervallo. In serra si consiglia di utilizzare la dose di 1.5-2.0 kg/ha con le stesse modalità del campo.	6	7 gg.
Cetriolo, Cetriolino, Zucchini (in serra e campo)						3 gg.
Cavolfiore (in campo)	Peronospora, Ruggine bianca, Batteriosi, Alternariosi	200-400	1,8-2	Si consiglia di effettuare le applicazioni a 7 giorni di intervallo.	6	14 gg.
Carciofo, Cardo (in campo)	Peronospora, Antracnosi	250-450	2-2,8	Si consiglia di effettuare le applicazioni a 7 giorni di intervallo.	6	3 gg.
Lattughe ed Insalate (in campo)	Peronospora	200-400	2-2,5	Si consiglia di effettuare le applicazioni a 7 giorni di intervallo.	6	7 gg.
Rapa, Ravanella, Rafano (in campo)	Peronospora, Ruggine Bianca, Marciume molle batterico, Marciume nero, Alternariosi	200-300	1,8-2,5	Si consiglia di effettuare le applicazioni a 7 giorni di intervallo.	8	14 gg.
Patata (in campo)	Peronospora, Alternaria	300-450	2,5-2,8	Iniziare gli interventi fin dall'inizio dello sviluppo vegetativo quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripetendoli secondo necessità a 7 giorni di intervallo.	6	7 gg.
Barbabietola da zucchero	Cercosporiosi	440-580	3,5	In linea generale, si suggerisce di effettuare il primo trattamento anticercosporico alla comparsa delle prime pustole e proseguendo le applicazioni a 18-20 giorni di intervallo, riducendoli a 15 in caso di piogge frequenti.	4	14 gg.
Floreali	Peronospora, Cercospora, Antracnosi, Ruggini, Batteriosi	250	1,5-2	Iniziare gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripeterli secondo necessità.	6	-
Cipresso	Cancro del cipresso	400	2,4-4	Iniziare gli interventi quando le condizioni sono favorevoli alle malattie e ripeterli secondo necessità ad intervalli di 14 giorni.	6	-

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

Compatibilità

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

Avvertenze

Il prodotto si impiega in trattamenti alla parte aerea.

Le quantità indicate si intendono per 100 litri di acqua e per trattamenti effettuati a volume normale: 1000-1500 L/ha sui fruttiferi e olivo, 1000 L/ha per la vite e 600-1000 L/ha su colture orticole, se non diversamente specificato. Nel caso di trattamenti a volume ridotto, adeguare le concentrazioni per mantenere costante la dose per ettaro.

Su varietà di melo e di pero cuprosensibili (vedi oltre) il prodotto può essere fitotossico se distribuito in piena vegetazione. Si consiglia di effettuare dei saggi preliminari prima dell'uso.

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, Pas-sacrassana, 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.

Agrofarmaco autorizzato dal Min. della Salute. Le informazioni sopriportate sono indicative e parziali, prima dell'uso leggere sempre l'etichetta sul prodotto, con particolare attenzione alle frasi e simboli di pericolo.

Grifon® Più: prodotto originale e marchio registrato Gowan.