

MALVIN® 80 WG

Fungicida per la lotta contro le malattie crittogamiche di pomacee, drupacee, pomodoro e fragola

Granuli idrodispersibili

MECCANISMO D'AZIONE: FRAC M 4

MALVIN® 80 WG UFI: MSDX-8NRU-CH24-JK66

PERICOLO

Composizione

100 grammi di prodotto contengono

Captano puro g 80

Coformulanti q.b. a g 100

Contiene Docusate di sodio; Sodium polycarboxylate (2,5-Furandione, polymer with 2,4,4-trimethylpentene, sodium salt).



Indicazioni di pericolo: H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H318 Provoca gravi lesioni oculari. H332 Nocivo se inalato. H351 Sospettato di provocare il cancro. H361f Sospettato di nuocere alla fertilità. H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. 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: P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P260 Non respirare la polvere, i fumi, i gas, la nebbia, gli aerosol, i vapori. P261 Evitare di respirare la polvere, i fumi, i gas, la nebbia, gli aerosol, i vapori. P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273 Non disperdere nell'ambiente. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso. P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. 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. P308+P313 IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. P314 In caso di malessere, consultare un medico. P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: Consultare un medico. P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P391 Raccogliere la fuoriuscita. P501 Smaltire il contenuto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

PRODOTTO FITOSANITARIO

Registrazione Ministero della Sanità n. 9809 del 2.11.1998

TITOLARE DELLA REGISTRAZIONE

ARYSTA LIFESCIENCE S.A.S. – BP 80 Route D'Artix, 64150 Noguères, Francia – Tel. 0033.5.59609292

Officine di produzione: Arysta Lifescience S.A.S. – Noguères (Francia); KWIZDA AGRO GmbH – Loebendorf (Austria); Arysta Lifescience Ougrée Production sprl – Ougrée (Belgio); Arysta LifeScience India Limited (EOU-Unit-II) – Kalol (India); Arysta LifeScience India Limited - Kalol (India); Yingde Greatchem Chemicals Co. LTD. - Yingde city, 513052 (Cina); UPL Europe Ltd. - Cheshire (UK); Cerexagri S.A. – Bassens (Francia); Cerexagri S.A. - Marsiglia, Le Canet (Francia); Cerexagri S.A. - Mourenx (Francia); Superform Chemistries Ltd. - Ankleshwar (India); UPL Ltd. - Ankleshwar, India; Superform Chemistries Ltd. - Vapi (India); Superform Chemistries Ltd. - Jhagadia (India); Laoting Yoloo Bio-Technology Co. Ltd - Hebei (Cina).

Officina di confezionamento: STI Solfotecnica Italiana S.p.A. – Cotignola (RA)

Stabilimento di rietchettatura: ARCO Logistica S.r.l. – Ferrara (FE); CDM Srl – Cimadolmo (TV).

Distribuito da: UPL Italia Srl – Via Terni 275, S. Carlo di Cesena (FC) Tel. 0547 661523

Contenuto netto: Kg. 1-2,5-5-10

Partita n.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Per proteggere le acque sotterranee non applicare sui suoli contenenti una percentuale di sabbia superiore all' 80%. 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 rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 30 m in combinazione con una fascia vegetativa di 10 m per: melo, pero, cotogne, nashi, pesche, nettarine, susine e ciliegie; per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 30 m in combinazione con una fascia vegetativa di 20 m per: albicocche; per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 20 m da corpi idrici superficiali per: pomodoro. – **Attenzione:** durante le fasi di miscelazione/carico e di irrorazione del prodotto, utilizzare adeguati dispositivi di protezione delle vie respiratorie (quando si manipola il prodotto concentrato respiratore a visiera del tipo EN146 o THP2 o equivalente con cappuccio e mantellina), indumenti protettivi, guanti adatti e occhiali protettivi – In caso di applicazioni su mele o altri fruttiferi posizionati in alto utilizzare solo irroratori montati su trattori con cabina chiusa o auto-assistiti. Deve inoltre essere usato, ove percorribile, un controllo automatico dell'esposizione dell'operatore in aggiunta ai suddetti dispositivi di protezione individuale. Comunque il controllo meccanico può sostituire l'equipaggiamento di protezione personale se una valutazione del COSHH dimostri che questi forniscono un uguale o maggiore standard di protezione - Non rientrare nelle zone trattate prima di 48 ore - Per lavorazioni agricole tra le 48 e le 96 ore dal trattamento, indossare indumenti protettivi atti ad evitare il contatto con la pelle – Impedire l'accesso degli animali domestici alle aree trattate prima che sia trascorso il tempo di carenza.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO: Sintomi: irritante per cute e mucose (congiuntiviti, rinofaringiti) con fotosensibilizzazione e resistenza a terapia; irritazione gastro intestinale (bruciori gastroesofagei, anoressia, vomito, diarrea); interessamento dell'apparato cardiocircolatorio (ipotensione, cianosi, aritmia); interessamento del SNC con irritabilità o depressione; possibili anemia e nefropatia (ematuria, proteinuria, urobilinogeno nelle urine). Terapia sintomatica.

Avvertenza: Consultare un centro antiveneni.

MODALITÀ D'IMPIEGO

È essenziale garantire una buona copertura. Applicare su fruttiferi un volume minimo di 500 litri d'acqua per ettaro. Assicurarsi che l'attrezzatura sia correttamente calibrata prima dell'uso. Non lasciare la soluzione di prodotto nell'irroratore per lunghi periodi. (ad es. durante i pasti o la notte). MALVIN®80 WG è un fungicida ad azione preventiva, quindi la prima applicazione deve essere fatta subito prima che compaia la malattia, con applicazioni ripetute agli intervalli raccomandati per garantire l'opportuna protezione.

Preparazione della miscela

Agitare accuratamente prima e durante l'applicazione. Aggiungere la quantità raccomandata di MALVIN® 80 WG nel serbatoio dell'irroratore riempito a metà. Usare solo acqua pulita.

Per irroratore idraulico: riempire a metà il serbatoio spray con acqua pulita e mantenerlo in agitazione. Aggiungere la quantità richiesta di MALVIN® 80 WG quindi portare a volume, mantenendo il serbatoio in agitazione fino a quando la miscela è completa.

Per pompe a spalla: mescolare con cura ed usare immediatamente.

Non trattare nella fase di fioritura della coltura e prima del trattamento sfalcare le piante infestanti in fiore presenti nei filari delle colture.

COLTURE	Epoca di applicazione	Dose d'impiego di prodotto per ettolitro d'acqua se non diversamente specificato	Dose massima di prodotto per ettaro	Numero massimo di trattamenti	Note	Indicazioni	Malattie controllate	Intervallo pre-raccolta (giorni)
Mele, Pere, Cotogne, Nashi	Dalla fine della fioritura	0.15-0.18 kg	2 kg (pari a 1600 g di captano)	10	La quantità di prodotto fitosanitario complessivamente utilizzabile per ettaro non dovrà superare il limite di 15.1 kg per ettaro	L'uso su fruttiferi è consentito solo mediante attrezzature che garantiscano un incremento della precisione e dell'accuratezza dell'applicazione e la minima dispersione al di fuori della vegetazione fogliare bersaglio e attraverso tecniche e modalità di trattamento a più basso impatto ambientale rispetto a quelle convenzionali (ad esempio riduzione dei volumi di irrorazione in funzione della parete o del volume da trattare, ecc.) affinché, pur mantenendo il tasso di	Ticchiolatura (<i>Venturia spp.</i>), Monilia (<i>Monilia sp.</i>), Maculatura bruna del pero (<i>Stemphylium vesicarium</i>)	21
Pesche, Nettare	da caduta foglie a prime foglie distese	0.3 kg	3,75 kg (pari a 3000 g di captano)	1-2	La quantità di prodotto fitosanitario complessivamente utilizzabile per ettaro non dovrà superare il limite di 10.8 kg per ettaro	applicazione sulle superfici bersaglio, venga garantita la dose efficace sulla superficie o volume fogliare e si riduca di almeno il 61% la quantità di prodotto distribuita al di fuori della stessa vegetazione del prodotto fitosanitario (quindi applicata per ettaro). Inoltre dette attrezzature e tecniche di applicazione dovranno assicurare una riduzione di almeno il 20 % della perdita di prodotto fitosanitario al suolo rispetto alle attrezzature e tecniche di applicazione convenzionali.	Bolla (<i>Taphrina deformans</i>), Monilia (<i>Monilia sp.</i>), Corineo (<i>Wilsonomyces carpophilus</i>)	21
	da inizio invaiatura a frutto maturo per la raccolta	0.15 kg	2,25 kg (pari a 1800 g di captano)	3				
Albicocche, Susine	da caduta foglie a prime foglie distese	0.3 kg	3,75 kg (pari a 3000 g di captano)	1-2	La quantità di prodotto fitosanitario complessivamente utilizzabile per ettaro non dovrà superare il limite di 10.8 kg per ettaro		Monilia (<i>Monilia sp.</i>), Corineo (<i>Wilsonomyces carpophilus</i>).	21
	da inizio invaiatura a frutto maturo per la raccolta	0.15 kg	2,25 kg (pari a 1800 g di captano)	3				
Ciliegie	da caduta foglie a prime foglie distese	0.3 kg	3,75 kg (pari a 3000 g di captano)	1-2	La quantità di prodotto fitosanitario complessivamente utilizzabile per ettaro non dovrà superare il limite di 10.8 kg per ettaro		Monilia (<i>Monilia sp.</i>), Corineo (<i>Wilsonomyces carpophilus</i>)	21
	da inizio invaiatura a frutto maturo per la raccolta	0.15 kg	2,25 kg (pari a 1800 g di captano)	3				
Pomodori	Alla comparsa dei primi sintomi	0.15-0.19 kg	2,25 kg (pari a 1800 g di captano)	4	-	-	Alternaria (<i>Alternaria sp.</i>), Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>), Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>)	21
Fragole in serra	Alla comparsa dei primi sintomi	1.5 kg p.f./ha	1,5 kg (pari a 1200 g di captano)	2	-	-	Muffa grigia (<i>Botrytis cinerea</i>)	14

COMPATIBILITÀ: non impiegare **MALVIN® 80 WG** in miscela estemporanea con prodotti alcalini, oli e a base di zolfo. Gli irroratori usati precedentemente per l'applicazione di sostanze alcaline o oli devono essere lavati accuratamente prima di usare **MALVIN® 80 WG**.

FITOTOSSICITÀ: Il prodotto può risultare fitotossico su alcune cultivar di melo (Stark Delicious, Stayman, Renetta del Canada, Winesap) e di pero (Butirra d'Anjou, Butirra Claireau, Contessa di Parigi, Trionfo di Vienna), sulle quali se ne sconsiglia l'impiego. Per ulteriore sicurezza e/o in caso di varietà di più recente introduzione si consiglia di effettuare un saggio preliminare su di una porzione limitata di vegetazione.

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
- 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