

WARDEN EVO

FUNGICIDA endoterapico e di contatto
per la vite da vino e da tavola contro la peronospora
Granuli Idrodispersibili (WG)

Codici FRAC: Metalaxil-M MoA 4; Cimoxanil MoA 27; Folpet MoA M4

WARDEN EVO

Registrazione Ministero della Salute n. 17615 del
05/06/2020

COMPOSIZIONE

Metalaxil-M g 4
Cimoxanil g 4,8
Folpet g 40
Coformulanti q.b. a g 100

INDICAZIONI DI PERICOLO

H251 Autoriscaldante: può infiammarsi. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato. H351 Sospettato di provocare il cancro. H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità e al feto. H411 – 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. P202 Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. P261 Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P270 Non mangiare, né bere, né fumare, durante l'uso. P280 Indossare guanti e indumenti protettivi. Proteggere gli occhi e il viso. P235+P410 Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari. 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. P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P308+P313 In caso di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P235+410 Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari. P405 Conservare sottochiave. P407 Mantenere uno spazio libero tra gli scaffali/i pallet. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla normativa vigente.

ASCENZA Italia S.r.l.

Via Varese 25/g – 21047 Saronno (VA)

Tel: +39 0284944669

Stabilimento di produzione: ASCENZA AGRO S.A. – Herdade das Praias – 2910-440 Setubal (Portogallo)

Stabilimento di ri-etichettatura: STI Solfotecnica Italiana S.p.A. – via E. Torricelli, 2 Cotignola (RA)

Distribuito da: SUMITOMO Chemical Italia Via Caldera, 21, 20153 Milano



PERICOLO

Taglia: 250g; 1- 2,5 – 5 -10 kg

Partita n. vedi corpo della confezione

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI

Durante l'applicazione del prodotto usare guanti protettivi e tuta da lavoro. Durante la raccolta impiegare guanti protettivi.

Per proteggere gli organismi acquatici rispettare una fascia di sicurezza non trattata di 12 m dai corpi idrici superficiali, di cui 5 m costituiti da una fascia vegetata. Tale fascia può essere ridotta a 5 m dai corpi idrici superficiali se vengono utilizzati ugelli in grado di abbattere la deriva del 75%; l'uso di ugelli deve comportare una pressione massima di esercizio di 8 bar.

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 dalle aziende agricole e dalle strade.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO Consultare un Centro Antiveleeni.

CARATTERISTICHE

WARDEN EVO è una miscela fungicida a tre vie per la Vite da vino e da tavola a base di metalaxil-M, cimoxanil e folpet. Dotato di attività sistemica, translaminare e di contatto, WARDEN EVO è in grado di offrire una protezione completa della vegetazione, sia presente sia in via di sviluppo, e del grappolo, in virtù della sua azione preventiva, curativa e antisporulante. Le tre sostanze attive da cui è composta la miscela agiscono a livello di siti di azione completamente differenti garantendo una assenza totale di rischio di sviluppo di resistenze incrociate. SAP4484 pertanto si inserisce ottimamente nei programmi di gestione delle resistenze anche nelle zone a più alta pressione della malattia.

Metalaxil-M agisce inibendo la crescita del micelio fungino e la formazione delle spore. Dotato di una spiccata attività sistemica, una volta applicato viene rapidamente assorbito dalle parti verdi della pianta e traslocato verso gli apici in via di accrescimento garantendo così la protezione della nuova vegetazione in via di formazione.

Cimoxanil agisce inibendo la crescita del micelio bloccando e prevenendo lo sviluppo degli austeri del fungo, impendendone la diffusione all'interno dei tessuti fogliari. Grazie alla sua attività citotropico-translaminare, Cimoxanil si redistribuisce all'interno della foglia rimanendo localizzato nei tessuti fogliari ed esprimendo così la sua azione anticrittogamica.

Folpet agisce in via preventiva inibendo la maturazione e lo sviluppo delle spore. Grazie alla sua attività di contatto garantisce una spiccata protezione della vegetazione presente al momento del trattamento e del grappolo. Folpet ha una azione multisito ed è per questo un composto fondamentale nella gestione delle resistenze.

DOSI, EPOCA E MODALITÀ D'IMPIEGO

WARDEN EVO si applica su vite da vino e da tavola per il controllo della peronospora (*Plasmopara viticola*) garantendo una protezione completa anche in presenza di condizioni fortemente predisponenti la malattia o in aree a forte pressione della stessa.

Si consiglia l'applicazione del prodotto a partire dalla fase di accrescimento dei tralci (BBCH 18) fino alla fase di inizio maturazione del grappolo (BBCH 85) per uva da vino. Su uva da tavola applicare fino alla fase di fine fioritura (BBCH 69).

Colture	Patogeni	Dose Kg/ha	Dose g/hL	Note
Vite da vino	Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>)	2,5	250	Massimo 2 trattamenti per anno ad intervallo di 12-14 giorni a partire dall'accrescimento dei tralci fino a inizio maturazione del grappolo (BBCH 18-85)
Vite da tavola	Peronospora (<i>Plasmopara viticola</i>)	2,5	250	Massimo 2 trattamenti per anno ad intervallo di 12-14 giorni a partire dall'accrescimento dei tralci fino a fine fioritura (BBCH 18-69)

Adottare quantitativi d'acqua adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione trattata, evitando lo sgocciolamento. Le dosi hl sono valide in caso di utilizzo di un volume di acqua di 1000 litri/ha. Nel caso di utilizzo di volumi di impiego più bassi (es. bassi volumi), fare riferimento alla dose/ha, utilizzando un volume di acqua non inferiore a 100 l/ha.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA – versare la quantità di prodotto necessaria per l'esecuzione del trattamento e per la superficie da trattare all'inizio della fase di riempimento della botte. Completare l'operazione aggiungendo la quantità di acqua necessaria mantenendo sempre l'agitatore in funzione anche durante la successiva fase di applicazione. I volumi di acqua impiegati per ettaro possono variare in funzione della fase di sviluppo e della attrezzatura impiegata. In ogni caso riferirsi sempre al quantitativo di prodotto per ha. Utilizzare la miscela subito dopo la preparazione e non preparare un quantitativo di miscela superiore a quanto necessario per la coltura da proteggere.

COMPATIBILITÀ - Il prodotto si impiega da solo. Il prodotto non è miscibile con i formulati a reazione alcalina e con gli oli minerali. In quest'ultimo caso attendere almeno 20 giorni dall'intervento con oli minerali.

FITOTOSSICITÀ – il prodotto potrebbe essere fitotossico per le colture non presenti in etichetta.

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.

INTERVALLO DI SICUREZZA

Sospendere i trattamenti 28 giorni prima della raccolta per la vite da vino. Interrompere le applicazioni a fine fioritura per uva da tavola.

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.