

SIMITAR™ EVO

Fungicida sistemico per il controllo dell'oidio, della ticchiolatura, delle moniliosi e di altre malattie fungine su vite, melo, melo cotogno, nashi, pero, albicocco, ciliegio, nettarine, pesco, susino, mandorlo, olivo, cetriolo, cocomero, melone, zucca e zucchini

EMULSIONE ACQUOSA (EW)

CODICE FRAC: G1

Composizione di SIMITAR EVO

FENBUCONAZOLO puro 2,48% (25 g/L)

Coformulanti q.b. a g 100



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO: H319 - Provoca grave irritazione oculare. H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. EUH066 - L'esposizione ripetuta può causare secchezza e screpolature della pelle. EUH208 - Contiene Propanoic acid, 2-hydroxy-, 2-ethylhexyl ester, (2S). 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: P102 - Tenere fuori dalla portata dei bambini. 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. P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito. P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione vigente - P101 in caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

Dow AgroSciences Italia s.r.l. - Via F. Albani, 65 - 20148 Milano
Tel. +39 051 28661

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Dow AgroSciences Italia S.r.l. - Mozzanica (BG) - Italia
Diachem S.p.A. - U.P. Sifa - Caravaggio (BG) - Italia
SIPCAM S.p.A. - Salerano sul Lambro (LO) - Italia
SINTECO LOGISTICS S.p.A. - San Giuliano Milanese (MI) - Italia
(solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: **0,25 - 0,5 - 1 - 2 - 3 - 5 - 10 - 15 - 20 litri**

Registrazione n. 16114 del 13/12/2016 del Ministero della Salute

Partita n.: vedere sulla confezione

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: Indossare guanti, protezione oculare e tuta/abbigliamento da lavoro durante le fasi di miscelazione/caricamento del prodotto. Indossare guanti e tuta/abbigliamento da lavoro durante l'applicazione. Non rientrare nell'area trattata prima che la vegetazione sia completamente asciutta. 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 rispettare una fascia di sicurezza non trattata da corpi idrici superficiali di 14 metri per melo, melo cotogno, nashi e pero e di 16 metri per albicocco, ciliegio, nettarine, pesco, susino, mandorlo, olivo.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO:

Terapia: sintomatica. **Avvertenza:** consultare un Centro Antiveleni.

CARATTERISTICHE: SIMITAR EVO è un fungicida sistemico formulato in emulsione acquosa (EW) contenente 25 g/L di fenbuconazolo, principio attivo appartenente alla famiglia chimica dei triazoli che possiede un meccanismo d'azione definito come inibitore della biosintesi dell'ergosterolo (gruppo "G1" nella classificazione del FRAC) caratterizzato da attività preventiva, curativa ed eradicante nei confronti di numerose malattie fungine (vi possono essere delle differenze relative ai sopracitati meccanismi d'azione in riferimento ai diversi patogeni e alle condizioni ambientali di utilizzo). E' principalmente impiegato in trattamenti preventivi, da solo o in miscela con altri fungicidi di copertura, all'interno di un programma di difesa stagionale. Come impiego secondario viene utilizzato per il controllo curativo delle infezioni fungine ai primi stadi di sviluppo delle stesse. SIMITAR EVO controlla su VITE: Oidio (*Uncinula necator*), Marciume nero - Black rot (*Guignardia bidwellii*) e Rossore parassitario - Rot brenner (*Pseudopezicula tracheiphila*); su POMACEE: Oidio (*Podosphaera leucotricha*), Ticchiolatura del melo (*Venturia inaequalis*) e Ticchiolatura del pero

(*Venturia pirina*); su DRUPACEE: Moniliosi dei fiori e dei frutti (*Monilinia laxa*, *M. fructigena* e *M. fructicola*), Oidio (*Podosphaera pannosa*), Cilindrosporiosi del ciliegio (*Blumeriella jaapii*) e Maculatura rossa dell'albicocco e del ciliegio (*Apiognomonium erythrostoma*) su OLIVO: Occhio di pavone (*Fusicladium oleagineum*), su CUCURBITACEE: Oidio (*Erysiphe cichoracearum* e *Sphaerotheca fuliginea*).

USI AUTORIZZATI, DOSI, MODALITÀ ED EPOCA D'IMPIEGO

Vite da Vino e Vite da Tavola: per il controllo di Oidio, Marciume nero e Rossore parassitario; impiegare 1,5 L/ha diluiti in 150-1300 L/ha di acqua ad intervalli di 10-14 giorni in funzione della pressione della malattia, condizioni ambientali e sensibilità varietale.

Iniziare i trattamenti in pre-fioritura, in presenza di una vegetazione fogliare ben sviluppata, tale da assicurare il pronto assorbimento del prodotto e fino a chiusura grappoli. Si consiglia di intervenire preventivamente per ottenere il miglior controllo delle malattie e contro l'oidio di impiegare un antioidico tradizionale, a diverso meccanismo d'azione (esempio meptyldinocap), in apertura e/o chiusura del calendario di trattamenti. Eseguire massimo 4 applicazioni per stagione.

Non utilizzare su uva destinata alla produzione di uva passa.

Melo, Melo Cotogno, Nashi e Pero: per il controllo di Oidio e Ticchiolatura; impiegare 2,0 L/ha diluiti in 500-1500 L/ha ad intervalli di 7-8 giorni fino a frutto noce e di 10-14 giorni dopo lo stadio fenologico di frutto noce.

In entrambe le epoche modulare gli intervalli in funzione delle condizioni ambientali, pressione della malattia e sensibilità varietale. Iniziare i trattamenti dallo stadio fenologico di mazzetti affioranti, in presenza di una vegetazione fogliare ben sviluppata, tale da assicurare il pronto assorbimento del prodotto e fino a che i frutti abbiano raggiunto il massimo sviluppo. Per una migliore protezione del frutto contro la ticchiolatura e con l'adozione degli intervalli applicativi più lunghi, si consiglia la miscela con un fungicida di contatto, intervenendo entro 96 ore dall'inizio della pioggia infettante. Non effettuare più di 4 trattamenti per stagione.

Albicocco, Ciliegio, Nettare, Pesco e Susino: per il controllo della Moniliosi dei fiori e dei frutti, Oidio, Cilindrosporiosi e Maculatura rossa dell'albicocco e del ciliegio; impiegare 3,0 L/ha diluiti in 500-1200 L/ha d'acqua.

Contro la Moniliosi, in fioritura, effettuare 2-3 trattamenti tra bottoni rosa e caduta petali ad intervalli di 10-14 giorni. Contro la Monilia del frutto effettuare due trattamenti in pre-raccolta con intervallo di 10-14 giorni. Contro l'oidio intervenire preventivamente ad intervalli di 10-14 giorni, iniziando alla scamicatura del frutto. In tutte le epoche e applicazioni, modulare gli intervalli applicativi in funzione delle condizioni ambientali, pressione della malattia e sensibilità varietale. Non effettuare più di 3 trattamenti per stagione.

Mandorlo: per il controllo delle Moniliosi (*Monilinia* spp.) impiegare 3,0 L/ha diluiti in 350-1000 L/ha d'acqua. Effettuare massimo 2 trattamenti per stagione ad intervalli di 10-14 giorni nei momenti di maggiore suscettibilità, modulando gli intervalli applicativi in funzione delle condizioni ambientali, pressione della malattia e sensibilità varietale.

Olivo: per il controllo dell'Occhio di pavone impiegare 3,0 L/ha diluiti in 500-1000 L/ha di acqua.

Effettuare massimo 1 trattamento per stagione, tra la ripresa vegetativa e la pre-fioritura.

Cetriolo, e Zucchini (pieno campo e coltura protetta), **Cocomero, Melone, Zucca** (pieno campo): per il controllo dell'Oidio; impiegare 2,0 L/ha diluiti in 400-1000 L/ha d'acqua. Effettuare massimo 3 trattamenti per stagione, ad intervalli di 8-12 giorni, iniziando prima della comparsa della malattia.

| Coltura | Dose (L/ha) | Acqua (L/ha) | Numero massimo di trattamenti per anno |
|---|-------------|--------------|--|
| Vite da vino e da tavola | 1,5 | 150-1300 | 4 |
| Melo, Melo cotogno, Nashi e Pero | 2,0 | 500-1500 | 4 |
| Albicocco, Ciliegio, Nettare, Pesco, e Susino | 3,0 | 500-1200 | 3 |
| Mandorlo | 3,0 | 350-1000 | 2 |
| Olivo | 3,0 | 500-1000 | 1 |
| Cetriolo, Cocomero, Melone, Zucca e Zucchini | 2,0 | 400-1000 | 3 |

Nota: In caso di trattamenti ad alto volume (sopra i 1000 L/ha di acqua) vanno rispettate le dosi massime per ettaro indicate per ciascuna coltura. Il prodotto va diluito in una quantità d'acqua sufficiente a bagnare abbondantemente tutta la vegetazione evitando lo sgocciolamento.

(SIMITAR EVO - segue su pag. 2)

(SIMITAR EVO – segue da pag. 1)

COMPATIBILITÀ: Non miscelare con antiparassitari a reazione alcalina (es. poltiglia bordolese). E' sconsigliabile l'impiego con formulati granulari a base di ziram.

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: il prodotto può essere fitotossico per le colture non indicate in etichetta. Su colture orticole, dato l'ampio numero di varietà esistenti, si consiglia di effettuare preventivamente un saggio su un numero limitato di piante onde rilevare l'eventuale sensibilità.

INTERVALLO DI SICUREZZA: sospendere i trattamenti almeno **3 giorni** prima della raccolta per albicocco, cetriolo, cocomero, melone, nettarine, pesco, susino, zucca e zucchino; **5 giorni** per ciliegio, **28 giorni** per melo, melo cotogno, nashi, pero e uva da tavola e da vino; **120 giorni** per mandarlo.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA: **Agitare bene prima dell'uso.** Immettere nel serbatoio dell'irroratrice metà dell'acqua che si intende distribuire, aggiungere la dose prevista di SIMITAR EVO, attivare l'agitazione e successivamente portare al volume d'acqua desiderato. La miscela va mantenuta in costante agitazione per tutta la durata del trattamento e anche durante eventuali fermate.

LAVAGGIO DELLE ATTREZZATURE: dopo l'applicazione e comunque prima di eseguire trattamenti su colture diverse da quelle riportate in etichetta, è importante eliminare ogni traccia del prodotto dall'attrezzatura d'irrorazione. A questo scopo si raccomanda di sciacquare accuratamente l'attrezzatura in conformità alle norme vigenti.

GESTIONE DELLA RESISTENZA: l'impiego ripetuto, sugli stessi appezzamenti, di formulati con sostanze attive aventi la stessa modalità d'azione può portare alla comparsa di patogeni resistenti o meno sensibili. Per ridurre questo rischio è consigliabile impiegare SIMITAR EVO in combinazione o in alternanza a fungicidi aventi un diverso meccanismo d'azione.

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. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. 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.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare: **CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)**

Per **EMERGENZE durante il trasporto**, contattare: 0039 335 6979115 (24H)

Per **INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti**, contattare: 0039 051 28661 (O. Uff.)

Etichetta autorizzata con Decreto Dirigenziale del 5 giugno 2019