

ZORVEC™ ENTECTA®

Antiperonosporico per impieghi su patata, pomodoro e melanzana.

SUSPO-EMULSIONE

Maccanismo d'azione: Gruppi 21, 49 (FRAC)

Composizione di ZORVEC ENTECTA

Amisulbrom 240 g/L

Oxathiapiprolin 48 g/L

Coformulanti q.b. a g 100



ATTENZIONE

INDICAZIONI DI PERICOLO

H351: Sospettato di provocare il cancro. **H410:** Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. **EUH208:** Contiene prodotti di reazione di una miscela di 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one e 2-methyl-2H-isothiazol-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

P201: Procurarsi le istruzioni prima dell'uso. **P202:** Non manipolare prima di aver letto e compreso tutte le avvertenze. **P280:** Indossare guanti/indumenti protettivi. Proteggere gli occhi/il viso. **P308+P313:** IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. **P391:** Raccogliere il materiale fuoriuscito. **P405:** Conservare sottochiave. **P501:** Smaltire il contenuto/recipiente in accordo con la normativa vigente.

Corteva Agriscience Italia s.r.l. – Via dei Comizi Agrari, 10 – 26100 Cremona Tel. +39 0372 709900

Stabilimenti autorizzati per la produzione e/o il confezionamento:

Corteva Agriscience Italia s.r.l. – Mozzanica (BG) – Italia

Corteva Agriscience France S.A.S. – Cernay – Francia

Phyteurop – Montreuil-Bellay – Francia

Corteva Agriscience LLC – Valdosta – USA

PT Corteva Agriscience Manufacturing Indonesia – Medan – Indonesia

Chemark Zrt – Berhida – Ungheria

Diachem S.p.A. – Mozzanica (BG) – Italia

Sinteco Logistics SpA – San Giuliano Milanese (MI) – Italia

(solo ri-etichettatura)

Taglie autorizzate: 0,05 – 0,10 – 0,2 – 0,25 – 0,3 – 0,5 – 1 – 3 – 5 – 10 – 20 Litri

Registrazione N°17785 del 02/05/2024 del Ministero della Salute

Partita N. Vedere sulla confezione

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, applicare una fascia di rispetto non trattata di 5 metri dai corpi idrici superficiali. Non rientrare nelle zone trattate prima che la vegetazione sia completamente asciutta

Per evitare il rischio di contaminazione delle acque di falda rispettare le seguenti indicazioni per uso su patata:

- per le applicazioni precoci, applicare solamente una volta (4 trattamenti) ogni 3 anni;

- per le applicazioni tardive, applicare solamente una volta (4 trattamenti) ogni 2 anni.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO: Non sono noti casi di intossicazione nell'uomo e/o nei mammiferi. In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico o un centro antiveleni.

INFORMAZIONI DI PRONTO SOCCORSO: In caso di inalazione portare all'aria aperta e se necessario somministrare ossigeno o praticare la respirazione artificiale consultando immediatamente il medico. - In caso di prolungato contatto con la pelle lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. - In caso di prolungato contatto con gli occhi risciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua,

anche sotto le palpebre, per almeno 15-20 minuti e consultare un medico. - In caso di ingestione bere 1 o 2 bicchieri di acqua evitando di provocare il vomito senza il parere di un medico. Non somministrare nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. **Terapia:** sintomatica **Consultare un Centro Antiveleni**

CARATTERISTICHE E MODALITÀ D'AZIONE: ZORVEC ENTECTA è un fungicida ad azione preventiva per il controllo della peronospora della patata, del pomodoro e della melanzana e combina l'azione di oxathiapiprolin ed amisulbrom.

Oxathiapiprolin agisce inibendo la proteina regolatrice dell'ossisterolo, impedendo il movimento dei lipidi attraverso le membrane cellulari, la sintesi dei lipidi e l'integrità delle membrane stesse (Gruppo FRAC 49, OSBPI).

Amisulbrom è un fungicida in grado di ostacolare la respirazione mitocondriale, inibendo l'attività dell'ubichinone a livello di catena respiratoria nella faccia interna della membrana mitocondriale (Gruppo FRAC 21, QiI).

ZORVEC ENTECTA è dotato di movimento translaminare, di sistemica xilematica e di azione di contatto.

DOSI, MODALITÀ ED EPOCA DI IMPIEGO: ZORVEC ENTECTA è impiegato per il controllo delle malattie fungine delle colture e ai dosaggi elencati nella seguente tabella:

Coltura	Malattia	Dose L/ha	Intervallo tra i trattamenti (giorni)	Numero massimo di trattamenti per anno
Patata (pieno campo)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>)	0.25	7	4*
Pomodoro (pieno campo)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>)	0.25	7	3
Melanzana (pieno campo)	Peronospora (<i>Phytophthora infestans</i>)	0.25	7	3

* Non più di tre applicazioni consecutive

Il prodotto deve essere applicato preventivamente nei periodi a rischio per le malattie delle colture autorizzate a partire dalla formazione degli steli basali (BBCH 21) fino a completa maturazione dei frutti (BBCH 89).

Impiegare il prodotto con volumi di acqua di 200-600 L/ha, adeguati ad una completa ed omogenea bagnatura della vegetazione ma evitandone lo sgocciolamento a terra. Il prodotto deve essere conservato a temperature < 40°C.

PREPARAZIONE DELLA MISCELA: Dopo aver riempito per circa metà della sua capacità il serbatoio dell'irroratrice, versare la quantità necessaria di ZORVEC ENTECTA direttamente nel serbatoio, mantenendo l'agitatore in funzione. Sciacquare ripetutamente il contenitore e versare nel serbatoio l'acqua di risciacquo. Mantenere l'agitatore in funzione durante tutto il trattamento. Non usare agitatori ad aria. Applicare immediatamente dopo la preparazione della soluzione. Quando usato in miscela si consiglia di introdurre i prodotti nel serbatoio secondo la sequenza:

- sacchetti idrosolubili (WSB)
- granuli idrosolubili (SG)
- granuli dispersibili (WG)
- polveri bagnabili (WP)
- sospensione concentrata (SC)
- **suspo-emulsioni (SE)**
- dispersioni oleose (OD)
- emulsioni acquose (EW)
- emulsioni concentrate (EC)
- coadiuvanti ed olii
- composti fertilizzanti solubili in acqua
- anti-deriva

Subito dopo il trattamento, svuotare completamente il serbatoio e risciacquare bene tutte le parti dell'irroratrice (serbatoio, tubazioni, ugelli). Nel corso delle operazioni di pulizia, prendere tutte le necessarie misure di sicurezza. Prima di applicare il prodotto agitare bene prima dell'uso.

(ZORVEC ENTECTA continua a pag.2)

(ZORVEC ENTECTA continua da pag.1)

PREVENZIONE E GESTIONE DELLE RESISTENZE: ZORVEC ENTECTA è una miscela di oxathiapiprolin (gruppo FRAC 49) ed amisulbrom (gruppo FRAC 21), sostanze attive aventi diverso meccanismo d'azione e pertanto rappresenta una buona soluzione per prevenire o ritardare l'insorgere di resistenze. Risulta comunque consigliabile usare il prodotto in un programma di difesa che preveda l'uso di antiperonosporici aventi differente meccanismo d'azione.

Le seguenti restrizioni dovranno essere considerate quando si applica ZORVEC ENTECTA o qualunque altro fungicida contenente una sostanza attiva appartenente al gruppo FRAC 49:

-Si consiglia di effettuare un numero di trattamenti con ZORVEC ENTECTA non superiore ad un terzo del numero totale di applicazioni con prodotti fitosanitari ad azione antiperonosporica.

Il prodotto deve essere applicato preventivamente e non più di 3 volte in sequenza; in caso di necessità di ulteriori trattamenti occorre intervenire con un fungicida avente un diverso meccanismo d'azione.

Eventuali fungicidi applicati dopo i trattamenti effettuati con ZORVEC ENTECTA dovrebbero preferibilmente avere attività curativa.

Si consiglia di non superare le complessive 6 applicazioni per anno con prodotti contenenti oxathiapiprolin sullo stesso appezzamento e dirette contro il medesimo patogeno.

COMPATIBILITA': In caso di miscela con altri formulati, effettuare preventivamente un test di compatibilità.

AVVERTENZA: In caso di miscela con altri formulati devono essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. In caso di miscela con altri formulati devono essere osservati i tempi di carenza più lunghi. Qualora si verificassero casi d'intossicazione informare il medico della miscelazione compiuta.

AVVERTENZE AGRONOMICHE: ZORVEC ENTECTA deve essere applicato su vegetazione asciutta.

INTERVALLO DI SICUREZZA: Sospendere i trattamenti 7 giorni prima della raccolta della patata e 3 giorni prima della raccolta di pomodoro e melanzana.

ATTENZIONE: Da impiegare esclusivamente per gli usi ed alle condizioni riportate in questa etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni che possono derivare da un 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 e 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.

Per **EMERGENZA MEDICA** contattare:

CENTRO ANTIVELENI NIGUARDA (MI): 0039 02 66101029 (24H)

Per **EMERGENZE durante il trasporto** contattare: 0039-333 2107947 (24H)

Per **INFORMAZIONI sull'uso dei prodotti** contattare: 0039 0372 709900 (O.U.)