

ISOMATE® C/OFM

Feromone per la lotta contro *Cydia pomonella* (Carpocapsa) e *Grapholita molesta* (Tignola/Cidia Orientale) con il metodo della confusione sessuale
Prodotto con sostanza attiva evaporabile (VP)



COMPOSIZIONE:

Diffusore composto da capillare singolo contenente:

(E,E)-8,10-dodecadienolo	min. 611 g/kg
(Z)-8-dodecenil acetato	min. 168 g/kg
dodecanolo	min. 89 g/kg
tetradecanolo	min. 22 g/kg
(E)-8-dodecenil acetato	min. 11 g/kg
(Z)-8-dodecenolo	min. 2 g/kg

Supporto di materiale inerte.



ATTENZIONE



INDICAZIONI DI PERICOLO: H315: Provoca irritazione cutanea. H317: Può provocare una reazione allergica cutanea. H319: Provoca grave irritazione oculare. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini. H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini. P264: Lavare accuratamente con acqua e sapone dopo l'uso. P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P280: Indossare guanti protettivi/ proteggere gli occhi. P333+P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P501: Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle regolamentazioni locali e nazionali.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI: EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. SP1: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO: In caso di malessere chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso.

PRODOTTO FITOSANITARIO: Registrazione del Ministero della salute n. 12833 del 14.03.2007

CONTENUTO NETTO: 100 diffusori

TITOLARE DELLA REGISTRAZIONE E DISTRIBUTORE:

CBC (Europe) S.r.l., via Zanica 25, 24050 Grassobbio (BG), Italia – Tel: 035-335313

STABILIMENTO DI PRODUZIONE:

Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Nishifukushima, Kubiki-ku, Joetsu-shi, Niigata 942-8601, Giappone

Riferimento Partita n. e data di fabbricazione: vedere confezione

ISTRUZIONI PER L'USO

Rispettare le seguenti indicazioni per non pregiudicare l'efficacia del prodotto

DOSAGGIO: 800-1000 diffusori/ettaro secondo la dimensione dell'apezzamento, la struttura delle piante e la pressione dell'insetto. Rispettando il dosaggio massimo per ettaro, è consigliabile effettuare un rinforzo dei bordi di confine degli appezzamenti trattati.

METODO D'APPLICAZIONE: appendere o attorcigliare in modo lasco i diffusori nel terzo superiore della pianta evitando l'esposizione diretta al sole. Non stringere eccessivamente per evitare la rottura del diffusore. Con piante di altezza superiore ai 4 metri si consiglia un'applicazione differenziata di 1/3 nella parte alta e 2/3 nella parte bassa della pianta.

EPOCA D'APPLICAZIONE: è fondamentale che i diffusori siano applicati prima dell'inizio del volo della generazione svernante della specie più precoce. Nel caso di mancanza di dati certi, si raccomandano l'installazione precoce di trappole di monitoraggio e l'applicazione dei diffusori alle prime catture verificate. I diffusori hanno un rilascio variabile a seconda delle condizioni climatiche dell'area di utilizzo. La loro durata può essere ridotta da condizioni persistenti di temperature medie molto alte e venti forti in queste condizioni può essere necessaria l'applicazione del dosaggio massimo. In climi moderati i diffusori rilasciano costantemente per 150-160 giorni.

PRECAUZIONI: frutteti con basse popolazioni possono essere adeguatamente protetti con il metodo della confusione. In presenza di medie o alte popolazioni è

necessario nei primi anni di applicazione predisporre una strategia combinata con insetticidi. Soprattutto all'inizio della stagione predisporre trattamenti abbattenti per ridurre le popolazioni e combinare gli effetti per un migliore controllo. L'uso di insetticidi non pregiudica il funzionamento dei diffusori, è quindi possibile intervenire in qualsiasi momento.

Il miglior risultato si ottiene su frutteti di vasta superficie, e quando l'applicazione si esegue per grandi aree, non necessariamente con frutteti contigui. Si possono proteggere anche frutteti di piccola dimensione quando isolati e con bassa popolazione, ma è opportuno in questi casi utilizzare il dosaggio per ridurre le perdite di concentrazione dovute all'influenza del vento. Si raccomanda di evitare l'uso su piccole superfici se confinanti o all'interno di altri frutteti. Femmine fecondate provenienti da frutteti vicini o da altre fonti di infestazione possono causare danni non previsti. Ispezionare periodicamente i frutti per verificare eventuali attacchi ed intervenire con insetticidi dove e quando necessario.

Il feromone è più pesante dell'aria e tende a scendere verso il suolo, in terreni scoscesi o vicini a grandi vie di comunicazione è difficile mantenere un'adeguata concentrazione. In queste condizioni occorre predisporre siepi di contenimento o applicazioni differenziate secondo i casi, consultate un tecnico per una migliore valutazione.

CONTROLLI: nei frutteti trattati col metodo della confusione installare trappole di monitoraggio e verificare periodicamente (ogni settimana) l'assenza di catture al fine di stabilire se la concentrazione del feromone emesso è sufficiente.

Ispezionare periodicamente i frutti suddivisi tra bordi e centro, ogni 1-2 settimane secondo il livello di rischio degli insetti bersaglio, per verificare eventuali attacchi ed

intervenire con insetticidi dove e quando necessario.

CONSERVAZIONE: nell'imballo originale ed a temperatura non superiore a 5 °C il prodotto si conserva per 3 anni.

RESPONSABILITA' DEL FORNITORE: l'efficacia del prodotto dipende da vari fattori presenti durante e dopo la sua applicazione e dall'abilità di giudizio dell'utilizzatore nel riconoscere l'insorgere di infestazioni. La responsabilità del fornitore si limita alla conformità del prodotto con quanto dichiarato in etichetta.

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 e agli animali.

Non applicare con i mezzi aerei.

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.

Etichetta autorizzata con D.D. 14 giu. 2024.

UFI: U250-TOPY-2005-PS5W



Rev. 06-2024