

ISOMATE® CM MISTER 1.0

Feromone per la lotta contro *Cydia pomonella* (Carpocapsa) con il metodo della confusione sessuale su pomacee e noce

Shiratsuku
PHEROMONES

Bombole aerosol (AE)

COMPOSIZIONE:

(E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol (Codlemone) 209 g/kg
Solvente (2-propanolo) e propellente q. b. a. 1000 g/kg



PERICOLO

INDICAZIONI DI PERICOLO:

H222: Aerosol altamente infiammabile. H229: Recipiente pressurizzato: può esplodere se riscaldato. H315: Provoca irritazione cutanea. H319: Provoca grave irritazione oculare. H336: Può provocare sonnolenza o vertigini.

CONSIGLI DI PRUDENZA: P210: Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare. P211: Non vaporizzare su una fiamma libera o altra fonte di accensione. P251: Non perforare né bruciare, neppure dopo l'uso. P261: Evitare di respirare gli aerosol. P264: Lavare accuratamente con acqua e sapone dopo l'uso. P280: Indossare guanti/indumenti protettivi / Proteggere gli occhi. 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. P333 + P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P337 + P313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P410 + P412: Proteggere dai raggi solari. Non esporre a temperature superiori a 50 °C/122 °F.

EUH401: per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente, riferirsi alle istruzioni per l'uso.

PRODOTTO FITOSANITARIO

Registrazione del Ministero della Salute n. 16523 del 24/11/2015

TITOLARE DELLA REGISTRAZIONE E DISTRIBUTORE:

CBC (Europe) S.r.l.

Via E. Majorana, 2 - 20834 Nova Milanese (MB) - Tel. 0362-365079

OFFICINA DI PRODUZIONE E CONFEZIONAMENTO:

Spray Products Corporation

1323 Conshohocken Road, Plymouth Meeting, PA 19462, USA.

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI:

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore (SP1).

CONTENUTO NETTO: 240 g

CARATTERISTICHE: Isomate® CM MISTER 1.0 contiene Codlemone, il feromone sessuale della femmina di Carpocapsa. Può essere quindi applicato su melo, pero, noce e su tutte le colture soggette ad attacchi del fitofago. Isomate® CM MISTER 1.0 deve essere inserito nell'apposito dosatore automatico che garantisce il rilascio temporizzato di una precisa quantità giornaliera durante la stagione.

ISTRUZIONI PER L'USO

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

EPOCA D'APPLICAZIONE: applicare in campo Isomate® CM MISTER 1.0 prima dell'inizio del volo della generazione svernante. 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. Una sola applicazione/stagione è sufficiente a coprire il ciclo annuale dell'insetto.

DOSE D'APPLICAZIONE: 2/3 unità ad ettaro. Non applicare più di 375 g ad ettaro di principio attivo per stagione.

METODO D'APPLICAZIONE: Dopo aver programmato il dosatore automatico in relazione al tempo e alla frequenza di erogazione giornaliera, inserire Isomate® CM MISTER 1.0 ed attivarlo. Applicarlo quindi sui pali di sostegno dei filari o altre strutture presenti nel frutteto all'altezza del terzo superiore della pianta e ad un metro di distanza dai frutti.

Il metodo della confusione sessuale dà i migliori risultati quando si opera in frutteti accorpati e di ampie dimensioni. Applicare Isomate® CM MISTER 1.0 su superfici minime di circa 15 ettari, distribuendo le unità all'interno dell'area trattata in maniera omogenea, valutando comunque sempre i fattori che possono influenzare la concentrazione in campo del feromone una volta rilasciato, quali il vento, l'orografia e la giacitura, la presenza di eventuali sorgenti di infestazione e stabilire la griglia di posizionamento dei dosatori di conseguenza. Nel caso di applicazioni su superfici più piccole assicurarsi che i frutteti limitrofi siano comunque trattati con confusione sessuale. Frutteti con basse popolazioni possono essere adeguatamente trattati 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 di Isomate® CM MISTER 1.0, è quindi possibile intervenire in qualsiasi momento. Isomate® CM MISTER 1.0 ostacola gli accoppiamenti dell'insetto bersaglio però 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 miglior risultato si ottiene su frutteti di vasta superficie, e quando l'applicazione si esegue per grandi aree. Si raccomanda di evitare l'uso su piccole superfici se confinanti o all'interno di altri frutteti.

CONTROLLI: predisporre nei frutteti in confusione trappole di monitoraggio e verificare periodicamente (ogni settimana) l'assenza di catture, ciò al fine di stabilire se la concentrazione del feromone emesso è sufficiente.

Ispezionare periodicamente, ogni 1-2 settimane secondo il livello di rischio da Carpocapsa, 500/1.000 frutti suddivisi tra bordi e centro dell'area trattata ed intervenire in caso di presenza di danno.

CONSERVAZIONE: nell'imballo originale in un luogo fresco e asciutto, lontano da fonti di calore e fiamme libere.

RESPONSABILITA' DEL TITOLARE: 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 titolare 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. Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso. Operare in assenza di vento. Da non vendersi suole. Smaltere le confezioni secondo le norme vigenti. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente. Il contenitore non può essere riutilizzato. Non usare fiamme libere.

Etichetta autorizzata con decreto dirigenziale del 26/07/2017.



BIOGARD
biological First.



Rev. 09-2017