



COMPOSIZIONE:

(Z)-8-Dodecenyl acetate,
(E)-8-Dodecenyl acetate,
(Z)-8-Dodecen-1-ol
(minimo garantito per diffusore 254 mg)

Classificazione CLP:



ATTENZIONE

Registrazione del Ministero della Salute:

n. 11549 del 20.01.2003

Confezioni:

pacco da 200 diffusori,
cartone da 3200 diffusori

Conservazione:

in frigorifero (5°C) per 3 anni nella confezione originale

Caratteristiche

Isomate® OFM rosso FLEX è un diffusore a rilascio controllato del feromone sintetico chimicamente analogo a quello naturale di *Cydia molesta*. È costituito da due tubi di materiale polimerico saldati alle estremità di cui uno contenente il feromone specifico e l'altro, vuoto, studiato per facilitarne l'applicazione in campo.

Isomate® OFM rosso FLEX

Diffusore per la confusione sessuale per il controllo della Tignola orientale del pesco (*Grapholita molesta*) e della Tignola delle susine (*Grapholita funebrana*)

Monitoraggio e controlli in campo

Applicare le trappole di monitoraggio all'interno del frutteto e lungo i bordi delle aree in confusione e ispezionarle settimanalmente.

Di norma si ha un azzeramento quasi totale delle catture registrate.

L'applicazione del metodo della confusione sessuale non è da considerarsi alternativa alla difesa fitoiatrica ma invece complementare, a seconda delle condizioni dell'area di applicazione.

All'interno di frutteti con forti infestazioni storiche di *Cidia* si possono verificare, infatti, accoppiamenti casuali, non mediati dall'attrazione feromonica delle femmine nei confronti dei maschi.

La valutazione dell'evoluzione della popolazione del fitofago durante la stagione è, quindi, importante per determinare l'eventuale necessità di trattamenti fitoiatrici integrativi e va fatta sia utilizzando le trappole di monitoraggio, sia mediante il controllo diretto sui getti e frutti.

Su pesco sono molto importanti i rilievi sui getti alla fine dello sviluppo larvale di prima generazione, per i quali si consiglia di controllare almeno 500 getti su 10 piante (circa 50 getti/pianta) sia al centro che lungo i bordi dell'apezzamento.

Considerare la possibilità di effettuare un intervento insetticida di supporto quando il grado di attacco sui getti si attesta sul 2-3%.

Nel melo controllare 500 getti oppure 500 frutti sia al centro che lungo i bordi dell'apezzamento. Considerare la possibilità di effettuare un intervento insetticida di supporto quando il grado di attacco sui getti si attesta sul 5% e sullo 0,5% nei frutti.

Campi e dosi di impiego

COLTURA	Pesco, susino, melo e pero
DOSAGGIO	500-600 diffusori/ha più il rinforzo sui bordi
TIPO DI DIFFUSORE	Doppio capillare; uno solo contenente feromone
EPOCA DI APPLICAZIONE	Applicare il prodotto in campo prima della comparsa degli adulti della generazione svernante. Appendere sulle parti legnose delle piante, evitando l'esposizione diretta al sole. Non forzare eccessivamente l'apertura per non rompere il diffusore.
NOTE APPLICATIVE	L'innovativa forma, costituita da due tubi di materiale polimerico saldati alle estremità, ne facilita l'applicazione in campo.

BIO **ShinEtsu**
PHEROMONES

Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.
Si richiama l'attenzione sulle frasi e simboli di pericolo riportati in etichetta.

AREA TECNICA, BIOGARD Division
47521 CESENA (FC) • Via Calcinaro 2085, int. 7
Tel +39 0547 630 336 • Fax +39 0547 632 685
email: tecnicobiogard@cbceurope.it • www.biogard.it

BIOGARD®
biological First.