



#### COMPOSIZIONE:

(E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol  
(Codlemone), Dodecan-1-ol,  
Tetradecan-1-ol  
(minimo garantito per diffusore 417 mg)

#### Classificazione CLP:



ATTENZIONE

#### Registrazione del Ministero della Salute:

n. 11552 del 20.01.2003

#### Confezioni:

pacco da 100 diffusori,  
cartone da 5600 diffusori

#### Conservazione:

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

#### Caratteristiche

Isomate® C TT è un diffusore a rilascio controllato del feromone sintetico chimicamente analogo a quello naturale della *Cydia pomonella*, è costituito da due tubi paralleli di materiale polimerico entrambi pieni del feromone specifico saldati alle estremità e aperti al centro per permettere l'applicazione sulla pianta.



# Isomate® C TT

Diffusore per la confusione sessuale per il controllo della  
Carpocapsa delle pomacee (*Cydia pomonella*)

## 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 Carpocapsa 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 frutti.

Controllare almeno 1.000 frutti sia al centro che lungo i bordi dell'apezzamento ed effettuare un intervento integrativo nel caso in cui le perforazioni fresche superassero le soglie indicative di 3 frutti danneggiati (3%) in prima generazione, del 5% in seconda e del 8% in terza generazione.

## Campi e dosi di impiego

COLTURA	Melo, pero, noce
DOSAGGIO	500 diffusori/ha più il rinforzo sui bordi
TIPO DI DIFFUSORE	Doppio capillare; entrambi contenenti feromone
EPOCA DI APPLICAZIONE	Applicare il prodotto in campo <b>prima</b> 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	Utilizzabile su superfici superiori ai 2 ettari.

**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: [tecniciobiogard@cbceurope.it](mailto:tecniciobiogard@cbceurope.it) • [www.biogard.it](http://www.biogard.it)

**BIOGARD®**  
biological First.