



COMPOSIZIONE:

(E,E)-8,10-Dodecadien-1-ol (Codlemone),
Dodecan-1-ol, Tetradecan-1-ol

(minimo garantito per diffusore 190 mg)

Indicazioni di pericolo:

Xi - R36/38 irritante per gli occhi e la pelle

Registrazione del Ministero della Salute:

n. 11551 del 20.01.2003

Confezioni:

Pacco da 100 diffusori
Pacco da 400 diffusori
Cartone da 5600 diffusori

Conservazione: Nell'imballo originale ed a temperatura non superiore a 5 °C il prodotto si conserva per 2 anni. Nel caso di conservazione in frigorifero per la stagione successiva, mantenere il materiale a temperatura ambiente per almeno un mese prima dell'applicazione in campo.

Il principio attivo è inserito nell'allegato II del Reg. CE n. 834/2007 e successive modifiche e/o integrazioni che elenca i mezzi tecnici ammessi in Agricoltura Biologica



Shin-Etsu
PHEROMONES

Isomate® C plus

Diffusore Shin-Etsu per la tecnica della confusione sessuale nei confronti della Carpocapsa delle pomacee

Caratteristiche

Isomate C plus è un diffusore a rilascio controllato contenente il feromone sintetico chimicamente analogo a quello naturale di *Cydia pomonella*, costituito

da due tubi paralleli di materiale polimerico di cui uno contenente il filo di alluminio che ne permette l'applicazione e l'altro riempito del feromone specifico.

Campi e dosi di impiego

Coltura	Melo, pero, noce
Dosaggio	1.000 diffusori/ha più il rinforzo sui bordi
Tipo di diffusore	Singolo capillare
Epoca di applicazione	Applicare il prodotto in campo prima della comparsa degli adulti della generazione svernante. Attorcigliare in modo lasco i diffusori sulle parti legnose della pianta, evitando l'esposizione diretta al sole. Non stringere o forzare eccessivamente per evitare la rottura del diffusore.
Note applicative	Utilizzabile anche su superfici di piccole dimensioni, comunque sempre superiori ad 1 ettaro.

Monitoraggio

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.

