

## SCHEDA TECNICA

**1. NOME COMMERCIALE: ECODIAN STAR**

Diffusori di feromone per il disorientamento sessuale di *Cydia pomonella* e *Cydia molesta*.

Registrazione Ministero della Salute n° 12839 del 28/11/2006.

**2. CODICE PRODOTTO: P-25016INFST**

**3. IMMAGINE PRODOTTO:**



**4. CARATTERISTICHE TECNICHE:**

ECODIAN STAR è costituito da erogatori di feromone in bio-plastica biodegradabile e compostabile che non richiede rimozione e smaltimento a fine stagione.

ECODIAN STAR azzerà e/o riduce al minimo gli accoppiamenti di *Cydia pomonella*, Carpocapsa del melo, e *Cydia (Grapholita) molesta*, Tignola orientale del pesco, con la tecnica del disorientamento sessuale.

**Colore:** come da immagine riportata

I prodotti InFarm PHERO LINE ISAGRO potrebbero subire, in qualsiasi momento e senza preavviso ai clienti, modifiche tecniche ritenute necessarie od opportune.

**Contiene:**

E8E10-dodecadienolo (codlemone): 0,96%

Z8 – dodecenil acetato: 0,74%

E8 – dodecenil acetato: 0,048%

Z8 – dodecenolo: 0,012%

**5. MODALITÀ D'USO:**

ECODIAN STAR va applicato prima dell'inizio del volo della prima generazione di Carpocapsa (generazione svernante). L'applicazione dei diffusori a partire dalla seconda generazione di Carpocapsa (inizio secondo volo) si può effettuare solo nel caso in cui non si siano rilevati danni sui frutti (ovodeposizioni e/o penetrazioni larvali) derivanti dalla prima generazione, controllata

## SCHEDA TECNICA

chimicamente. L'installazione degli erogatori deve precedere l'inizio dei voli, seguendo le indicazioni dei modelli previsionali fornite dai Servizi Fitosanitari e/o coincidere con le primissime catture nelle trappole.

Applicare i diffusori ECODIAN STAR sui rami nel terzo superiore, possibilmente in zone ombreggiate, in modo uniforme sulla fila, proteggendo anche aree scoperte quali fallanze, eventuali corridoi, piante in allevamento. Il numero minimo di diffusori ECODIAN STAR necessari per ciascuna applicazione è 2000 per ettaro; tale numero va aumentato a 2500-3000 per ettaro con popolazioni elevate, piante alte e vigorose.

Nei frutteti trattati con ECODIAN STAR occorre procedere al monitoraggio con CARPO per la *Cydia pomonella* e TRAPTEST per la *Cydia (Grapholita) molesta*. Ciò permette di sorvegliare l'andamento del sistema, installando le trappole per il monitoraggio prima dell'inizio dei voli della generazione svernante. L'assenza di catture indica che si sono verificate e persistono le condizioni di disorientamento. L'attività dei diffusori è influenzata dai parametri climatici, in condizioni climatiche normali essa ha una durata di circa 60 giorni.

### 6. CONFEZIONE E RICAMBI:

- 1 astuccio da 1000 diffusori a gancetto di colore rosso in materiale biodegradabile

### 7. SMALTIMENTO:

Lo smaltimento deve essere condotto secondo la legislazione locale, nazionale e/o europea vigente.