

Capirel

Insecticida biológico para el control de
Carpocapsa, Grafolita, Capua y otras
orugas de lepidópteros en frutales.

Efectivo contra:

- *Cydia pomonella*
- *Cydia molesta*
- *Cydia funebrana*
- *Adoxophyes orana*, *Pandemis heperana*
- *Synanthedon myopaeformis*
- *Anarsia lineatella*

KOPPERT
BIOLOGICAL SYSTEMS

Capirel contiene nemátodos entomopatógenos beneficiosos de la especie *Steinernema feltiae*. Estos nemátodos son enemigos naturales de muchas plagas entre las que se encuentran las orugas de lepidópteros que atacan a los frutales.

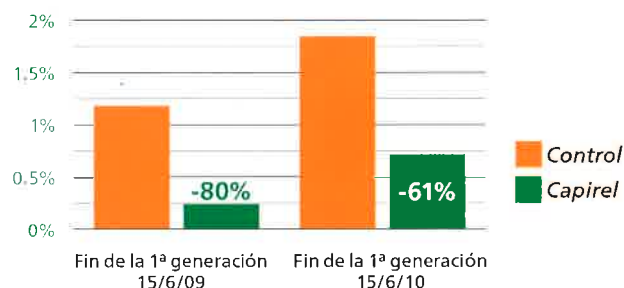
Una vez aplicado **Capirel**, los nemátodos penetran dentro de las orugas y liberan unas bacterias simbiotas que las matan en 48-72 horas, reduciendo la incidencia de la plaga.

Eficaz sobre los estadios hibernantes

Capirel actúa sobre las larvas hibernantes durante el otoño, reduciendo la incidencia de la plaga y comenzando la siguiente campaña de forma segura.

Hasta un 90% de reducción de larvas hibernantes y entre un 60%-80% de reducción en daños en fruta

Resumen de 2 años de ensayos de campo contra *Carpocapsa* (Distrito de Vaucluse, Francia). Evaluación de daños



Dosis	Volumen de caldo	Periodos de aplicación	Consejos para la aplicación
<p>1 Capirel / ha (1.500 Mill nematodos/ha) (+ añadir coadyuvante)</p>	1.500 L / ha	<p>Aplicación sobre larvas hibernantes:</p> <p>Tratamiento en Otoño: cuando las larvas han finalizado el descenso</p> <p>Opcional: Un segundo tratamiento al final del Invierno, antes de que comience el proceso de pupa.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Aplicar cuando la temperatura sea > 10°C. • Pulverizar la base de las ramas, el tronco y el suelo en un radio de 1 m alrededor de este. • Para un mejor resultado, mojar previamente las zonas a tratar y mantenerlas húmedas 24 horas después del tratamiento. (Las primeras 8 horas son cruciales). • Evitar tratar con días de viento.

¿Por qué usar Capirel?

Eficaz

para un amplio rango de especies de lepidópteros que atacan a los frutales.

Seguro para el aplicador y el medio ambiente

Steinernema feltiae es un macro organismo nativo de España.

Autorizado en Agricultura ecológica.

Selectivo: solo atacan a las plagas objetivo.

Eficientes: Las plagas no desarrollan resistencias.

Compatibles y complementarios con otras técnicas de control de plagas.

Nueva formulación!

- **Mayor tiempo de conservación:** entre 4 a 16 semanas.
- **Mejor dilución** que mejora la aplicación en pulverización.

Capirel (6 bolsas x 250 millones)

Steinernema feltiae

Organismo de control biológico regulado por el RD 951/2014

Cod: 53722

Preparación del caldo

Hacer una dilución previa, diluyendo el contenido de 2-3 bolsas en un cubo con 10-15 litros de agua (15-20°C) y remover bien. Verter esa dilución previa en el tanque con el caldo definitivo, y rellenar con la cantidad de agua necesaria. Mezclar continuamente el caldo (el removedor tiene que estar funcionando en todo momento). Para una mejor eficacia, agregue un coadyuvante (consulte a su técnico). Se recomienda retirar los filtros, al menos aquellos <0,3 mm (50 mesh).

Aplicar inmediatamente.

Modo de aplicación

Aplicar con cualquier equipo de tratamiento de pulverización estándar usado comúnmente en los tratamientos realizados al árbol, utilizando una cantidad de agua suficiente como para que el agua penetre abundantemente sobre las grietas de la madera y suelo. Tratar por todas las calles, asegurando que todas las caras del árbol queden mojadas. Presión máxima a usar: entre 15-20 bar. La abertura de la boquilla del pulverizador debe ser superior a 0,5 mm.

Consejos para una óptima aplicación

Las condiciones de humedad del suelo, ramas y troncos son esenciales para asegurar una buena eficacia del producto. Cuanto más tiempo permanezca mojada la zona tratada, más tiempo tendrán los nematodos de infestar la plaga. Evite aplicar en las horas centrales del día; Aplique un día de niebla o un día nublado (la humedad es alta y la radiación baja) o el día o días posteriores a una lluvia; Un día soleado siempre que no haya viento o humedad relativa muy baja. El rango óptimo de temperatura sería entre 10 y 30 °C.

Conservación y almacenaje

Conservar en lugar refrigerado entre 2°C - 6°C, protegido de la radiación solar directa hasta su aplicación.

Distribuido por:



KOPPERT
BIOLOGICAL SYSTEMS

OPENNATUR, S.L. / Tel. 973 28 93 09 / Pol. Ind. Camí dels Frares, carrer 0, núm. 13 / 25191 LLEIDA / www.opennatur.com

www.koppert.es