



Insecticida para el control de lepidópteros en cítricos, frutales de pepita, lechuga y similares, nogal y vid.



CONTROLA
LAS LARVAS
DE UNA
FORMA
EFICAZ Y
DIFERENTE



Específico para el control de larvas de lepidópteros.



ESPECÍFICO

Alta eficacia frente a las larvas de los lepidópteros.



PRECISO

Tiene un posicionamiento claro, solo frente a lepidópteros. Muy respetuoso sobre los insectos beneficiosos.



DIFERENCIADOR

Modo de acción original, imitador de la hormona de la muda. Diferente a los inhibidores de la quitina y hormonas juveniles.

CARACTERÍSTICAS

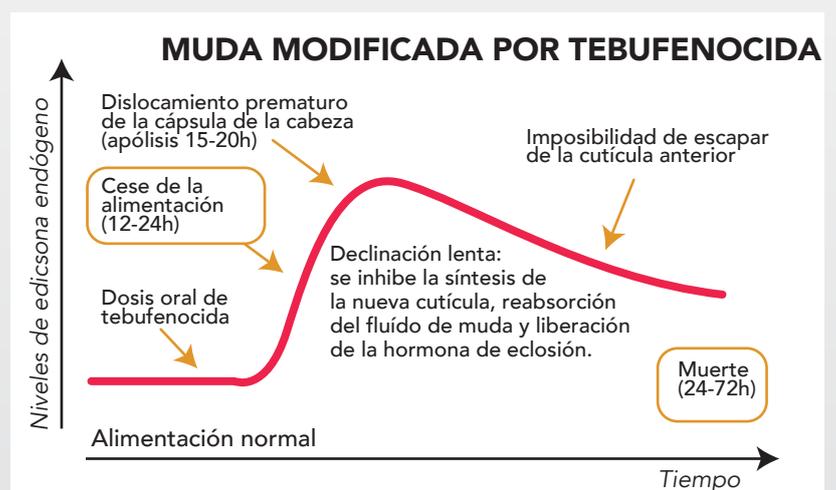
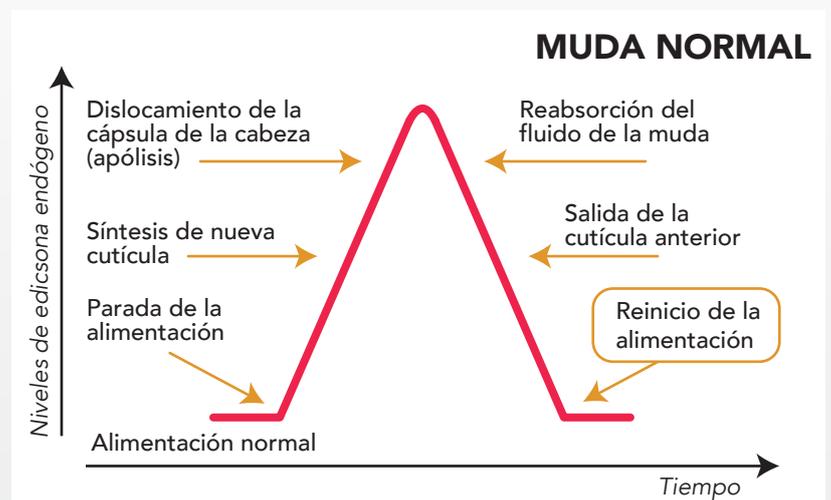
MIMIC® está compuesto por 240 g/L de Tebufenocida y está formulado como solución concentrada (SC).

MIMIC® actúa por contacto e ingestión principalmente sobre los primeros estadios de la plaga (L1,

MODO DE ACCIÓN

Las larvas tratadas cesan de alimentarse de 12 a 24 horas después de ingerir el producto, dependiendo de las condiciones ambientales y del estado larvario, provocando una parada de los daños.

Las larvas de lepidópteros, al iniciarse el proceso de muda, paran su alimentación y producen una nueva cutícula debajo de la vieja, al ingerir la Tebufenocida. Las larvas al no poder deshacerse de la vieja cutícula y concluir la muda mueren por deshidratación e inanición entre 24 y 72 horas después.



USOS REGISTRADOS Y RECOMENDACIONES DE USO

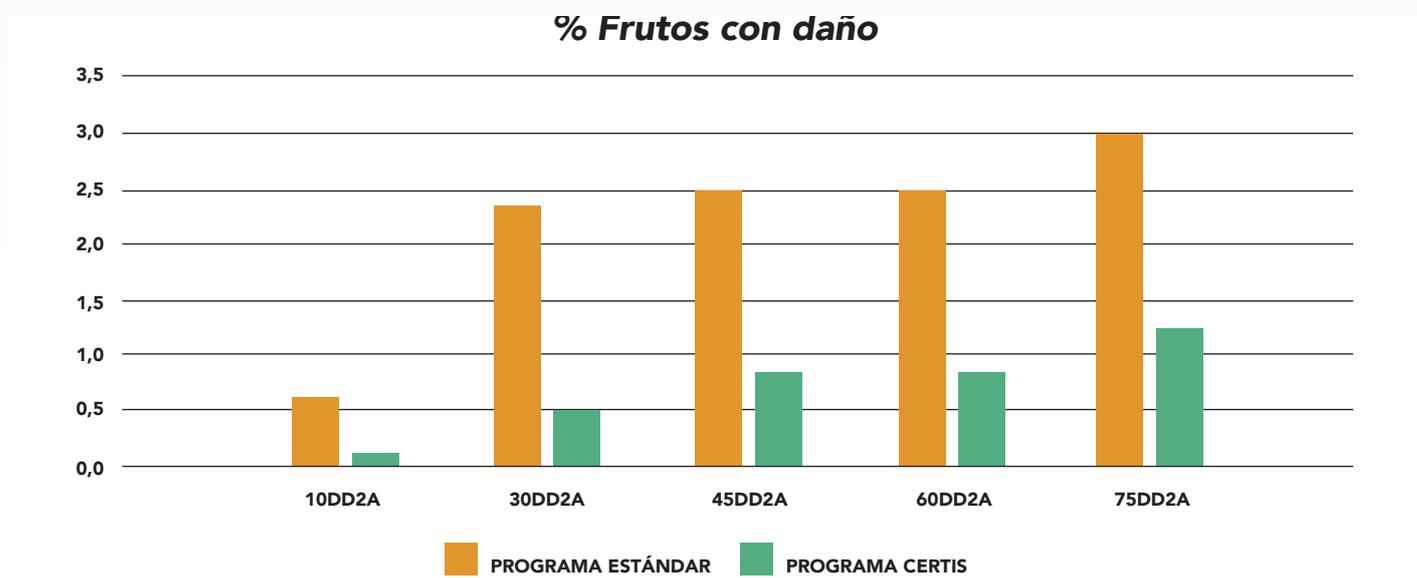
Cultivo	Plaga	Nº Aplic.	Intervalo (días)	Dosis (mL/hL)	Volumen de caldo (L/ha)	P.S. (días)
Cítricos	Minador	1	-	60-75	1466-1833	14
Frutales de pepita	Carpocapsa, Pandemis, Capua	2	10-14	62,5-75	1200-1400	14
Lechuga y similares	<i>Spodoptera</i>	3	7-14	60-75	1000	14
Nogal	Carpocapsa	3	14-21	60	1000	30
Vid	Polilla de la vid, Piral	3	10	50-60	1000-1200	21

MIMIC® deberá ser aplicado en pulverización foliar sobre las larvas de los lepidópteros en sus primeros estadios (L1- L2). En el caso de la Carpodapsa se aplicará desde el inicio de la puesta hasta el inicio de la eclosión de los huevos.

MIMIC® presenta un buen efecto secundario sobre larvas jóvenes de psila en peral.

RESULTADOS DE LA EXPERIMENTACIÓN DE MIMIC FRENTE A CARPOCAPSA EN MANZANO

En el gráfico se muestra la media de 2 ensayos llevados a cabo en Lleida (Puigverd y Bellvis) sobre el % de daños en fruto de un tratamiento con el programa Certis Belchim (CIDETRAK® CM) + 6 aplicaciones foliares (2 de ellas con MIMIC®), (programa Certis Belchim); frente a un programa estándar (Confusión estándar + 6 aplicaciones foliares), (programa Estándar).



En el gráfico se observa un menor daño del programa Certis Belchim respecto al programa estándar.

ESTRATEGIA CERTIS BELCHIM PARA EL CONTROL DE CARPOCAPSA EN FRUTALES Y VIÑA

MIMIC® deberá ser aplicado en pulverización foliar sobre las larvas de los lepidópteros en sus primeros estadíos (L1, L2). En el caso de la Carpocapsa se aplicará desde el inicio de la puesta hasta el inicio de la eclosión de los huevos.



RESPECTO SOBRE FAUNA AUXILIAR

MIMIC® ha sido probado contra una amplia gama de artrópodos beneficios en ensayos de laboratorio y campo siguiendo las normas de la Organización Internacional de Control Biológico (IOBC). Los resultados de estos ensayos muestran que MIMIC® no afecta a una gran parte de artrópodos beneficiosos. Debido a su alta selectividad, MIMIC® puede ser utilizado en programas de Producción Integrada (IPM).

Himenópteros:

Apis mellifera
Bombus terrestris
Encarsia formosa
Opius concolor
Cales noacki
Leptomastix dactylopii
Aphytis spp.
Trioxys pallidus

Dípteros:

Bombylius major
Episyrphus balteatus

Arácnidos

Coleópteros:

Coccinella septem-punctata
Stethorus punctum, bifidus
Criptolaemus montrouzieri
Rodolia cardinalis
Chrysopa carnea, vulgaris,..
Micromus tasmaniae

Hemípteros:

Anthocoris nemoralis
Orius laevigatus
Orius majusculus
Podisus nigrispinus
Podisus sagita

Ácaros:

Amblyseius andersoni
Euseius stipulatus
Phytoseiulus persimilis
Typhlodromus pyri

Dermápteros:

Forficula auricularia

Odonatos:

Agriocnemis sp.
Diplacodes sp.



Foto:
Francisco Ferragut

Foto:
Francisco Ferragut