

directo
contigo

Lapisa[®]
AGRÍCOLA
¡Cosechando resultados!



Greensekt[®]
50 WG





Es un insecticida sistémico y translaminar, que actúa por contacto e ingestión; selectivo y específico contra insectos chupadores de la orden homóptera (pulgones, mosquita blanca, paratrioza).

Greensekt® 50 WG es un insecticida de aplicación foliar, que se mueve en forma acropetala vía xilema y translaminar en las hojas.

Greensekt® 50 WG actúa en diferentes etapas de desarrollo biológico de la plaga (controla eficazmente ninfas y adultos de homópteros).

Greensekt® 50 WG disminuye considerablemente el riesgo de transmisión de virus al reducir la movilidad de los insectos y provocar un comportamiento anti alimentario rápido (el insecto muere por inanición), como consecuencia del bloqueo irreversible de los órganos cordotonales del aparato bucal del insecto.

Los insectos plaga expuestos al producto manifiestan un comportamiento de irritación y descoordinación muy notable, dejando de alimentarse rápidamente y mueren por inanición a los pocos días de la aplicación

Greensekt® 50 WG es amigable con abejas y otros insectos benéficos por lo que se convierte en una gran herramienta en el manejo integrado de plagas (MIP), para agricultura protegida y tradicional.

Modo de acción:

Greensekt® 50 WG corresponde al grupo químico triazinona (piridina azometina), con un nuevo modo de acción, que actúa sobre los receptores neuronales del insecto y paraliza rápidamente las glándulas salivales, bloqueando el movimiento del estilete de los insectos y provocando el cese de la alimentación. Este mecanismo de acción evita la resistencia cruzada de la plaga.

Greensekt® 50 WG por su modo de acción está clasificado en el grupo IRAC 9 – 9B y se conocen con el nombre de moduladores del canal TRPV (receptor de potencial transitorio vaniloide) de los órganos cordotonales.

Formulación:

Greensekt® 50 WG se presenta en gránulos solubles en agua (WG), con una concentración de 500 g de ingrediente activo por litro. Es una formulación de alta calidad que permite tener mezclas homogéneas y estables.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL	% en Peso
Ingrediente activo:	
Pimetrozina:	50.0
(E)-4,5-dihidro-6-metil-4-(3-piridilmetilenoamino)-1,2,4-triazin-3(2H)-ona (Equivalente a 500 g de i.a./kg)	
Ingredientes inertes:	50.0
Estabilizador, Humectante, Dispersante, Antiespumante y Diluyente.	
Total	100.0

Recomendación de aplicación:

Greensekt® 50 WG puede ser aplicado con equipos terrestre o manual siguiendo la recomendación de dosis, cultivo y momento de aspersión indicada en la etiqueta del producto.

No realizar mas de 2 aplicaciones continuas de **Greensekt® 50 WG** y máximo 3 por temporada, alternar insecticidas con modo de acción diferente.

con la mayoría de los insecticidas y fungicidas de reacción neutra (El pH optimo de **Greensekt® 50 WG** en la solución es de pH de 7 – 11)

Greensekt® 50 WG no es recomendable aplicar cuando el cultivo está sufriendo estrés por temperaturas altas o falta de humedad en el suelo.

No aplicar cuando haya vientos superiores a 10 km por hora y/o rocío sobre el follaje.

Fitotoxicidad

Greensekt® 50 WG no ha manifestado síntomas de fitotoxicidad en los cultivos registrados, siguiendo las dosis y recomendaciones indicadas en la etiqueta.



Resultados:

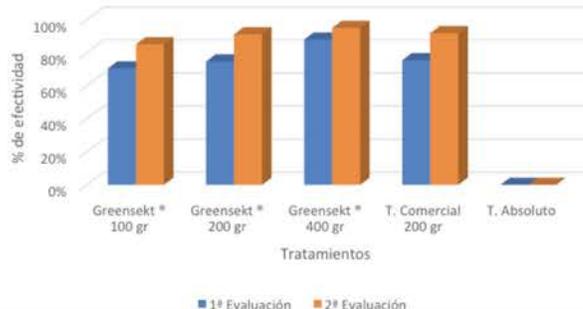
Estudio de efectividad biológica de diferentes dosis de **Greensekt® 50 WG** para el control de paratrioza (*Bactericera cockerelli* [Sulc]) en el cultivo de tomate, en la localidad de Isla del Bosque, Esquinapan, Sinaloa octubre 2018.

Estudio de efectividad biológica contra paratrioza (*Bactericera cockerelli* Sulc) en tomate.



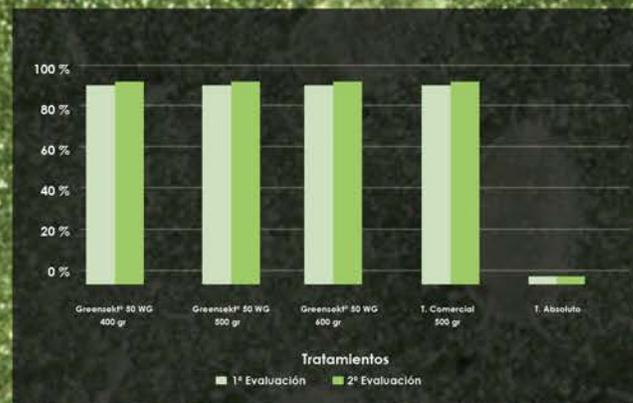
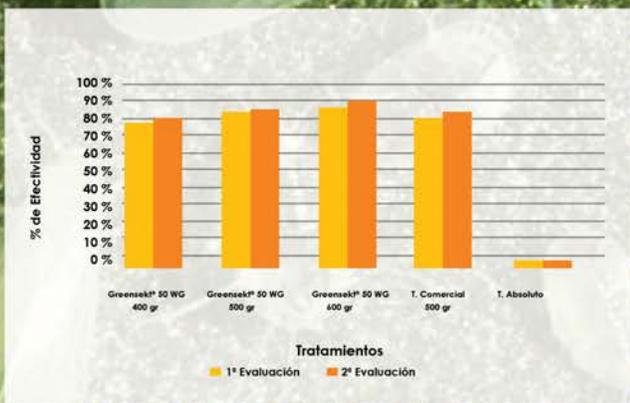
Estudio de efectividad biológica de diferentes dosis de **Greensekt® 50 WG** para el control de pulgón cenizo (*Brevicoryne brassicae*) en brócoli, localidad el Palmar de Bravo, Puebla mayo 2018.

Estudio de efectividad biológica de Greensekt® 50 WG en el control de pulgón cenizo (*Brevicoryne brassicae*) en Brocoli.



Estudio de efectividad biológica de **Greensekt® 50 WG** en el control de mosquita blanca (*Trialeurodes variabilis*) en papayo, localidad Armería, Colima mayo 2018.

Estudio de efectividad biológica de **Greensekt® 50 WG** en el control de mosquita blanca (*Bemisia tabaci*) en el cultivo de pepino, localidad Tecomán, Colima mayo 2018.



Ventajas y Beneficios:

Atributos	Ventajas	Beneficios
I.A. pimetrozine,	Control específico de Chupadores (homópteros adultos y ninfas)	Amigable con polinizadores y benéficos.
Sistémico y translaminar	Actúa por contacto e ingestión.	Mayor efectividad biológica. menor número de aplicaciones, reducción costo.
Nuevo modo de acción Grupo 9B (IRAC).	Reduce rápidamente la movilidad y alimentación del insecto.	Menor riesgo de trasmisión de virus en el cultivo. No genera resistencia cruzada.
I.A. específico para control de homópteros.	No afecta abejas y otros insectos benéficos.	Se puede integrar como una herramienta de MIP en agricultura protegida y tradicional.

NOTAS : DE SOPORTE:

www.irc-online.org

<https://docplayer.es/86294667-Manejo-practico-de-los-plaguicidas-para-retardar-el-fenomeno-de-la-resistencia-una-nueva-propuesta-dr-j-concepcion-rodriguez-maciel.html> <https://www.laguasata.com/producto-pimetrozina-767>

**“ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS Y PLAGAS AQUÍ
RECOMENDADOS”
“INSTRUCCIONES DE USO”
“SIEMPRE CALIBRE SU EQUIPO DE APLICACIÓN”**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS
Brócoli, Col, Coliflor (7)	Pulgón cenizo (<i>Brevicoryne brassicae</i>)	100 – 400 g/ha Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se detecte la presencia de la plaga.
Pepino, Calabacita, Chayote, Melón, Sandía (SL)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	500-600 g/ha Realizar dos aplicaciones al follaje con intervalo de 7 días, cuando se detecten los primeros individuos de la plaga.
Nogal (14)	Pulgón amarillo (<i>Monellia caryella</i>)	500-700 g/ha Realizar una aplicación foliar cuando se tenga la presencia de la plaga.
Jitomate, Berenjena, Chile, Papa (SL)	Paratrioza (<i>Bactericera cockerelli</i>)	750-850 g/ha Realizar dos aplicaciones al follaje a intervalo de 7 días cuando se tenga la presencia de la plaga.

() Intervalo de seguridad: días que debe de transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. SL: Sin Límite

Nota: Calibrar el equipo de aplicación para determinar gasto de agua por ha.

TIEMPO DE REENTRADA A LAS ZONAS TRATADAS: NO ENTRE AL ÁREA TRATADA ANTES DE 12 HRS

FORMULADO POR:

Lapisa
AGRÍCOLA
¡Cosechando resultados!

LAPISA, S.A. DE C.V.
Carr. La Piedad – Guadalajara Km. 5.5,
Col. Camelinas, C.P. 59375,
La Piedad, Michoacán, México.
www.lapisa.com

GARANTÍA; LAPISA S.A. DE C.V., Garantiza la composición del producto de conformidad con lo especificado en la presente etiqueta. Sin embargo, por ningún motivo asume responsabilidad por el mal uso del producto o por los daños que por ellos se pudiesen ocasionar.

(352) 526 1300 Ext. 607, 609

