

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común

Thiamethoxam 250 g/Kg

Nombre Químico

Thiamethoxam:

(EZ)-3-(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-5-methyl-1,3,5-oxadiazinan-4-ylidene(nitro)amine

No. CAS

Thiamethoxam CAS: 153719-23-4

FORMULACIÓN

Gránulos dispersables (WG)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Sólido
Color: Blanco a marrón
Olor: Rancio
Densidad: 0.43 – 0.53 g/L (20 °C)
pH: 7
Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

ACTUP® es un insecticida con alta capacidad sistémica, de contacto e ingestión, actúa de manera efectiva contra varias especies de insectos, que puede aplicarse de forma foliar o al suelo vía sistema de riego. ACTUP® pertenece a la segunda generación del grupo de los neonicotinoides. Es un producto de bajo impacto ambiental y seguro al momento de su aplicación en campo.

MECANISMO DE ACCIÓN

ACTUP® afecta el mecanismo del receptor nicotínico de la acetilcolina, se combina en la membrana post-sináptica de la unión neuromuscular y ejerce una función antagónica en dicho sitio de acción. Resultando en la interferencia de la transmisión de impulsos nerviosos, así el insecto deja rápidamente de alimentarse y se afecta su movimiento.

RECOMENDACIONES DE USO

Aplicar de acuerdo al monitoreo de población de plagas con un volumen adecuado de agua que permita cubrir todo el follaje y mantener la eficacia de control.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con formulaciones de otros plaguicidas, excepto con los de reacción alcalina, sin embargo, es conveniente realizar siempre pruebas de compatibilidad.

MODO DE APLICACIÓN

Para la preparación de la mezcla, agregue agua hasta la mitad del cilindro; luego, añada el producto, complete con el resto del agua y agite nuevamente.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	g/cil	Kg/Ha		
Tomate	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	70 - 100	-	3	0.2
Pimiento	"Mosca blanca"	<i>Bemisia tabaci</i>	70 - 100	-	3	0.3
Palto	"Queresa diaspina"	<i>Fiorinia fioriniae</i>	70 - 80	-	3	0.05
Arroz	"Cigarrita del virus de la hoja blanca"	<i>Tagosodes (=Sogatodes) orizicolus</i>	70 - 100	-	21	0.05
Granado	"Cochinilla harinosa"	<i>Planococcus citri</i>	70 - 80	-	16	0.05
Pallar	"Cigarrita verde"	<i>Empoasca kraemeri</i>	70 - 100	-	14	0.5
Espárrago	"Caracha (mosquilla de los brotes)"	<i>Prodiplotis longifila</i>	75	0.25	7	0.05
Vid	"Cochinilla harinosa"	<i>Planococcus citri</i>	-	0.75 - 1.0	21	0.9
Arándano	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	200 - 250	-	48	0.01

L.M.R.: Límite máximo de residuos.

P.C.: Período de carencia.

PRECAUCIONES

La persona encargada de manipular el producto en el equipo debe utilizar ropa de protección adecuada para ello. Dentro de un plan de manejo de cultivos, realizar rotación con insecticidas de distinto grupo químico.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

LIGERAMENTE PELIGROSO

PRESENTACIONES COMERCIALES

Bolsas trilaminadas por 100 g, 1 Kg y 25 Kg

FORMULADOR

Ningbo Sunjoy Agrosience Co., Ltd. – China

REGISTRO

Reg. PQUA N° 274 – SENASA

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

@INTEROC

DIRECCIÓN:

Av. Javier Prado Oeste
 2442. Piso 16.
 Magdalena del Mar.
 Lima Perú

TELÉFONOS:

(511) 614-5100

WEB:

Interoc.biz