

**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 nervioso, 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.

**DIRECCIÓN:**

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

**TELÉFONOS:**

(511) 614-5100

**WEB:**

Interoc-custer.com

**MODO DE APLICACIÓN**

Para la preparación de la mezcla agregue la mitad al cilindro, luego agregue el producto, el resto del agua al cilindro 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>Prodiplosis 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.:** Periodo 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.

**CATEGORIA TOXICOLÓGICA****LIGERAMENTE PELIGROSO****PRESENTACIONES COMERCIALES**

Bolsas trilaminadas por 100gr, 1Kg y 25Kg

**FORMULADOR**

CAC Nantong Chemical Co., Ltd

**REGISTRO**

Reg. PQUA N° 274 – SENASA

**TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR**