



VERSA®

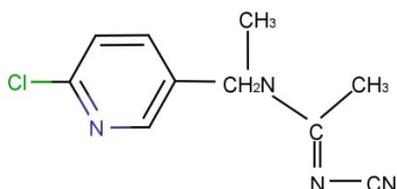
FICHA TÉCNICA INSECTICIDAS



AGROQUÍMICOS VERSA S.A. DE C.V.
Oficinas / Ventas: Alfonso Gómez Torres #170
Planta Formuladora: Alfonso Gómez Torres #160
Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuila
Tel. 01 (871) 705 40 00

Elimiplan®

ELIMIPLAN (Acetamiprid)
RSCO-INAC-0101U-X0243-034-40.0
Formulación: Gránulos dispersables
Fórmula Estructural:



Información general:

Piridilmetilamina. Cloronicotililo. Neonicotinoide sistémico con actividad insecticida por contacto e ingestión y acción traslaminar, eficaz contra Isópteros, Homópteros, Tisanópteros, Lepidópteros, incluso polillas de los frutales, y Coleópteros. Posee actividad larvicida y ovicida. Los insectos tratados muestran inmediatamente síntomas de envenenamiento con excitación y parálisis. Actúa como agonístico sobre el receptor acetilcolina nicotínico del sistema central, primero estimulando las membranas postsinápticas y después paralizando la conducción nerviosa.

Se degrada rápidamente en suelos aerobios con una vida media de <1 día a 8.2 días. Su fotodegradación no es importante en los suelos. La movilidad en el suelos tanto del i.a. como sus productos de degradación oscila entre moderada y altamente móvil. No se bioacumula en peces y sedimentos. Se considera moderadamente persistente.

No. CAS: 135410-20-7

Composición porcentual:

Acetamiprid:

(E)-N1-[(6-cloro-3-piridil) 40.00%

metil]-N2-ciano-N1-metilacetamidina

(Equivalente a 400 g de I.A./Kg)

Dispersante, humectante, diluyentes y antiespumante. 60.00%

Campo de actividad:

Entre las numerosas especies que controla destacan: (*Chrysomela*), gusano importado de la col (*Pieris rapae*), mosquita blanca (*Trialeurodes vaporariorum*), mosquita blanca (*Bemisia tabaci*), mosquita blanca del jitomate (*Bemisia argentifolii*), palomilla dorso de diamante (*Plutella xylostella*), piojo harinoso de los cítricos (*Planococcus citri*), pulgón de la col o pulgón harinoso de las crucíferas (*Brevicoryne brassicae*), pulgón del algodónero o mielecilla (*Aphis gossypii*), pulgón del chile (*Aulacorthum [Aphis] solani*), pulgón del tabaco (*Myzus nicotianae*), pulgón myzus (*Myzus persicae*), pulgón negro de los cítricos (*Toxoptera aurantii*),



FICHA TÉCNICA INSECTICIDAS



VERSA®

AGROQUÍMICOS VERSA S.A. DE C.V.
Oficinas / Ventas: Alfonso Gómez Torres #170
Planta Formuladora: Alfonso Gómez Torres #160
Ciudad Industrial CP 27019 Torreón, Coahuila
Tel. 01 (871) 705 40 00

pulgón verde del manzano (*Aphis pomi*) y trips occidental de las flores (*Frankliniella occidentalis*), etc. en cultivos y plantaciones de algodón, berenjena, brócoli, chile, col, col de bruselas, coliflor, gerbera, jitomate, papa, tabaco, tomate de cáscara.

Propiedades de ELIMIPLAN®:

Apariencia: Gránulo de color café claro.
Densidad aparente: 0.60 a 0.70 g/mL
pH en solución al 1%: 5.5 a 7.5
Espuma persistente: Máximo 20 mL
Solubilidad en agua: 2950 mg/L a 20°C (I.A. IUPAC)
Punto de fusión: 98.9°C (I.A. IUPAC)

Cultivos	Plagas	Dosis g/ha	Intervalo de seguridad	LMR EPA	Observaciones
Berenjena Chile Jitomate Papa Pimiento morrón Tomate verde	Pariatroza o pulgón saltador <i>Bactericera cockerelli</i> Mosca blanca <i>Bemisia tabaci</i>	100 - 250	7	0.2	Realizar dos aplicaciones a intervalos de 7 días, iniciando al momento de detectar los primeros individuos.

*Tiempo de reentrada a las zonas tratadas: 24 horas después de la aplicación.

Métodos para preparar y aplicar el producto:

Antes de abrir el producto deberá colocarse su equipo de protección: gorra, mascarilla para vapores orgánicos y polvos, overol, botas y guantes de neopreno y lentes de seguridad. Abra con cuidado el empaque con la ayuda de unas tijeras, pese con la ayuda de una báscula o con algún utensilio graduado específico para este uso, vierta la cantidad indicada de **ELIMIPLAN** en un recipiente conteniendo la mitad de su capacidad de agua limpia, agite y posteriormente agregue al tanque de aplicación o mochila de aspersión y agite nuevamente. Volumen de aplicación 380 a 480 L de agua/ha.

Toxicología:

Categoría toxicológica: 4 - Precaución - Nocivo si se inhala

Presentaciones disponibles:

Bolsas de 100 g y 500 g.

Fecha de actualización: Junio 2018

