

0.5 cm

25.5 cm

0.5 cm

# VESTOR

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

**COMPOSICIÓN:**

Thiamethoxam ..... 350 g/L  
Fipronil.....190 g/L  
Aditivos.....c.s.p. 1 L

Reg. PQUA N° XXXX - SENASA

**Grupo Químico:** Neonicotinoides y Phenylpyrazoles  
**Nombre Químico:** (EZ) 3-[(2-chloro-1,3-thiazol-5-ylmethyl)-1,3,5-oxadiazinon-4-ylidene (nitro) amine y 5-amino-1-(2,6-dicloro- $\alpha,\alpha$ -trifluoro- $p$ -tolil)-4-trifluorometilsulfonilpirazol-3-carbonitrilo  
**Formula Empírica:** C<sub>8</sub>H<sub>10</sub>N<sub>5</sub>O<sub>3</sub>S y C<sub>12</sub>H<sub>14</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>3</sub>N<sub>4</sub>OS  
**Peso Molecular:** 291.7 y 437.15 g/mol

**Formula Estructural:** Thiametoxam



NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

**MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO**

**PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS**

Estado físico: Líquido  
Color: Blanquesino  
Olor: inodoro  
pH: 6 - 10

**PRESENTACIONES COMERCIALES:**

100 ml, 200 ml, 250 ml, 500 ml, 1 L, 5 L y 200 L.



**Título de Registro:**

**INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C.**

**Importado y distribuido por:**

**INSUMOS AGRÍCOLAS PERUANOS S.A.C.**

Calle Los Tulipanes 147 Oficina 701-B.

Santiago de Surco, Lima – Perú.

Teléfono: (01) 499-7831

**Formulado por:**

**YIXING XINGNONG CHEMICAL PRODUCTS CO., LTD**

Wanshi Town Yixing City

Jiangsu Province China 214217 China

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:**

- Grupo químico: Fipronil (Fenilpirazol). Thiamethoxam (Neonicotinoide).
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca por 15-20 minutos.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y zapatos contaminados y lavar la piel con abundante agua y jabón durante 15-20 minutos.
- En caso de ingestión: si el paciente está inconsciente no dar nada por vía oral y no inducir al vómito.
- En caso de inhalación: retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un lugar con aire fresco. Brindar respiración artificial.
- No existe antídoto específico, el tratamiento es sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA: SAMU: 106; INAP: (01) 499-7831**

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:**

- Peligroso para la abejas.
- No aplicar en época de floración.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica a presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivo aledaño.
- Aplicar temprano en las mañanas o en la tarde "evitar la deriva y el viento".
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas o en suelos altamente permeables.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.

- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

**CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:**

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



2 cm



0.5 cm

**"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**

**"MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Este producto es dañino, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado, causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Almacenar en un lugar fresco, seco y con buena ventilación bajo techo, lejos de la casa habitación.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**VESTOR** es un insecticida de contacto e ingestión, compuesto por dos ingredientes activos: thiametoxam actúa sobre el sistema nervioso central del insecto causando bloqueo irreversible de los receptores nicotínicos postsinápticos de la acetilcolina y fipronil interfiere con el paso de los iones de cloruro a través de los canales de cloro regulados por el ácido  $\gamma$ -aminobutírico (GABA).

**VESTOR** se puede aplicar con cualquier equipo de pulverización accionado manual o mecánicamente, los equipos de aplicación deben estar en buen estado debe ser calibrado antes de ser usado. Se debe una cobertura uniforme del área a tratar.

**CARACTERÍSTICAS DE LOS EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN:** Para preparar la mezcla, utilizar guantes y botas de goma, delantal, tapabocas y careta de protección. Durante la aplicación, utilizar guantes y botas de goma, overol, máscara o respirador, gafas y gorro.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** VESTOR debe ser aplicado cuando se observen los primeros daños de la plaga en el cultivo. Realizar 2 aplicaciones por campaña/año.

**PERÍODO DE REINGRESO**

No ingrese a las áreas tratadas hasta 24 horas después de la aplicación.

**COMPATIBILIDAD**

Es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas de uso común, sin embargo, puede ser incompatible con ácidos fuertes, bases y agentes oxidantes. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad antes de la aplicación.

**FITOTOXICIDAD**

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

**EFFECTOS SOBRE OTROS CULTIVOS**

No tiene efecto sobre otros cultivos.

**EFFECTO SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES**

No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

**RESPONSABILIDAD CIVIL**

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Arroz	Mosca minadora del arroz	<i>Hydrellia wirthi</i>	0.225	29	0.01 <sup>(1)</sup> 0.01 <sup>(2)</sup>

PC: Período de carencia

LMR: Límite máximo de residuos (partes por millón)

<sup>(1)</sup>Thiamethoxam <sup>(2)</sup>Lambda-cyhalothrin

2 cm



0.5 cm

25.5 cm

0.5 cm