

PROYECTO DE HOJA INFORMATIVA ADJUNTA

THIAMEX[®]

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRÁNULOS DISPERSABLES - WG

Composición Química:

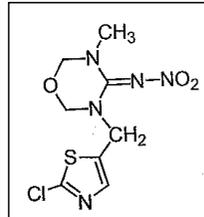
Thiamethoxam.....250 g/kg

Aditivos.....c.s.p....1.0 kg

Reg. PQUA N° 809-SENASA

Propiedades del ingrediente activo Thiamethoxam: Fórmula estructural:

- Fórmula empírica: C₈H₁₀ClN₅O₃S
- Peso molecular: 291.7 g/mol.
- Solubilidad en agua: 4.1 g/L
- Densidad: 1570 g/L (a 20 °C).
- Presión de vapor: 2.7 x 10⁻⁹ Pa



Titular del Registro:

FARMEX S.A.

Fabricado y Formulado por:

ZHEJIANG MEDICINES AND HEALTH PRODUCTS IMP. & EXP. CO., LTD.

ZMC building, 101-2, N. Zhongshan Rd. Hangzhou, 310003, China

Teléfono: +86-571-28195968.

Fax: +86-571-87016758.



Importado y distribuido por:

FARMEX S.A.

Calle Dean Valdivia 148, Piso 7

San Isidro, Lima 27 - PERU.

Teléfono: (01) 630-6400. Fax: (01) 630-6410.

**NO
CORROSIVO**

**NO
EXPLOSIVO**

**NO
INFLAMABLE**

**LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

- Este producto es de cuidado no ingerir.
- No comer, fumar o beber durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado, etiquetado y alejado de alimentos para consumo humano o animal.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas y forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 12 horas.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS:

- Grupo químico: neonicotinoides.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- Este producto no tiene antídoto específico el tratamiento es sintomático.
- En caso de ingestión no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona no está consiente.
- En caso de inhalación, trasladar al afectado a un lugar con aire fresco y proporcionar respiración artificial; si fuera necesario.
- En caso de contacto con la piel, quitar las prendas contaminadas y lavar la piel afectada con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, efectuar la limpieza con bastante agua, aplicada en los ojos en forma de chorro durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Remover los lentes de contacto si los usara y seguir enjuagando.
- **Teléfonos de emergencia: Central de Urgencias y Emergencias de EsSalud: 117 (línea gratuita), CICOTOX: 0800-13040 (línea gratuita), Farmex S.A.: (01) 630-6400.**

NOTA AL MÉDICO:

- Antídoto: No existe antídoto conocido para las exposiciones de los insecticidas neonicotinoides como thiamethoxam.
- Tratar sintomáticamente.

LIGERAMENTE PELIGROSO - CUIDADO



EVALUACIÓN ECOTOXICOLÓGICA Y DE DESTINO AMBIENTAL

- Thiamethoxam no es persistente en el suelo, pero si es móvil en el perfil del suelo. Posee un moderado potencial de lixiviación. No es persistente en el agua. No volatiliza desde superficies de suelo seco, ni desde los suelos húmedos.
- Thiamethoxam es levemente tóxico para aves, prácticamente no tóxico para organismos acuáticos, altamente tóxico para abejas y prácticamente no tóxico para lombrices de tierra.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos aledaños.
- Aplicar temprano en las mañanas o muy en las tardes. Evitar la deriva del viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, lagos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de aplicación o sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 m.
- Peligroso para animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Después de usar el contenido destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN:

- No almacenar o transportar con productos de consumo humano o animal.
- No almacenar en casas de habitación.
- El almacén debe ser exclusivo de químicos tóxicos; debe ser seco, ventilado, con el piso cubierto por un material impermeable.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Utilice equipo de protección durante la mezcla, la aplicación o el reingreso a las áreas tratadas.

«CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO» CUADRO DE USOS

Cultivos	Plagas		Dosis		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre Científico	g/cil	Kg/ha		
Melón (<i>Cucumis melo</i>)	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	100	0.225	3	0.2
Pimiento (<i>Capsicum annuum</i>)						0.05

P.C: Periodo de Carencia; L.M.R: Límite Máximo de Residuos

MECANISMO DE ACCIÓN: THIAMEX® es un insecticida con actividad por contacto, estomacal y sistémica. Es tomado rápidamente por la planta y transportado acropétalmente en el xilema.

MODO DE ACCIÓN: THIAMEX® es bioquímicamente un agonista de los receptores nicotínicos de la acetilcolina, que afectan la sinapsis en el sistema nervioso central del insecto, es decir causa un bloqueo irreversible de los receptores postsinápticos de acetilcolina nicotínicos.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: THIAMEX® es un insecticida que se aplica en pulverizaciones en mezcla con agua, siendo recomendable hacer una pre-mezcla en un volumen menor de agua. Aplicar con equipos de aspersión terrestre, en forma uniforme. Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego agregue el producto revolviendo constantemente. Complete luego hasta el volumen deseado.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: No realizar más de 2 aplicaciones por campaña al año. El intervalo de aplicación es de 10 a 14 días, cuando se observe las primeras infestaciones de la plaga en el cultivo.

PERÍODO DE REINGRESO: No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta 12 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de los plaguicidas comúnmente usados a excepción de los de reacción alcalina. Antes de hacer la mezcla con otros plaguicidas, se debe probar la compatibilidad entre los productos mezclándolos en su debida proporción en un envase pequeño.

FITOTOXICIDAD: THIAMEX® no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El Titular del 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 los fines aquí recomendados si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

LIGERAMENTE PELIGROSO - CUIDADO

