

Presentaciones: 1L, 4L, 5L, 10L, 20L, 200L, 205L

**"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"**  
**"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- En caso de contacto intenso es posible que se presente irritaciones dérmicas leves o irritaciones oculares leves a moderadas.
- Evitar respirar el polvo de la aspersión y aplicación. Usar equipo de protección.
- Tóxico por ingestión.
- Levemente irritante a los ojos.
- Se debe evitar la contaminación de los alimentos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Guardar bajo llave, en lugares frescos secos y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Mantener el producto alejado del fuego.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas. Se debe evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa.
- Debe ser manejado por personal entrenado y provisto de guantes, máscara, botas de jébe, anteojos y mamelucos.
- Manipular los envases con cuidado para evitar roturas y derrames.
- No reutilizar los envases vacíos para almacenar alimentos ni bebidas.

**INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

- **Grupo químico:** Thiamethoxam: Neonicotinoide. / Lambda-cyhalothrin: Piretroide.
- En caso de ingestión: Administre una taza de agua y mantenga al paciente en reposo. No inducir al vómito ya que pueden causarse alteraciones pulmonares.
- En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Lavar el cuerpo con abundante agua fría y jabón. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- En caso de contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua limpia por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén bien abiertos. Acudir al médico especialista; oftalmólogo si existiera irritación.
- En caso de inhalación: Mover al afectado al aire libre manteniéndolo abrigado. Si es necesario proporcionar respiración artificial.
- **TELÉFONO DE EMERGENCIA:** SAMU: 106. HORTUS S.A.: (01) 748-2717.
- Nota al médico: No tiene antídoto específico.
- Tratamiento médico de emergencia: Realizar tratamiento sintomático.
- Se recomienda llevar al médico el envase.

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

- 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 y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE**

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en épocas de floración.
- 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 "Evitar la deriva por el viento".
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de aguas de al menos 5 metros.
- 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 altas o superficiales.
- En caso de derrames el producto debe ser recopilado inmediatamente y depositarlo en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación.

# MITERRA®

**PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA**

**INSECTICIDA AGRÍCOLA**

**SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)**

**Composición:**

Thiamethoxam..... 141 g/L  
 Lambda-cyhalothrin.....106 g/L  
 Aditivos.....c.s.p.1 L

**Reg. PQUA N° 1087 - SENASA**

**Titular del registro: HORTUS S.A.**

Calle Sucre N°270, Ate. Lima, Perú.

Formulado por:



**Gleba S.A.**

Avenida 520 y Ruta Prov. 36,  
 Melchor Romero, La Plata  
 Buenos - Aires  
 Tel (Fax) (0221) 4913062/6093

Importado y distribuido por:



**hortus.**

Calle Sucre 270 Ate. Lima, Perú.  
 Telf.: (01) 748-2717  
 R.U.C. 201011637221  
 RU N° 141097

**Contenido Neto** :  
 N° de lote :  
 Fecha de Formulación :  
 Fecha de Vencimiento :

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**



**MODERAMENTE PELIGROSO  
 DAÑINO**

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

MITERRA actúa en dos puntos distintos del metabolismo del sistema nervioso de los insectos: los receptores de acetilcolina de las sinapsis y en los canales de sodio de las membranas, y resulta en una rápida pérdida de control muscular, parálisis y muerte. El Thiamethoxam es un neonicotinoide sistémico de alta residualidad, que controla insectos succionadores y Lambda-cyhalotrina es un piretroide que afecta el canal de sodio de los insectos y actúa por contacto, por ingestión y también posee efecto de repelenza y acción antialimentaria.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

CULTIVO	P L A G A S		DOSIS cc/200L	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Arroz	Sogata	<i>Tagasodes oryzicalus</i>	100	21	0.1 <sup>(1)</sup> 0.20 <sup>(2)</sup>
Tomate	Mosca blanca	<i>Bemisia tabaci</i>	150	4	0.7 <sup>(1)</sup> 0.3 <sup>(2)</sup>
Maíz	Cigarrita del maíz	<i>Dalbulus maidis</i>	100 - 150	30	0.01 <sup>(1)</sup> 0.20 <sup>(2)</sup>
Cebolla	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	100	14	0.03 <sup>(1)</sup> 0.10 <sup>(2)</sup>
Pimiento	Caracha	<i>Prodioplosis longifila</i>	75	5	7 <sup>(1)</sup> 3 <sup>(2)</sup>
Vid	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	100	21	0.2 <sup>(1)</sup> 0.2 <sup>(2)</sup>
Zanahoria	Cigarrita	<i>Paratanus exitiosus</i>	150	3	0.3 <sup>(1)</sup> 0.02 <sup>(2)</sup>
Palto	Mosca blanca	<i>Aleurodicus juleikae</i>	150	7	0.40 <sup>(1)</sup> 0.02 <sup>(2)</sup>
Espárrago	Caracha	<i>Prodioplosis longifila</i>	150 - 200	7	0.01 <sup>(1)</sup> 0.02 <sup>(2)</sup>
Granadilla	Mosca	<i>Disiops inedulis</i>	100	7	0.01 <sup>(1)</sup> 0.01 <sup>(2)</sup>
	Caracha	<i>Prodioplosis longifila</i>	100 - 200	15	0.25 <sup>(1)</sup> 0.02 <sup>(2)</sup>
Papa	Pollilla de la papa	<i>Phthorimaea operculella</i>	150 - 200	14	0.25 <sup>(1)</sup> 0.02 <sup>(2)</sup>
Café	Broca del café	<i>Hypothenemus hampei</i>	250	21	0.05 <sup>(1)</sup> 0.01 <sup>(2)</sup>
Piña	Symphilos	<i>Scutigerella sakimurai</i>	300 - 350	21	0.01 <sup>(1)</sup> 0.01 <sup>(2)</sup>

PC: Periodo de Carencia en días.

LMR: Límite máximo de residuos en ppm  
 (1) Thiamethoxam. (2) Lambda-cyhalothrin.

Volumen de agua: Tomate: 200L - 600L, dependiendo de la fenología. Arroz: 200L - 400L. Cebolla: 562.5L. Pimiento: 360L. Espárrago: 600L/Ha. Café: 300L - 400L.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** Realizar las aspersiones con presencia de los primeros ejemplares. Aplicar asegurando un buen cubrimiento y mojamiento. Rote con otros productos de diferente modo de acción o grupo químico para complementar su manejo de la resistencia. En los cultivos Vid, Palto y café, aplicar como máximo una vez por campaña, considerando una campaña por año. En Palto, aplicar antes de iniciada la fructificación y el café aplicar cuando la planta está en fructificación. En Piña, se recomienda máximo 2 aplicaciones por campaña/año, aplicado desde establecimiento y durante todo el periodo vegetativo.

**PERIODO DE REINGRESO:** 24 horas para reingresar al sector tratado sin equipo de protección personal.

**COMPATIBILIDAD:** El producto MITERRA no debe mezclarse con ningún otro plaguicida, fertilizante o químico en general sin una prueba de compatibilidad previa.

**FITOTOXICIDAD:** No presenta fitotoxicidad en los cultivos para los que se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de la etiqueta.

**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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

