"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

Nombre del producto comercial:

MILITAR 247SC

Nombre común: Lambda-cyhalothrin + Thiamethoxam
Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA
Reg. PQUA Nº 2597 - SENASA

Composición:

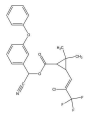
Lambda-cyhalothrin	107	g/L
Thiamethoxam	142.1	g/L
Aditivos	c.s.p.	1L

Fórmula empírica; Peso molecular:

Lamba -cyhalothrin: $C_{23}H_{19}ClF_3NO_3$; 449.85 g/mol.

Thiamethoxam: $C_8H_{10}ClN_5O_3S$; 291.71 g/mol.

Fórmula estructural:



Lambda-cyhalothrin

Thiamethoxam

Presentación del producto: Envases PEAD 250 ml, 500 ml, 1L, 4L, 20 L, 40 L, 200 L.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Líquido viscoso
- Color: Blanquecino
- Olor: Ligero
- En almacenamiento **MILITAR 247SC** conserva sus caractarísticas físicas y de composición bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiente y en su envase original y sellado por 2 años.

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO **NO EXPLOSIVO**

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD
Lea ésta Hoja Informativa antes de usar el producto.

MANTENER EL PRODUCTO FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es tóxico si se ingiere.
- Peligroso si es inhalado, evite respirar aspersión.
- Este producto causa irritación moderada a los ojos.
- Evitar contacto con los ojos, piel y ropa.
- No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, bebidas, medicinas y forrajes.
- Después de usar el producto, cambiarse, lavar la ropa contaminada y bañarse con abundante agua y jabón.
- Usar ropa protectora durante el manipuleo y aplicación; y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realizar la operación de aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Lambda-cyhalothrin (Piretroide)
  Thiamethoxam (Neonicotinoide)

- En caso de intoxicación por ingestión llevar al paciente inmediatamente al médico y mostrarle la etiqueta.
- No administrar nada a una persona inconsciente, obtener ayuda médica de inmediato.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua por 15 minutos y llevar al paciente al médico.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón por 20 minutos.
- En caso de intoxicación por inhalación, llevar a la persona a un lugar abierto y proporcionarle aire fresco, despejar las ropas alrededor del cuello y el pecho. Brindar respiración artificial y llevar al paciente al médico.
- No existe antídoto específico. El tratamiento será sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
CICOTOX 0-800-1-3040
ESSALUD EN LÍNEA: 0801-10200
CISPROQUIM 080-050-847
INFOSALUD: 0800-10-828

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACIÓS

- Después de utilizar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos, no aplicar en época de floración.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, 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 10 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

MILITAR 247SC esta compuesto por los ingredientes: lambda-cyhalothrin, un insecticida piretroide de contacto e ingestión y de amplio espectro y thiamethoxam, un insecticida neonicotenoide altamente sistémico y de amplio espectro. Presenta un buen efecto residual sobre insectos del suelo y follaje. En pimiento se recomienda la aplicación foliar y en brotes.

MILITAR 247 SC se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla de acuerdo a la dosis recomendada, en un tercio del volumen de agua a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua de aplicación.

MILITAR 247 SC puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA NOMBRE COMÚN	PLAGA NOMBRE CIENTÍFICO	DOSIS ml/cilindro 200 L	DOSIS L / ha	PC (días)	LMR (ppm)
PIMIENTO	*Mosquilla de los brotes*	*Prodiplosis longifila*	125	0.145	5	0.2(1) 0.1(2)

LMR: Límite Máximo de Residuos.
PC: Periodo de Carencia.
1. Lambda-cyhalothrin
2. Thiamethoxam

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
Se deberá evaluar la Incidencia de la plaga y las condiciones óptimas de su desarrollo para proceder a la aplicación de **MILITAR 247 SC** . También dependerá de la época de desarrollo del cultivo y la época de siembra, se recomienda realizar un máximo de 1 aplicación por campaña y año para el control de *Prodiplosis longifilia.*

PERIODO DE REINGRESO
Se puede reingresar al campo con equipo de protección durante las primeras 24 horas de aplicado el producto.

COMPATIBILIDAD
El producto es compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas y abonos foliares utilizados convencionalmente en los cultivos recomendados. Antes de efectuar las mezclas, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad con el plaguicida que se desea aplicar.

FITOTOXICIDAD
No existen reportes de fitotoxicidad si el producto es aplicado de acuerdo a las dosis recomendadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL
El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que, es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

MILITAR
247SC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRICOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Reg. PQUA Nº 2597- SENASA

Titular de Registro:
SILVESTRE INTERNACIONAL COMPANY SAC
Cll. Manuel Amat y Juniet 502, oficina 201
Surco, Lima-Perú
Telf.:(511) 363-4668

Formulado por:

JIXI AGROSINO BIOTECH CO. LTD.
No. 7 Huanyang East Road, Jixi County
Anhui Province China.

Importado y distribuido por:
SILVESTRE INTERNACIONAL COMPANY SAC

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO