

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar máximo una aplicación por campaña, cuando se observa la presencia de la plaga en el campo.

PERIODO DE REINGRESO

Se recomienda no ingresar al área tratada, sin equipo de protección, hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

No es compatible con productos alcalinos. Se recomienda realizar mezclas preliminares para evaluar la compatibilidad física, química y biológica de los productos.

FITOTOXICIDAD

No se ha reportado fitotoxicidad de la dosis que se indica en la etiqueta.

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 a las condiciones e instrucciones dadas".

PE-SANTI-V01-19



"LEA LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA
ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS



SANTIMEC®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

TIPO DE FORMULACIÓN: Concentrado Emulsionable (EC)

NÚMERO DE REGISTRO: Reg. PQUAN° 615 - SENASA

NOMBRE COMÚN:

Abamectin	12 g/L
Pyridaben	90 g/L
Solvesso 150	778 g/L
Aditivos	c.s.p. 1 L

NOMBRE QUÍMICO:

Abamectin: O(10E,14E,16E,22Z)-(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-6'-[(S)-sec-butyl]-21,24-dihydroxy-5',11,13,22-tetramethyl-2-oxo-3,7,19-trioxatetracyclo[15.6.1.14.8.0.20,24] pentacosano-10,14,16,22-tet raene-6-spiro-2'-(5',6'-di-hydro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl-α-L- arabinohexopyranoside(i))mixturewith(10E, 14E, 22 Z) - (1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,24S)-21,24-dihydroxy-6'- isopropyl-5',11,13,22-tetraene-6-spiro-2'-(5',6'-di-hydro-2'H-pyran)-12-yl- 2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl-α-L- arabinohexopyranosyl)-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranoside(ii) (4:1) (IUPAC)

Pyridaben: 2-tert-butyl-5-(4-tert-butylbenzylthio)-4-chloropyridazin-3(2H)-one (IUPAC)

FÓRMULA EMPÍRICA

Abamectin: C₄₄H₇₂O₁₄ (avermectin B1a).

C₂₄H₂₈O₄ (avermectin B1b).

Pyridaben: C₁₄H₁₂ClN₂OS.

PESO MOLECULAR

Avermectin B1a: 873.1

Avermectin B1b: 859.1

Pyridaben: 364.9

 **INTEROC**

Pasión por la innovación



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS: Aspecto: Líquido, color amarillo a pardo, aromático.

pH: 5-8.

Densidad Relativa: 0.89 g/ml (20°C).

Inflamabilidad: No Inflamable.

Explosividad: No explosivo.

Corrosividad: No corrosivo.

Incompatibilidad: No es compatible con productos alcalinos.

Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento por dos años.

COMPUESTOS RELACIONADOS DE IMPORTANCIA TOXICOLÓGICA: No contiene.

CAPACIDAD Y CLASE DE ENVASE: 250ml; envase HDPE.

**Titular de Registro,
Importador y Distribuidor:
INTEROC S.A.**

Av. Javier Prado Oeste 2442
Piso 16. Magdalena del Mar
Lima - Perú
Telf.: (511) 614-5100

**Formulador:
JIANGSU KESHENG
GROUP CO., LTD.**

N°,888, Yanhuai Road, Jianhu,
Jiangsu, China



“CONSULTEN A UN INGENIERO AGRÓNOMO”

ULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	N. COMÚN	N. CIENTÍFICO	L/cil de 200l	%		
Mandarina (<i>Citrus reticulata</i>)	Arañita roja	<i>Panonychus citri</i>	0.2 - 0.25	-	7	0.01(a) 0.5 (b)
Fresa (<i>Fragaria vesca</i>)	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.15 - 0.20	-	7	0.02(a) 0.05 (b)
Palto (<i>Persea americana</i>)	Ácaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.2	-	15	0.01(a) 0.5 (b)
Vid (<i>Vitis vinifera</i>)	Ácaro	<i>Colomerus vitis</i>	0.1 - 0.15	0.05 - 0.075	28	0.01(a) 0.5 (b)
	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.25 - 0.30	-	28	0.01(a) 0.5 (b)

PC: Período de Carenacia
(a) Abamectin
(b) Pyridaben

LMR: Límite Máximo de Residuos

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

INTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

GENERALIDADES

SANTIMEC® es un acaricida formado por dos ingrediente activos: Abamectin es un acaricida con acción estomacal y de contacto. Tiene una limitada actividad sistémica en la planta pero exhibe movimiento translaminar. Pyridaben es un acaricida no sistémico, de larga actividad residual y rápido efecto que actúa durante el desarrollo de los diferentes estadios especialmente en los estados larvales y ninfales.

SANTIMEC® se aplica en solución con agua. Llenar el tanque o cilindro hasta la mitad de su capacidad con agua, agregar la dosis recomendada de **SANTIMEC®**, luego completar con agua y agitar hasta lograr una mezcla homogénea. Agitar la mezcla antes de llenar los equipos de aplicación. La solución debe ser usada dentro de las 24 horas de su preparación. Puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca, estacionarias o accionadas por tractores. Los pulverizadores deben de estar en buen estado y ser calibrados antes de ser usados.



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

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



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Avermectin + Pyridazinone.

En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muestre la etiqueta.

En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.

En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.

En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y dar respiración artificial si es necesario.

TELÉFONO PARA EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS

INFOSALUD 0800-10-828

CICOTOX: (01) 328 – 7700 (Línea gratuita)

ESSALUD: (01) 411 – 8000, opción 4 (Línea gratuita)

INTEROC S.A. (511) 614-5100



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido, enjuague tres veces y vierta la solución en la mezcla de aplicación y 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. Devuelve el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

Peligroso para abejas u otros artrópodos benéficos.

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 cinco 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.

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 sitios destinados por las autoridades locales para este fin.



PANTONES

Orla



pantone
361 c



pantone
157-8 C

Franja toxicológica



pantone
Amarillo C

Logotipo Santimec



pantone
Neutral
Black C

Logotipo Interoc



pantone
446 C



pantone
157-8 C