

SANTIMEC

INGREDIENTES ACTIVOS

Nombre Común

Abamectin 12 g/L

Pyridaben 90 g/L

Aditivos c.s.p. 1 L

Nombre Químico

mixture of 80% (10E,14E,16E)-
(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}]pentacosa-
10,14,16,22-tetraene)-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2'H-
pyran)-12-yl-2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl-a-
L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl-a-L-arabino-
hexopyranoside and 20%
(10E,14E,16E)(1R,4S,5'S,6S,6'R,8R,12S,13S,20R,21R,
24S) 21,24-dihydroxy-6'-isopropyl-5',11,13,22-
tetramethyl-2-oxo-(3,7,19-
trioxatetracyclo[15.6.1.14.s.020,24]pentacosa-
10,14,16,22-tetraene)-6-spiro-2'-(5',6'-dihydro-2'H-
pyran)-12-yl-2,6-dideoxy-4-O-(2,6-dideoxy-3-O-methyl-a-
L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl-a-L-arabino-
hexopyranoside

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

No. CAS

Abamectin: 71751-41-2

Pyridaben: 96489-71-3

FORMULACIÓN

Concentrado Emulsionable (EC)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Líquido
Color: Amarillo a café.
Olor: Aromático.
Densidad: 0.93 g/mL a 20°C.
pH: 5.0-8.0 (dispersión acuosa al 1%)
Solubilidad: Soluble en agua.
Inflamabilidad: No inflamable.
Explosividad: No explosivo.

MODO DE APLICACIÓN

Su aplicación se realiza por aspersión.

MODO DE ACCIÓN

Insecticida-acaricida de amplio espectro con acción estomacal y de contacto. Tiene una limitada actividad sistémica en la planta, exhibe movimiento translaminar, larga actividad residual y rápido efecto.

MECANISMO DE ACCIÓN

SANTIMEC® actúa durante el desarrollo de los diferentes estadios especialmente en los estados larvales y ninfales. Abamectin actúa estimulando la liberación presináptica de un neurotransmisor inhibitorio, el ácido gamma-aminobutírico (GABA). Los insectos y artrópodos quedan irreversiblemente paralizados y mueren. Pyridaben inhibe la respiración mitocondrial y el transporte de electrones, al actuar sobre el complejo I mitocondrial.

USOS Y DOSIS

CULTIVO	BLANCO BIOLÓGICO	DOSIS	P.C.	P.R.
Rosa (<i>Rosa</i> sp.)	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>)	1.12 L/ha o 0.75 cm ³ /L de agua	N/A	24 horas
Tomate (<i>Lycopersicum esculentum</i>)	Minador (<i>Liriomyza trifolii</i>)	1 cm ³ /L o 0.4 L/ha	7 días	4 horas
Aguacate (<i>Persea americana</i>)	Ácaros (<i>Oligonychus yothersi</i>)	*1.0 L/ha	7 días	** 4 horas
Naranja (<i>Citrus sinensis</i>) Limón (<i>Citrus aurantifolia</i>) Mandarina (<i>Citrus reticulata</i>) Lima (<i>Citrus limetta</i>) Tangelo (<i>Citrus reticulata</i>) Toronja (<i>Citrus paradisi</i>)	Ácaros (<i>Tetranychus urticae</i>)	200 cm ³ /200L de agua o 0.8 L/ha.		

*Densidad: 600 árboles/ha con un volumen de aplicación de 960 L/ha.

DIRECCIÓN:

Kr 7 N° 156 - 78
Edificio North Point
Piso 11
Bogotá - Colombia

TELÉFONOS:

(571) 3072390

WEB:

Interoc-custer.com



Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER

****Según Resolución 30058 del 14 de Agosto del 2018, Artículo 4, 4.2, Método 2, Parágrafo Segundo. En el caso de estos cultivos, se puede ingresar al área tratada luego de 2 horas siempre y cuando haya autorización del Ingeniero Agrónomo responsable del cultivo.**

P.C.: Período de Carencia.

P.R.: Período de Reingreso.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda realizar las aplicaciones cuando se detecte la presencia de las primeras colonias de ácaros y rotar con productos de diferente modo de acción. Calcule la cantidad de agua a emplear acorde a la superficie que pretende proteger. Colocar la mitad del agua en el tanque de mezcla, adicione la cantidad recomendada de **SANTIMEC®** y agite. Adicione el resto del agua.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA

Se pueden utilizar fumigadoras de espalda, con los equipos convencionales que posean boquilla APT recomendadas para la aplicación de plaguicidas que aseguren un buen cubrimiento y penetración del producto en los espacios intersticiales de la hoja. El volumen de

agua a utilizar es 1500 L/ha. Los tanques de preparación se deben lavar muy bien antes y después de preparar la mezcla del producto.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

El producto al contener Abamectin, no es compatible con productos a base de Captan. Antes de aplicar en combinación con otros productos, prepare una pequeña muestra para evaluar antes de darle un uso general. **SANTIMEC®** es incompatible con productos alcalinos.

ADVERTENCIA

Altamente toxico para abejas. No aplicar en presencia de polinizadores.

Aplicar durante las primeras horas de la mañana o ultimas de la tarde para evitar que el viento arrastre la aspersión a zonas diferentes de la zona de aplicación, principalmente evitar realizar aplicaciones cuando las abejas estén en actividad. Este producto es altamente toxico para peces, evitar su aplicación en zonas cercanas a fuentes de agua. No contaminar lagos, ríos o cualquier cuerpo de agua con los residuos del lavado de los equipos de aspersión. Tenga en cuenta las franjas de seguridad y la regulación dada por el ICA.

INFORMACIÓN SOBRE 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.

DIRECCIÓN:

Kr 7 N° 156 - 78
Edificio North Point
Piso 11
Bogotá - Colombia

TELÉFONOS:

(571) 3072390

WEB:



Pasión por la innovación

AVISO AL AGRICULTOR

El fabricante garantiza la composición y calidad del producto, no se responsabiliza por el uso imprudente, excesivo o indebido por parte del agricultor.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 3

3. MODERADAMENTE PELIGROSO.

PRESENTACIONES AUTORIZADAS

Envases de polietileno de alta densidad, tereftalato de polietileno (PET), COEX y polipropileno de alta densidad. Presentaciones 80 mL, 160 mL, 1 L y 200 L.

REGISTRO

REGISTRO NACIONAL ICA No. PL0001752023

FORMULADOR:

INTEROC S.A.
Km 16.5 vía Daule Guayaquil, Ecuador

FORMULADOR:

JIANGSU KESHENG G ROUP CO., LTD.
No. 888, Yanhuai Road, Jianhu, Jiangsu. China.

FORMULADOR:

NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE CO., LTD.
No.1165 Beihai Road, Chemical Industry Zone of Ningbo, Zhenhai District, Ningbo, Zhejiang Province.

FORMULADOR:

ZHUOCHEN INDUSTRIES (SHANGHAI) CO., LTD
Room 907, longyu International Plaza, N° 329 Hengfeng Road, Shanghai, China

FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.
N°3001 Ivjian Road, Binhai Economic Development Area, Weifang Shandong. China

FORMULADOR: CHINA JIANGSU INTERNATIONAL ECONOMIC AND TECHNICAL COOPERATION GROUP, LTD

Add N°5 West Beijing Road, Nanjing Jiangsu, China

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

INTEROC S.A. SUCURSAL COLOMBIA
Autopista Bogotá - Medellín Km 3.4 Centro Empresarial Metropolitano Módulo 3, Bodega 13.
Cota, Cundinamarca Colombia
Telf: 3072390

FECHA DE REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN

29 de ene de 2026.

Interoc-custer.com

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER