



INGREDIENTES ACTIVOS

Nombre Común

Abamectin 12 g/L

Pyridaben 90 g/L

Nombre Químico

Abamectin:
(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]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-α-L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranoside (i)
(10E,14E,16E,22Z)-
(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[15.6.1.14,8.0.20,24]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-α-L-arabino-hexopyranosyl)-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranoside (ii)

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

No. CAS

Abamectin: 71751-41-2

Pyridaben: 96489-71-3

FORMULACIÓN

Concentrado Emulsionable, EC

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado Físico: Líquido
Color: Ámbar claro traslúcido
Olor: Aromático
pH: 5-8
Densidad: 0.93 g/ml a 20°C
Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

SANTIMEC® es un insecticida acaricida de amplio espectro con efecto ovicida, larvicida, ninficida y adulticida; translaminar que actúa como un veneno estomacal y de contacto directo para el control de ácaros y minadores en flores y plantas ornamentales.

MECANISMO DE ACCIÓN

SANTIMEC®, actúa por contacto sobre todos los estadios de ácaros fitófagos móviles e inmóviles.

Abamectina, actúa estimulando la liberación presináptica de un neurotransmisor inhibitorio, el ácido gamma-aminobutírico (GABA). En artrópodos la abamectina inhibe la transmisión en las uniones neuromusculares; esta vía es el mecanismo de amplificación del (GABA).

Pyridaben, pertenece al grupo de productos fitosanitarios inhibidores de la respiración, al actuar sobre el "complejo I" mitocondrial.

RECOMENDACIONES DE USO

SANTIMEC® se debe aplicar para lograr una cobertura uniforme del área a tratar, puede ser aplicado con pulverizadores manuales. Los equipos de aplicación deben estar en buen estado y calibrados antes de ser usados.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

Calcular la cantidad de agua a emplear de acuerdo a la superficie que pretende controlar. Ponga en un tanque, las tres cuartas partes de agua que se utilizará para la aspersión, adicione la cantidad adecuada de **SANTIMEC®** y agitar, agregue el resto del agua y continúe agitando hasta lograr una mezcla homogénea de la emulsión.

USOS Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC (Período de Carenia)
	N. COMÚN	N. CIENTÍFICO		
Rosas (<i>Rosa</i> sp.)	Arañita roja	<i>Tetranychus urticae</i>	1.00 ml/L	No aplica

Volumen de agua: 2000 L/ha

DIRECCIÓN:

km. 16.5 Vía Daule
Guayaquil, Ecuador

TELÉFONOS:

(593) 4-3-712-000

WEB:

www.interoc.biz



Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER

COMPATIBILIDAD

SANTIMEC® no presenta problemas de incompatibilidad o fitotoxicidad a la dosis recomendada de aplicación, excepto con productos de reacción alcalina u oxidantes fuertes. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad antes de realizar cualquier mezcla..

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”.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA:

II MODERADAMENTE PELIGROSO



PRESENTACIONES

160 ml, 250 ml, 1 L

REGISTRO

124-I1/NA

FORMULADOR

Ningbo Sunjoy Agrosience Co., Ltd./
Ningbo Generic Chemical Co. Ltd./
Jiangsu Kesheng Group Co. Ltd./ Interoc S.A./China Jiangsu International
Economic and Technical Cooperation Group Ltd.

TITULAR DEL REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

INTEROC S.A.

km 16.5 Vía Daule
Guayaquil-Ecuador

DIRECCIÓN:

km. 16.5 Vía Daule
Guayaquil, Ecuador

TELÉFONOS:

(593) 4-3-712-000

WEB:

www.interoc.biz



Pasión por la innovación

UNA EMPRESA DE LA CORPORACIÓN CUSTER