

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es dañino. No ingerir.
- No coma, no beba ni fume durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- Evite contacto con la piel y ropa
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación del producto y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenen ni transporte conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes
- Después de usar el producto, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Conserve el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Avermectin.
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y mostrar la etiqueta.
- Si el contacto es con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos 15 minutos cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de ingestión no inducir el vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona esta inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de inhalación retire al paciente del área contaminada, y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Este producto no tiene antídoto específico. Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106
RAINBOW AGROSCIENCIAS: 01- 678-9544

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARALAPROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Tóxico para las abejas y otros artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo. 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 o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- 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 y sobrantes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 m.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre, no permitir animales en el área tratada.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.

BISAD®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

COMPOSICIÓN:

Abamectin.....18 g/L
Aditivos.....c.s.p. 1L

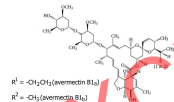
PQUA N° 3681-SENASA

Nombre CAS: Abamectin: avermectin B1

{10E,14E}-[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[15.6.1.14,8.020,24]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-α-L-arabino-hexopyranosyl]-3-O-methyl-α-L-arabino-hexopyranoside

Formula empírica: C₄₈H₇₂O₁₄ + C₄₇H₇₀O₁₄

Formula estructural:



N° CAS: 71751-41-2

Peso molecular: 866.6 g.mol⁻¹

Nombre de los compuestos relacionados y de los ingredientes aditivos de importancia toxicológica: Ninguno

Capacidad y clase de los envases en que se comercializa el producto: 0.25, 0.5, 1, 4, 20, 200 L

TITULAR DE REGISTRO:

RAINBOW AGROSCIENCIAS S.A.C

Av. Alfredo Benavides N° 2150, Int. 701

Urb. El Rosedal, Miraflores, Lima - Perú.

Teléfono: (511) 678-9544

FORMULADOR:

SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD.

Binhai Economic Development Area, Weifang Shandong 262737, China

Tel: 86-531-88875231 Fax: 86-531-88875232

E-mail: rainbowagro@rainbowagro.com

www.rainbowagro.com

IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR:

SOLUCIONES TÉCNICAS DEL AGRO S.A.C.

Av. Guillermo Dansey 2176 Lima - Cercado - Perú

Teléfono: 3368645 / 336 8299

©Marca registrada.

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

BISAD® es un insecticida a base de Abamectin, que tiene acción por contacto e ingestión y tiene movimiento translaminar en las hojas que permiten el control de ácaros. Actúa aumentando la permeabilidad de la membrana a los iones de cloruro y estimula principalmente la liberación de ácido γ-aminobutírico (GABA), el insecto se paraliza, deja de alimentarse y muere después de unos días.

Para la preparación de la mezcla: BISAD® se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente previo con agua, luego esta solución se lleva a un cilindro o mochila, según sea el caso y completa con agua hasta alcanzar el volumen requerido, se agita y se procede a aplicar con cualquier equipo de aplicación terrestre.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	N. Común	N. científico	ml/200L	L/ha		
Palto	Ácaro marrón	<i>Oligonychus Punicae</i>	150-200	0.75-1.0	14	0.01
Mandarina	Ácaro del tostado	<i>Phyllocoptruta Oleivora</i>	150	0.9	7	0.02
	Minador de la hoja	<i>Phyllocnistis Citrella</i>	100	0.2 - 0.4*		
Vid	Ácaro	<i>Colomerus vitis</i>	300	-	28	0.03

PC: Periodo de Carencia LMR: Limite Máximo de Residuos

*Gasto de agua: 400-800 L/ha

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

BISAD® debe de ser aplicado cuando se observan los primeros daños en las plantas. Se recomienda hacer una aplicación por campaña considerando una campaña al año para los cultivos de palto, mandarina (ácaro del tostado) y vid. Para control de minador de la hoja se pueden realizar hasta 2 aplicaciones por campaña, considerando una campaña al año en mandarina, con un intervalo de aplicación entre 10 - 20 días.

PERIODO DE REINGRESO

No reingrese al área tratada hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

BISAD® es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso agrícola excepto con aquellos de pH inferior a 4.5.

FITOTOXICIDAD

La aplicación de Dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

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

300mm

160mm