

21/05/2019

SIZE: 14.5 x 21.0 cm

AGRYBEN'OCIDE-AG[®]



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA - SC

COMPOSICIÓN:

Emamectin benzoate..... 10 g/L
Tebufenozide.....240 g/L
Aditivos..... c.s.p 1L

Reg. PQUA N° 2154 - SENASA

Nombre químico

Emamectin benzoate:

(CAS): (4R)-5-O-demethyl-4-deoxy-4-(methylamino)avermectin A1a +
(4R)-5-Odemethyl-25-de(1-methylpropyl)-4-deoxy-4-(methylamino)-25-(1-methylethyl)avermectin A1a

Tebufenozide:

(CAS): 3,5-dimethylbenzoic acid 1-(1,1-dimethylethyl)-2-(4-ethylbenzoyl)hydrazide

Fórmula Empírica

Emamectin benzoate: $C_{56}H_{81}NO_{15}$ + $C_{56}H_{79}NO_{15}$

Tebufenozide: $C_{22}H_{26}N_2O_2$

Peso Molecular

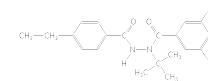
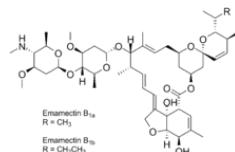
Emamectin benzoate: 1008.3 + 994.2 g/mol

Tebufenozide: 352.47 g/mol

Fórmula Estructural

Emamectin benzoate:

Tebufenozide:



Propiedades físico-químicas:

Apariencia: líquido

pH: 5 - 8

Densidad: 1.0 - 1.2 mg/L

Capacidad y tipo de envases: botellas de 0.025 L, 0.050 L, 0.10 L, 0.25 L, 0.5 L, 1 L, bidones de 20 L, cilindros de 200 L, tanque de 1000 L.

TITULAR DEL REGISTRO:

GÓMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Car. Paita-Sullana Km. 3 Mz. B Lote 14B Z.I. Zona Especial de Desarrollo Piura - Paita - Paita, Perú

Teléfono: +51 (01) 2663828, +51 944696937 . info@agrynova.com, www.agrynova.com

FORMULADOR:

SHANGHAI AGRYNOVA CO., LTD

Room 2105, QD 3102 Trend Centre 29 - 31 Chung Lee Street, Chai Wan, Hong Kong, China

Tel: 0085-229-738324 . info@shanghaiagrynova.com

IMPORTADOR:

GÓMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Car. Paita-Sullana Km. 3 Mz. B Lote 14B Z.I. Zona Especial de Desarrollo Piura - Paita - Paita, Perú

Teléfono: +51 (01) 2663828, +51 944696937 . info@agrynova.com, www.agrynova.com

DISTRIBUIDOR:

GÓMEZ CARDONA ESDRAS ANTONIO

Car. Paita-Sullana Km. 3 Mz. B Lote 14B Z.I. Zona Especial de Desarrollo Piura - Paita - Paita, Perú

Teléfono: +51 (01) 2663828, +51 944696937 . info@agrynova.com, www.agrynova.com

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

SIZE: 14.5 x 21.0 cm

“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 de CUIDADO, no ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar (aspersión).
- Evite el contacto con la piel y ropa.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manejo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para almacenar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: avermectina + diacylhydrazine.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela 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 fresca 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 trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
 - Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.
 - En caso de emergencia llamar a:

CICOTOX: 0800-1-3040 (Línea gratuita)
ESSALUD: 0801-10200 (Línea gratuita)

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido enjuague 3 veces el 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

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- 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 por la tarde. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para los 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 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGRYBEN'OCIDE-AG® es un insecticida de contacto e ingestión con actividad translaminar, actúa interfiriendo con la actividad de la hormona responsable del control de la muda del insecto. Asimismo causa la parálisis irreversible del insecto, debido a la activación de los canales de cloro a nivel del sistema nervioso.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plagas		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico	L/200 L	L/Ha		
Espárrago	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.2	0.45	7	0.01* 0.05**

PC: Periodo de carencia en días

*Emamectin benzoate

LMR: Limite máximo de residuos en ppm (partes por millón)

**Tebufenozide

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda un máximo de 2 aplicaciones de **AGRYBEN'OCIDE-AG**® por campaña por año con un intervalo de 15 - 20 días, durante la etapa de desarrollo vegetativo del cultivo, cuando la plaga se encuentre presente.

PERIODO DE REINGRESO:

Reingresar al área tratada después de transcurridas las 12 horas.

COMPATIBILIDAD:

No se ha reportado incompatibilidad con otros plaguicidas. Se recomienda realizar pruebas de compatibilidad previamente.

FITOTOXICIDAD:

No se ha reportado fitotoxicidad en el cultivo recomendado.

RESPONSABILIDAD CIVIL

“El titular de 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 aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.”

