

MONDOR 50 SG

PLAGUICIDA QUIMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

GRANULOS SOLUBLES (SG)

COMPOSICIÓN

Emamectin Benzoate..... 50 g/Kg.
Aditivos..... c.s.p. 1 Kg.

Reg. PQUA N° 2617-SENASA

Grupo Químico: Avermectina

Nombre Químico:

Emamectin B1a:

(4'R)-5-O-demethyl-4"-deoxy-4"--(methylamino) avermectin A1a O 5-O-de-methyl-4"-deoxy-4"--(methylamino)-(4'R)-avermectin A1a.

Emamectin B1b:

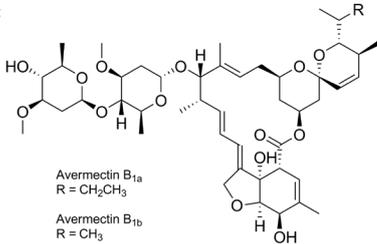
(4'R)-5-O-demethyl-25-de(1-methylpropyl)-4"-deoxy-4"--(methylamino)-25-(1-methylethyl) - avermectin A1a O 5-O-demethyl-25-de(1-methylpropyl)-4"-deoxy-4"--(methylamino)-25-(1-methylethyl)-(4'R)- avermectin A1a.

Formula Empírica: C₅₆H₉₁NO₁₅

Emamectin B1a: C₄₉H₇₅NO₁₃

Emamectin B1b: C₄₈H₇₃NO₁₃

Formula estructural:



NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO

LEA CUIDADOSAMENTE 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.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada por separado 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.

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entreguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para las abejas.
- No aplica en época de floración y en presencia de polinizadores.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- 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 10 metros.
- Peligroso para los animales, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame, el producto debe ser recogido inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Sólido, granulado
Color: Inodoro
Olor: Blanquecino
pH: 5.3
Inflamabilidad: No es inflamable
Propiedades explosivas: No explosivo

Fecha de formulación: Ver etiqueta
N° de lote: Ver etiqueta
Contenido neto : Ver etiqueta
Fecha de Vencimiento: Ver etiqueta

TITULAR DE REGISTRO: AGRO INGENIUM S.A.C.

RUC: 20601259673
Calle Los Acantos 167, Int. 104, Ate, Lima, Lima - Perú
Tel.: 992-773-871

FORMULADO POR:

NANJING ESSENCE FINE-CHEMICAL CO., LTD.

9th Floor, No.58, Nanhu Road, Nanjing 210017 - China.
Tel: 86 25 86518999 ext. 836
Fax: +86 25 86455985

IMPORTADO POR:

AGRO INGENIUM S.A.C.

RUC: 20601259673
Calle Los Acantos 167, Int. 104, Ate, Lima, Lima - Perú

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

Grupo Químico: Avermectina.

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muestre la etiqueta.
 - En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
 - En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y lávese con abundante agua y jabón. En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca durante mínimo 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos.
 - En caso de ingestión, no induzca al vómito.
 - Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.
- TELÉFONOS PARA EMERGENCIAS:
• SAMU: 106
• AGRO INGENIUM S.A.C.: 992-773-871

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO: MONDOR 50 SG cuyo ingrediente activo es Emamectin benzoate, es un insecticida no sistémico que penetra los tejidos foliares por movimiento trans-laminar. Paraliza a los lepidópteros, que dejan de alimentarse a las pocas horas de la ingestión y mueren entre 2 y 4 días. Actúa estimulando la liberación de y-ácido aminobutírico, un neurotransmisor inhibidor, activando finalmente los canales de cloruro.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Llenar el tanque del equipo aplicador con agua limpia hasta la mitad. En un recipiente aparte mezclar el producto en agua hasta una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque del equipo y complete el volumen de agua a utilizar.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Pimiento: Puede ser aplicado hasta 2 veces por campaña como máximo, en intervalos de 7 días, considerando una campaña al año. La aplicación se realizó en la etapa fenológica de fructificación.
Maíz: Puede ser aplicado hasta 2 veces por campaña como máximo, en intervalos de 7 días, considerando una campaña al año. La aplicación se realizó en la etapa fenológica de fructificación.
Arroz: Puede ser aplicado hasta 2 veces por campaña como máximo, en intervalos de 7 días, considerando una campaña al año. La aplicación se realizó en la etapa fenológica de fructificación.
Espárrago: Puede ser aplicado hasta 2 veces por campaña como máximo, en intervalos de 7 días, considerando una campaña al año. La aplicación se realizó en la etapa fenológica de fructificación.
Tomate: Puede ser aplicado hasta 2 veces por campaña como máximo, en intervalos de 7 días, considerando una campaña al año. La aplicación se realizó en la etapa fenológica de fructificación.

PERIODO DE REINGRESO: Se debe esperar por lo menos 12 horas para reingresar al área tratada.
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.

COMPATIBILIDAD: Compatible con la mayoría de los insecticidas, fungicidas y productos nutritivos foliares. Sin embargo, la compatibilidad física con los socios de mezcla de tanque debe probarse a prueba en pequeña escala antes de aplicar.

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 los 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.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (Kg/Ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO			
Pimiento	"Gusano perforador"	<i>Heliothis virescens</i>	0.15	3	0.02
Maíz	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.15	3	0.01
Arroz	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.15	30	0.01
Espárrago	"Gusano cogollero"	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.15	28	0.01
Tomate	"Gusano del fruto"	<i>Heliothis virescens</i>	0.15	3	0.02

PC = Periodo de Carencia | LMR = Límite Máximo de Residuos

