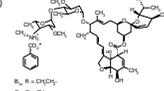


"LEA LA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

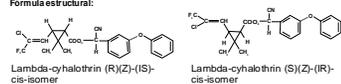
Nombre comercial del producto: MAZON® 150 WP
Nombre común: Lambda-cyhalothrin, emamectin benzoate
Nombre químico:
Lambda-cyhalothrin: 1:1 Mezcla de (S)-o-cyano-3-fenoxibenzoil-(Z)-(1R,3R)-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimetilcyclopropano carboxilato y (R)-o-cyano-3-fenoxibenzoil-(Z)-(1S,3S)-3-(2-cloro-3,3,3-trifluoroprop-1-enyl)-2,2-dimetilcyclopropano carboxilato.
Emamectin benzoate: (10E, 14E, 16E, 22Z)-(1R, 4S, 5'S,6S, 6'R, 8R, 12S, 13S, 20R, 21'R, 24R, 24S)-6'-(S)-sec-butyloxy-21,24-dihydroxy-5,11,13,22-tetramethyl-2-oxo-3,7,19-trioxaspiro[5.5]11,4,8,2(2,24)pentosa-10,14,16,22-etrano-6-spiro-2'-(5',6'-dihidro-2'H-pyran)-12-yl 2,6-dideoxy-3'-o-methyl-4'-o-(2,4,6-trideoxy-3'-o-methyl-4-methylamino-α-L-lyxo-heopyranosyl)-α-L-arabino-heopyranoside...
Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA
Registro PQUA N° 1067 - SENASA

Composición Química:
 Emamectin benzoate 50g/kg
 Lambda-cyhalothrin 100g/kg
Aditivos: c.s.p. 1g/kg

Fórmula empírica Emamectin benzoate:
 C₄₈H₇₄NO₁₀ (B₁), C₄₈H₇₄NO₁₀ (B₂)
Peso molecular: 884,7 g/mol.
Fórmula estructural:



Fórmula empírica Lambda-cyhalothrin: C₂₁H₂₈ClF₃NO
Peso molecular: 449,9 g/mol.
Fórmula estructural:



Presentaciones del producto:
 100 g, 500 g, 1 kg y 25 kg.



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: sólido (polvo).
- Color: Blanquecino.
- Olor: Inodoro.
- Estabilidad en el almacenamiento: MAZON® 150 WP conserva sus características físicas y de composición bajo condiciones de almacenamiento a temperatura ambiental, en su envase original y sellado.

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

INFORMACIÓN RELATIVA A LA SEGURIDAD

- LEA LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
- MANTENER BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.
- Este producto es tóxico si se ingiere o es inhalado. Evite el contacto con la piel y ojos.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Asegurar un buen almacenamiento con humedad y temperaturas controladas, alturas de armazones y con buena ventilación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No almacenar en casas de habitación.
- Lavar los equipos de aplicación después de su uso.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento y no aplicar a velocidad de viento mayor a 10km/h.
- No aplicar a una temperatura mayor a 30°C ni a una humedad relativa menor a 50%.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Evitar los riesgos de su inflamabilidad, corrosividad, higroscopicidad, toxicidad y explosividad.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo Químico: Emamectin-benzoate: Avermectin
- Lambda-cyhalothrin: Piretroide
- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta y la Hoja Informativa Adjunta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
 CICOTOX: 328 7700
 ESSALUD: 411 8000 (opción 4)
 CISPROQUIM: 080-050-847

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; luego inutilice el envase perforándolo y deposítelo en el lugar designado 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

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos benéficos. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna acuática.
- Nocivo para el ganado. Manténgalo fuera de las zonas tratadas, al menos durante 1 día después de la aplicación.
- Peligroso para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre. Tóxico para organismos acuáticos.
- Peligroso para los peces; no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 10 metros.
- Evitar que el producto se aplique en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio designado por las autoridades locales para este fin.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO



MODOS Y MECANISMOS DE ACCIÓN

MAZON® 150 WP es un insecticida compuesto por dos ingredientes activos, emamectin benzoate (insecticida no sistémico, de contacto e ingestión con efecto translinamir) y Lambda-cyhalothrin (insecticida de contacto e ingestión, con acción residual y repelente).

MÉTODO DE APLICACIÓN
 MAZON® 150 WP se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla con la dosis recomendada, en un tercio del volumen a utilizar. Agitar bien y completar el volumen de agua hasta lograr una mezcla homogénea.

EQUIPO DE APLICACIÓN
 MAZON® 150 WP puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, por parihuelas, etc.). Antes de iniciar la aplicación, asegurarse que el equipo se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y correctamente calibrado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	g/200L	g/ha		
ALCACHOFA	"Gusano perforador"	Heliothis virescens	100 - 200	-	14	0.5(a) 0.02(b)
ESPARRAGO	"Gusano cogolero"	Spodoptera rugiperla	-	100 - 200	30	0.01(a) 0.02(b)
FRUJOL	"Langosta migratoria"	Schizoclelea piceifrons peruviana	100 - 200	-	7	0.1(a) 0.1(b)
PALTO	"Falso medidor"	Oryctes vesula	100 - 200	-	5	0.01(a) 0.02(b)
PIMIENTO	"Cabalador"	Spodoptera eridania	100	-	7	0.02(a) 0.05(b)

PC: Período de Carencia (días).
 (a) Emamectin benzoate (b) Lambda-cyhalothrin
 LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón).

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN
 Aplicar MAZON® 150 WP (i.e. Emamectin benzoate + Lambda-cyhalothrin) como máximo 01 aplicación por campaña, considerando dos campañas al año. Iniciar la aplicación al observar los primeros indicios de plaga en el cultivo. Rotar con plaguicidas de diferente grupo químico.

PERIODO DE REINGRESO
 Puede reingresar al campo 48 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD
 MAZON® 150 WP es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con aguas carbonatadas, productos fuertemente alcalinos, ácidos y agentes oxidantes. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD
 MAZON® 150 WP no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

EFFECTO SOBRE OTROS CULTIVOS:
 No tiene efecto sobre otros cultivos.

EFFECTOS SOBRE CULTIVOS SUCESIVOS Y/O SUSCEPTIBLES: No se han reportado efectos sobre otros cultivos ni susceptibilidad.

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 con las condiciones e instrucciones dadas.



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA
INSECTICIDA AGRÍCOLA
Polvo Mojable - WP



Titular de Registro:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.
 Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.
 Tel.: (01) 617-3300

Formulado por:
NOVA CROP PROTECTION CO. LTD.
 8 South Liyuan Road, Jiangning Dis.
 Nanjing 211100 CHINA.

Importado y Distribuido por:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO

