

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Nombre comercial del producto: MAZON® 150 WP
Nombre común: Lambda-cyhalothrin, emamectin benzoate

Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA
Registro PQUA Nº 1067 - SENASA

Composición Química:

Emamectin benzoate..... 50g/kg

Lambda-cyhalothrin..... 100g/kg

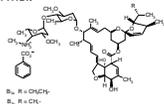
Aditivos..... c.s.p.1kg

Fórmula empírica Emamectin benzoate:

C₂₂H₃₁NO₁₅ (B₁), C₂₂H₂₉NO₁₅ (B₂)

Peso molecular: 884.7 g/mol.

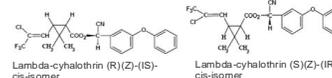
Fórmula estructural:



Fórmula empírica Lambda-cyhalothrin: C₂₂H₂₆ClF₃NO₂

Peso molecular: 449.9 g/mol.

Fórmula estructural:



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 INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO

INFORMACIÓN RELATIVA LA SEGURIDAD

- Lea ésta Hoja Informativa antes de usar el producto.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- El producto es nocivo por ingestión, contacto con la piel e inhalación.
- No comer, no beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto, hacer uso de guantes, mascarilla, botas, careta de protección, gafas y ropa protectora.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto en un ambiente sombreado, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar junto con alimentos, bebidas, medicinas, forraje y semillas.

- Usar el equipo de protección durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto y para ingresar al área tratada después de 48 horas de aplicado el producto.
- Después de usar el producto, bañarse con abundante agua y jabón; cambiarse y lavar la ropa contaminada.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

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.
 - 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: 0-800-1-3040 o 328 7398
ESSALUD: 0801-10200 o 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 y 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

- Tóxicos para abejas y artrópodos beneficios.
- 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 muy en las tardes. 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 organismos acuáticos.
- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO



- 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 animales domésticos, 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 derrames, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- MAZON® 150 WP es un insecticida compuesto por dos ingredientes activos, emamectin benzoate (insecticida no sistémico, de contacto e ingestión con efecto translaminar) y Lambda-cyhalothrin (insecticida de contacto e ingestión, con acción residual y repelente).
- MAZON® 150 WP se emplea mezclando con agua limpia las dosis recomendadas en el cuadro de usos. Aplicar en pulverización al follaje empleando cualquier equipo convencional terrestre (mochilas a palanca o motor, tecomnas, parihuelas, etc.) que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS kg/ha	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
ESPÁRRAGO	Gusano Cogollero	Spodoptera frugiperda	0.1 - 0.2	30	0.01(4) 0.02(8)

PC: Período de Carencia. (a) Emamectin benzoate (b) Lambda-cyhalothrin LMR: Límite Máximo de Residuos.

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 sin equipo de protección 24 horas después de aplicado el producto. En caso de requiera ingresar al campo antes de cumplido este período, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD

MAZON® 150 WP es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común excepto con 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.

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 recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.



INSECTICIDA AGRÍCOLA
Polvo Mojable - WP



Titular de Registro:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.
 Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.
 Tel.: (01) 617-3300
 Correo electrónico: sec@silvestre.com.pe

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

