

"LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

Nombre comercial del producto: PRECISION® 100 EC

Nombre químico:

Alfacipermetrina: (S)-*o*-cyano-3-phenoxybenzyl (1R, 3R)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate y (R)-*o*-cyano-3-phenoxybenzyl (1S, 3S)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate

Nombre común: ALFA-CYPERMETHRIN

Clase: INSECTICIDA AGRÍCOLA

Registro PQUA N° 507 - SENASA

Composición:

Alpha-cypermethrin..... 100 g/L

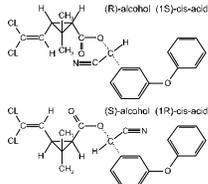
Naphtha..... 800 g/L

Aditivos..... c.s.p. 1 L

Fórmula empírica: C₂₂H₂₆Cl₂O₂N

Peso molecular: 416.3

Fórmula estructural:



Presentación del producto:

250 ml, 500 ml, 1L y 200 L.

PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO

- Apariencia: Líquido
- Color: Ligeramente amarillo
- Olor: Tenue olor aromático
- Almacenamiento: **PRECISION® 100 EC** es estable bajo condiciones normales de almacenamiento, conservado en su envase original sellado.

NO INFLAMABLE

NO CORROSIVO

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 arremes 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 manejo, 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 báñese 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:** 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: 0800-50847

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 multicele 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

- Peligroso para las abejas u otros artrópodos beneficios. No aplicar en época de floración.
- Nocivo para la fauna benéfica.
- 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 la 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 destinado por las autoridades locales para este fin.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO



MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:

PRECISION® 100 EC es un insecticida que actúa por contacto e ingestión, empleado en el control de las plagas recomendadas en esta etiqueta.

MÉTODO DE APLICACIÓN

PRECISION® 100 EC 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.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	ml/200L	ml/ha		
ALCACHOFA	"Gusano perforador"	<i>Heliothis virescens</i>	200	-	7	0.1
ALGODÓN	"Gusano perforador de la bellota"	<i>Heliothis virescens</i>	100	100	14	0.2
ESPARRAGO	"Gusano follador"	<i>Heliothis virescens</i>	250	-	3	0.1
PALTO	"Gusano del cesto"	<i>Oryctes nigrifur</i>	150-250	-	7	0.05

PC: Período de carencia (días). LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm: partes por millón).

EQUIPO DE APLICACIÓN

PRECISION® 100 EC 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.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Realizar como máximo una aplicación de **PRECISION® 100 EC** por campaña/año. Aplicar cuando se observen las primeras posturas y/o larvas, durante el crecimiento vegetativo.

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

PRECISION® 100 EC es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común, excepto con aguas carbonatadas, agentes oxidantes o productos de reacción alcalina. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD

PRECISION® 100 EC no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen 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 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 indicaciones e instrucciones dadas.

PRECISI® 100 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

Concentrado Emulsionable (EC)



Titular de Registro:
SILVESTRE PERÚ S.A.C.
Calle Añica 242 Miraflores Lima 18 - Perú
Teléfono: (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

