

"LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

LEPITRIN® 25 EC

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

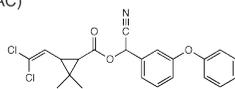
CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

Reg. N°: 483-97-AG-SENASA

Nombre común: Cypermethrin 250 g/L

Nombre Químico: (RS)-α cyano-3-phenoxybenzyl (1RS,3RS;1RS,3RS)-3-(2,2-dichlorovinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate (IUPAC)

Fórmula estructural:



Fórmula empírica: C23H19Cl2NO3

Propiedades físico químicas del formulado

Aspecto: Líquido translúcido, de color amarillo y olor característico a un solvente orgánico.

Estabilidad en el almacén: Estable durante un período de dos años. Almacenar en lugar seco y a temperaturas no inferiores a 5° C y no superiores a 25° C. Condiciones de almacenamiento estándar.

pH: 6.8 - 8.0 (solución acuosa al 5%)

No forma espuma persistente, menor a 2 cc.

Titular de Registro: HORTUS S.A.

Formulado por:



Almirante Pastene 300.
Providencia, Santiago, Chile
Teléfono: (56-2) 24706800
Fax: (56-2) 24869100

Importado y distribuido por:



Calle Sucre 270, Ate. Lima, Perú
Telf.: 717-9040 / Fax: 718-8684
RUC. 20101637221
RU. N° 141097

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION

- No comer beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado, cerrado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas (máscara, guantes, botas, anteojos y gorro).
- Evitar el contacto con los ojos, piel y boca.
- No aplicar contra el viento para evitar la inhalación de la neblina de pulverización.



INFLAMABLE

NO CORROSIVO

NO EXPLOSIVO



MODERADAMENTE PELIGROSO - DAÑO

"LEA CUIDADOSAMENTE ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Piretroide.
- En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente o lleve al paciente médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos: lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel: lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de ingestión: eliminar la parte no absorbida, realizar aspiración y lavado gástrico cuidadoso.
- No dar aceite de ricino, leche ni aceites comestibles porque aceleran la absorción del producto.
- En caso de emergencia llamar a **CICOTOX: 0800-1-3040 (Gratis)**, **Centro Nacional de Emergencia de ESSALUD: 117**.

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este 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.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para animales domésticas y fauna silvestre.
- Peligroso para los peces no contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Peligroso para las abejas.
- Nocivo para la fauna benéfica.

CARACTERÍSTICAS DE EQUIPOS Y ROPA DE PROTECCIÓN PARA:

- En caso de manipulación directa y de posible contacto con el producto, protegerse con guantes de goma.
- Usar ropa adecuada como: overol, delantal, anteojos, respirador, botas de goma.

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO

- Almacenar el producto en sus envases originales, etiquetado, sellados y consérvelos en un lugar fresco y seco. Manténgalo alejado del fuego directo.

MANEJO DE DERRAME

En caso de derrame, cubrir el área con una mezcla de proporción 3:1 de arena, tierra, aserrín u otro material inerte y carbonato de sodio. Transferir a un recipiente para su eliminación y transportar hacia un botadero autorizado para residuos peligrosos. En caso de fuego, asperjar con agua para enfriar el sector no afectado. Usar para extinguir las llamas, espuma o polvo seco tipo ABC. El personal calificado debe ingresar al sector afectado con ropa especial para combatir incendios y equipo de respiración autónoma. Aislar el sector afectado.

INSTRUCCIONES PARA LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN

Tratar los equipos de aplicación con una solución de bicarbonato de sodio o soda cáustica al 5%. Verter los remanentes en un lugar determinado para este fin, lejos de fuentes de agua, estanques y drenajes. Utilizar para la faena, agua y un cepillo apropiado.



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

LEPITRIN 25 EC es un insecticida del grupo de los piretroides sintéticos, que actúa por contacto e ingestión, sobre una amplia gama de insectos, principalmente lepidópteros, coleópteros y dípteros. Esde una baja toxicidad para el hombre y animales de sangre caliente. Se recomienda hacer una premezcla diluyendo la dosis recomendada en una pequeña cantidad de agua en un recipiente. Remover bien y verter al cilindro y completar el volumen de aplicación. Realizar buena cobertura al momento de la aplicación.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	P L A G A S		D O S I S		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	ml / 200L	%o		
Papa	Mosca minadora adulta	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	200 - 250	1.0 - 1.25	14	0.10
Tomate	Gusano soldado	<i>Prodenia spp.</i>	150 - 200	0.75 - 1.0	14	0.20
	Polilla	<i>Scrobipalpula absoluta</i>				
Frijol	Barrenador de brotes y vainas	<i>Epinotia aporema</i>	150	0.75	14	0.20
Algodón	Arrebiatado	<i>Dysdercus peruvianus</i>	150 - 200	0.75 - 1.0	14	1.00
	Gusano rosado	<i>Pectinophora gossypiella</i>				
	Gusano bellotero	<i>Heliothis virescens</i>				
Alfalfa	Caballada	<i>Anticarsia gemmatalis</i>	150	0.75	14	0.10
Ajo y Cebolla	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	150	0.75	14	0.10
Manzano	Polilla de la manzana	<i>Cydia pomonella</i>	45	0.25	14	0.10
Maíz	Cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	250	1.25	30	0.10
Espárrago	Trips	<i>Thrips tabaci</i>	250	1.25	ND	0.10
Alcachofa	Mosca Minadora o Lagunar	<i>Amauromyza maculosa</i>	200 - 250	1.0 - 1.25	ND	2.00
Palto	Trips	<i>Frankliniella occidentalis</i>	150	0.75	7	0.05

PC: Período de carencia en días. LMR: Límite máximo de residuos en ppm. %o: partes por mil. N.D.: No determinado

MODO DE ACCIÓN: LEPITRIN 25 EC actúa por contacto y estomacal. Afecta el sistema nervioso central y periférico, generando una alteración de la transmisión del impulso nervioso, produciendo por tanto hiperexcitación, parálisis, convulsiones, postración y muerte de los insectos.

MÉTODO DE APLICACIÓN: Agite el producto antes de usar. Diluya el producto en agua acondicionada, vierta al tanque y complete con agua al volumen deseado.

EQUIPOS DE APLICACIÓN Y CALIBRACIÓN: Puede aplicarse con cualquier equipo de pulverización accionado manualmente o motorizado.

TAMAÑO DE GOTA: Asegurarse que las gotas sean de tamaño mediano para garantizar la llegada dentro de la copa, que no escurra y se logre una buena cobertura.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN: Se debe aplicar cuando la plaga esté presente. El intervalo de aplicaciones es de 7-10 días aproximadamente, dependiendo de la aparición de la plaga. Se debe tener en cuenta que como máximo se pueden realizar 2 aplicaciones por campaña.

PERÍODO DE REINGRESO: 24 horas para ingresar al sector tratado sin equipo de protección.

COMPATIBILIDAD: Compatible con la mayoría de insecticidas de uso agrícola, excepto con aquellos productos de reacción ácida o alcalina fuerte.

FITOTOXICIDAD: No presenta problemas de fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda, si se siguen fielmente las instrucciones de uso.

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.



v20160713