

“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”



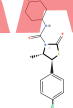
NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

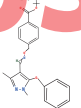
Abrir
aquí

- **Grupo químico:** Thiazolidine (Hexythiazox)+Pyrazole (Fenpyroximate)
- **Registro:** Reg. PQJA N° 2428 – SENASA
- **Nombre común:** Hexythiazox, Fenpyroximate
- **Nombre químico:** (4RS,5RS)-5-(4-chlorophenyl)-N-cyclohexyl-4-methyl-2-oxo-1,3-thiazolidine-3-carboxamide (Hexythiazox), tert-butyl (E)-α-(1,3-dimethyl-5-phenoxy-pyrazol-4-ylmethyl)enaminooxyl-p-toluate (Fenpyroximate)
- **Fórmula empírica:** C₁₇H₁₂ClN₂O₂S (Hexythiazox), C₂₄H₂₇N₃O₄ (Fenpyroximate)
- **Peso molecular:** 352.88 g/mol (Hexythiazox), 421.49 g/mol (Fenpyroximate)
- **Fórmula estructural:**

Hexythiazox



Fenpyroximate



- **Propiedades físicas y químicas:**
- **Aspecto:** Líquido viscoso
- **Color:** Blanco
- **Olor:** Sin olor característico
- **pH:** 5-9
- **Densidad relativa:** 1.08-1.11 g/ml a 20°C
- **Persistencia de espuma:** 25 ml/may
- **Propiedades explosivas:** No explosivo
- **Propiedades oxidantes:** No oxidante
- **Inflamabilidad:** No inflamable
- **Suspensibilidad:** 90% m/m
- **Capacidad y clase de los envases:** 100 ml, 200 ml, 250 ml, 500 ml, 1 L, 5 L, 20 L, 200 L
- **Título del registro:** MONTANA S.A., Av. Javier Prado Este # 6210 – Of. 401 La Molina, Lima
- **Formulado y Distribuido por:** MONTANA S.A., Av. Javier Prado Este # 6210 – Of. 401 La Molina, Lima

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
-Este producto es dañino, no ingerir.
-Peligroso si es inhalado. Evitar respirar la aspersión.

- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en un lugar fresco, seco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas después de la aplicación.
- 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.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico:** Thiazolidine (Hexythiazox)+Pyrazole (Fenpyroximate)
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrelle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Retirar los lentes de contacto si los hubiera.
- En caso del contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.



-**Antídoto:** Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:
SAMU: 106
MONTANA: 419-3000

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. 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. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- Peligroso para abejas u artrópodos benéficos.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- 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 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 inmediatamente y depositarlo en sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

ENVIGO es un acaricida de contacto e ingestión que presenta un movimiento trans laminar en la hoja y buena persistencia en la cutícula foliar. Actúa inhibiendo la síntesis de quitina (efecto del hexythiazox) y afecta la respiración del ácaro a nivel del complejo mitocondrial (efecto del fenpyroximate), de esta manera ENVIGO no presenta resistencia cruzada entre sus componentes. Después de la aplicación el ácaro reduce el ritmo de alimentación y controla todos los estadios de desarrollo tales como: huevos, larvas, ninfas y adultos; así mismo afecta la fecundidad de las hembras disminuyendo la producción de huevos.

- Para la aplicación, se realiza una pre-mezcla del producto en un volumen reducido de agua agitando hasta homogenizar la mezcla y luego agregar el resto de agua en el tanque de aplicación completando el volumen requerido. Aplicar con cualquier equipo convencional terrestre en buen estado (pulverizador manual, motopulverizador o fumigadoras accionadas por el tractor) y que se encuentre debidamente calibrado asegurando una adecuada cobertura sobre las plantas.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/200L)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Palto	Ácaro	<i>Oligonychus punicae</i>	0.04-0.06	30	0.2 (1) 0.5 (2)
Mandarino	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	0.04-0.06	14	0.5 (1) 0.5 (2)
Vid	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	0.04-0.06	30	0.1 (1) 1.0 (2)
Limón	Araña roja	<i>Panonychus citri</i>	0.04-0.06	7	0.5 (1) 1.0 (2)

PC: Periodo de Carenia //LMR: Límite Máximo de Residuos. (1) Fenpyroximate (2) Hexythiazox

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Se recomienda realizar como máximo dos aplicaciones de ENVIGO por campaña considerando una campaña por año, no sin antes rotar con acaricidas de diferente mecanismo de acción. El intervalo de aplicación es de 30 días.
- Aplicar la menor dosis cuando la infestación se encuentre en la fase inicial. Se recomienda realizar la aplicación cuando el suelo esté en capacidad de campo y cuando el follaje de la planta se encuentre limpio.
- Realizar una adecuada cobertura sobre las plantas a tratar.
- No ingresar a las áreas tratadas durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

ENVIGO no es compatible con productos de reacción alcalina ni fuertemente oxidantes. Antes de realizar la mezcla es recomendable efectuar una confirmación de compatibilidad y miscibilidad o consultar con nuestro Departamento Técnico.

FITOTOXICIDAD

ENVIGO no es fitotóxico usado según las dosis y en los cultivos recomendados en la presente etiqueta.

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 condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

