

TIRA 25.2 CM X 6.4 CM

6.3 cm

PANTONE YELALOW C

PANTONE Process Black PC

6.3 cm

6.3 cm

6.3 cm

Abrir  
aquí

"LEA LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE Y FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

# ENVIGO®

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

ACARICIDA AGRÍCOLA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

 MONTANA

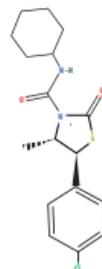
NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO



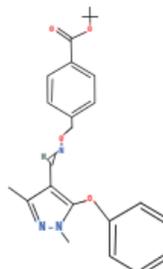
MODERADAMENTE PELIGROSO  
DAÑINO

- **Grupo químico:** Thiazolidine (Hexythiazox)+Pyrazole (Fenpyroximate)
- **Registro:** Reg. PQUA 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)- $\alpha$ -(1,3-dimethyl-5-phenoxy)pyrazol-4-ylmethyleaminooxy)-p-toluate (Fenpyroximate)
- **Fórmula empírica:** C<sub>17</sub>H<sub>21</sub>ClN<sub>2</sub>O<sub>2</sub>S (Hexythiazox), C<sub>24</sub>H<sub>27</sub>N<sub>3</sub>O<sub>4</sub> (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 máx
- **Propiedades explosivas:** No explosivo
- **Propiedades oxidantes:** No oxidante
- **Inflamabilidad:** No inflamable
- **Susceptibilidad:** 90% min
- **Capacidad y clase de los envases:** 100 ml, 200 ml, 250 ml, 500 ml, 1 L, 5 L, 20 L, 200 L
- **Titular 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 forrajés.
- 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.

**PRIMEROS AUXILIOS**

- Grupo químico:** Thiazolidine (Hexythiazox)+Pyrazole (Fenpyroximate)
- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele 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:**

**CICOTOX: 0-800-13040**

**CENTRO NACIONAL DE EMERGENCIAS DE ESSALUD: 0801-10200**



6.4 cm

RETIRA 25.2 CM X 6.4 CM

6.3 cm

#### 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 los lugares destinados por las autoridades locales para este fin.

-Devuelva el envase triplemente lavado al centro de acopio autorizado.

-Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



#### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN 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.

#### INDICACIONES DE USO Y MANEJO

-**ENVIGO** es un acaricida de contacto e ingestión que presenta un movimiento translaminar 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 I (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.

6.3 cm

6.3 cm

#### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/200L)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Palto	Ácaro	<i>Olygonichus punicae</i>	0.04-0.06	30	0.2 (1) 0.5 (2)
Mandarino	Arañita roja	<i>Panonychus citri</i>	0.04-0.06	14	0.5 (1) 0.5 (2)

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

#### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

-Se recomienda aplicar ENVIGO hasta dos aplicaciones por campaña como máximo considerando una campaña por año y una frecuencia entre aplicaciones de 15 días.

-Aplicar la menor dosis cuando las poblaciones de la plaga sean bajas o el nivel de infestación se encuentre en la fase inicial. Al momento de la aplicación es recomendable que el suelo se encuentre a capacidad de campo, que el follaje del árbol se encuentre limpio y lograr una adecuada cobertura del caldo de aplicación sobre follaje y frutos de los árboles.

#### PERIODO DE REINGRESO

-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 a las dosis y en el cultivo recomendado 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.

6.4 cm

