

TIRA 25.2 CM X 6.4 CM

PANTONE YELLOW C

6.3 cm

Abir
aquí

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

PIRATE

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC

MONTANA

NO CORROSIVO

INFLAMABLE

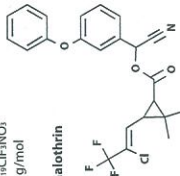
NO EXPLOSIVO

MODERADAMENTE PELIGROSO
DANINO

6.3 cm

- Grupo químico: Piretroides.
- Registro: PQUA N°1853-SENASA
- Nombre común: Lambda-cyhalothrin (50 g/L)
- Nombre químico: (R)-a-cyano-3-fenoxibenzoil (1S)-cis-3-(2Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate and (S)-a-cyano-3-fenoxibenzoil (1R)-cis-3-(2Z)-2-chloro-3,3,3-trifluoropropenyl]-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylate
- Fórmula empírica: $C_{21}H_{19}ClF_3NO$
- Peso molecular: 449.85 g/mol
- Fórmula estructural:

Lambda-cyhalothrin



- Propiedades físicas y químicas:
 - Aspecto: Líquido
 - Olor: Olor característico
 - Densidad relativa: 0.79-0.82 g/mL
 - Punto de inflamación: 13.5°C. Inflamable.
 - Propiedades corrosivas: No corrosivo
 - Propiedades explosivas: No explosivo
- Color: amarillo claro cristalino
- pH: 6.0-8.0

6.3 cm

- Suspensibilidad: 100% p/v después de 30 min
- Persistencia de espuma: max 15 ml después de 1 min
- Capacidad y clase de los envases: frascos 250 ml, 1L, 5L, 20L y 200L.
- Titular del registro: MONTANA S.A. Av. Javier Prado Este # 6210 - Of. 401 - La Molina, Lima
- Importado, formulado y distribuido por: MONTANA S.A. Av. Javier Prado Este # 6210 - Of. 401 - La Molina, Lima

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- El producto es dañino. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- No beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en su 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 cambie, 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: Piretroides
- Si se produce una intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al centro médico y muéstrele la etiqueta.

6.3 cm

- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administre nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece de convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Báñese con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retire a la persona del área contaminada y trasládala a un área bien ventilada. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Nota al médico:
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

CICOTOX: 0-800-13040
SENASA: 01-222-1111
MONTANA: 01-413-3000

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 perforándolo y deposítelos en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- No lavar 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 abejas y artrópodos beneficios.
- No aplicar en época de floración del cultivo.



6.4 cm



6.3 cm

6.3 cm

6.3 cm

6.4 cm

- No aplicar en presencia de polinizadores.
- Aplicar si se verifica la presencia de abejas en el cultivo a tratar o cultivos adyacentes.
- Aplicar temprano en la mañana o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el consentimiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de aplicación o sobranes del producto.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir que los animales entren al área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- Evitar el derribo, recoger el producto y depositarlo en los sitios designados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- INSTRUCCIONES DE USO 1. MARIÑO**
PHARIE es un insecticida que actúa por contacto y por ingestión. Así mismo, presenta características repelentes contra plagas. Penetra rápidamente a través de la cutícula del alado, produciendo de los impulsos nerviosos, parálisis del retículo que causa en el cierre de los canales de la membrana del axón en el sistema nervioso del insecto. Esto causa temblores, vómitos, repetitivos, pérdida de control muscular, descoordinación y como resultado visible un rápido efecto de derribse sobre el insecto alado.

- PIRATE** se aplica en mezcla con agua. Para la aplicación, se debe llenar el tanque de aplicación hasta la mitad o ¾ partes de capacidad, dependiendo de la premiecia en una reducida cantidad de agua en la boquilla, reciente aparte, aplicar bien hasta mojar el volumen de agua a utilizar. Es recomendable que el aplicador opere con un buen sistema de aplicación.
- PIRATE** puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca (mochila), motopulverizadores, equipos estacionarios o accionados por tractores. Los pulverizadores deben estar en buen estado y ser calibrados antes de ser utilizados.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CUADRO DE USOS					
CULTIVO	PLAGA		DOSIS (L/200L)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Maíz	Gusano cogollero	<i>Spodoptera frugiperda</i>	0.15 - 0.20	21	0.02
Vid	Thrips	<i>Thrips tabaci</i>	0.10 - 0.15	7	0.2
Papa	Concejo de los patates	<i>Prenonthypox vorax</i>	0.20 - 0.25	7	0.02

PC: Período de Carencia
LMR: Límite Máximo de Residuos

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION
Aplicar PIRATE a la aparición de las primeras infestaciones de la plaga siguiendo un programa de evaluaciones en el campo. De ser necesario se recomienda repetir la aplicación de PIRATE con un intervalo de aplicación de 7 a 14 días. No exceder de 2 aplicaciones por campaña considerando 2 campañas al año. En papa se recomiendan dos aplicaciones con un intervalo entre aplicaciones de 7 días.

PERÍODO DE REINGRESO

NO INGRESAR A LAS ÁREAS TRATADAS SIN ROPA DE PROTECCIÓN ADECUADA DURANTE LAS PRIMERAS 24 HORAS DESPUÉS DE LA APLICACIÓN (UNA VEZ SECADO EL DEPÓSITO EN EL ÁREA FOLIAR).

COMPATIBILIDAD

COMPATIBILIDAD
PIRATE es compatible con la mayoría de productos fitosanitarios de uso común, pero no se recomienda mezclar con productos de marcada reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD

FIOTOXICIDAD
PIRATE no es fitotóxico usado a las dosis y en los cultivos recomendados en la presente etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL

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.

