Nombre químico: 4-bromo-2-(4-chlorophenyl)-1-ethoxymethyl-5-trifluoromethylpyrrole

-3-carbonitrile (Chlorfenapyr), (S)-q-cyano-3-phenixobenzyl (1R, 3R)-3-(2.2-dichlorovi-

nyl)-2,2-dimetilcyclopropanecarboxylate y (R)-α-cyano-3-phenixobenzyl (1S, 3R)-3-(2,2-

Fórmula empírica: C15H11BrClF3N2O (Chlorfenapyr) + C22H19Cl2NO3 (Alphacypermethrin).

Alphacypermethrin

• Peso molecular: 407.62 g/mol (Chlorfenapyr), 416.3 g/mol (Alphacypermethrin)

Nombre común: Chlorfenapyr (240 g/L), Alphacypermethrin (100 g/L)

dichloro vinyl)-2.2-dimetilcyclopropane carboxylate. (Alphacypermethrin).

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



PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA **CONCENTRADO EMULSIONABLE - EC**



NO CORROSIVO

INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

 Propiedades físicas y guímicas: - Olor: Con olor característico - Densidad relativa: 1.025 a 20°C

- Propiedades oxidantes: No oxidante

· Grupo químico: Pyrrole + Pyrethroide

· Registro: POUA Nº XXX-SENASA

· Fórmula estructural:

Chlorfenapyr

- Infamabilidad: Inflamable

- Aspecto: Líquido

- Color: Ámbar

- Punto de inflamación: No aplicable

- Propiedades explosivas: No explosive

• Capacidad y clase de los envases: 200 ml, 250 ml, 500 ml, en botellas.

• Titular del registro: MONTANA S.A. Av Javier Prado Este Nº 6210, Ofic. 401, La Molina, Lima – Perú

• Formulado por: MONTANA S.A. Av Javier Prado Este Nº 6210. Ofic. 401. La Molina. Lima - Perú

Distribuidor: MONTANA S.A. Av Javier Prado Este Nº 6210, Ofic. 401, La Molina. Lima – Perú.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- El producto es nocivo por ingestión e irritante a los ojos.
- Evitar el contacto con la piel y la ropa.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y 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.
- Utilizar equipo de protección durante la manipulación, mezcla, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Almacenar el producto en ambientes secos, frescos y bien ventilados.
- Ningún envase que hava contenido plaquicidas debe utilizarse para conservar alimento: o aqua para consumo.

PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Pyrrole + Pyrethroide
- EN CASO DE CONTACTO CUTÁNEO: Retirar la ropa contaminada y lavar la zona expuesta con abundante agua fría. A continuación lave con agua tibia.
- EN CASO DE CONTACTO OCULAR: Lavar bien los ojos con agua limpia, por lo menos durante 30 minutos, cuidando que los párpados estén bien abiertos. Consulte con un oftalmólogo.
- EN CASO DE INGESTIÓN: Lavar con abundante agua, no inducir al vómito. Mantener al afectado tranquilo y en un lugar protegido de la luz. No administre nada oralmente a una persona inconsciente.
- EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire fresco y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar.
- Se recomienda llevar el envase o la etiqueta del producto.
- Antídoto: No se dispone de antídoto específico. Brindar tratamiento de soporte.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA: CICOTOX: 0800-13-040 ESSALUD: 0801-10200 (línea gratuita)

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Después de usar el contenido, enjuaque tres veces el envase v 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 triple lavado al centro de acopio.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO













HOJA INFORMATIVA RETIRA 24 CM X 6 CM

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACION DEL AMBIENTE

- Tóxico para abejas y artrópodos benéficos.
- No aplicar en época de floración del cultivo.
- No aplicar en presencia de polinizadores.
- No aplicar si se verifica la presencia de abeias en el cultivo a tratar o cultivos aledaños
- Aplicar temprano en las mañanas o en las tardes. Evitar la deriva por el viento.
- Notificar a los apicultores cercanos días antes de aplicar el producto, para el confinamiento de las abejas.
- Peligroso para organismos acuáticos.
- No contaminar ríos, estangues 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 los 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 derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

- ARMADOR es un insecticida compuesto por dos ingredientes activos con modos de acción complementarios a fin de lograr un adecuado control sobre los insectos

presentes en el cultivo. Chlorfenapyr presenta un movimiento translaminar (se mueve del haz hacia el envés de la hoja) y con acción de contacto pero principalmente por ingestión ya que impide la producción de energía a nivel mitocondrial en el insecto. Alphacypermethrin actúa por contacto e ingestión y afecta el sistema nervioso central interfiriendo con la transmisión normal de impulsos nerviosos provocando parálisis y muerte del insecto.

- ARMADOR puede ser aplicado con pulverizadores manuales de palanca (mochila). equipos estacionarios o accionados por tractores. Los pulverizadores deben estar en buen estado y ser calibrados antes de ser utilizados. Para la aplicación, se debe llenar el tanque de aplicación hasta la mitad o ¾ partes de su capacidad, hacer una pre mezcla del producto en una reducida cantidad de agua en un balde o envase, agitar bien hasta formar una mezcla homogénea, vierta la mezcla al tanque de aplicación y complete el volumen de agua a utilizar.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CONSTRUCTION OF THE CONTROL OF THE C					
CULTIVO	PLAGA		DOSIS	PC	LMR
	Nombre Común	Nombre Científico	(L/200L)	(días)	(ppm)
Maíz	Gusano cogollero	Spodoptera frugiperda	0.18	28	* 0.02 ** 0.3

PC: Período de carencia LMR: Límite Máximo de Residuos * Chorfenapyr

** Alphacypermethrin

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Aplicar al inicio de las infestaciones previa evaluación de la plaga en el cultivo y cuando las condiciones sean favorables para el desarrollo de la plaga.
- Se recomienda realizar dos aplicaciones por campaña como máximo con un intervalo no mayor de 14 días. Es importante rotar con insecticidas de otros grupos químicos dentro de un programa de manejo integrado de plagas.
- Utilizar un volumen apropiado de agua a fin de lograr una adecuada cobertura sobre toda la planta.

PERÍODO DE REINGRESO

 No ingresar a las áreas tratadas sin ropa de protección adecuada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

- ARMADOR es compatible con la mayoría de fungicidas e insecticidas de uso común. Evitar ser mezclado con compuestos de reacción alcalina y agentes oxidantes fuertes. Se recomienda, antes de efectuar una mezcla, realizar pruebas de compatibilidad con el producto que se desee utilizar.

FITOTOXICIDAD

ARMADOR no es fitotóxico usado a la dosis y en el cultivo recomendado en la presente etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL

e instrucciones dadas.

- El titular de registro garantiza que las características fisicoguímicas 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 maneia de acuerdo con las condiciones











