

0.40 centímetros

0.40 centímetros

0.40 centímetros

0.40 centímetros

20.00 centímetros

15.60 centímetros

15.60 centímetros

Versión 12

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Este producto es nocivo si entra en contacto con la piel.
- Este producto es tóxico por inhalación, no respire el polvo o la aspersión.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- 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 por separada y báñese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Mantener el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

RELATIVAS A PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Triazine.

- En caso de intoxicación: Llevar al paciente inmediatamente a un centro médico cercano, tener la etiqueta y hoja informativa del producto a la mano.
- En caso de inhalación: Retirar a la persona a un lugar con aire fresco, dar respiración artificial de ser necesario.
- En caso de contacto con la piel: Retirar la ropa y calzado inmediatamente, bañarse con abundante agua y jabón. Lavar la ropa.
- En caso de contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos. Retirar lentes de contacto si los hubiera.
- En caso de ingestión: enjuagar la boca con abundante agua, no inducir al vómito. Llamar a un médico o llevar al paciente a un centro hospitalario.
- Indicaciones: Tratamiento sintomático y de soporte. No existe un antídoto específico.
- **Teléfonos de emergencia: SAMU: 106, FARMEX S.A.: (01) 630-6400, CISPROQUIM: 080-050-847.**

NOTA AL MÉDICO:

- No se conoce antídoto específico, el tratamiento es sintomático.
- DL₅₀ oral aguda : >2,000 mg/kg (ratas).
- DL₅₀ dermal aguda: = 5,000 mg/kg (conejos).
- Cl₅₀ inhalatoria : = 3.8 mg/L (ratas).

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o depositela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

Magic® 75 WP

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

INSECTICIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

COMPOSICIÓN:

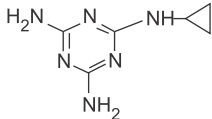
Cyromazine.....750 g/kg
Aditivos.....c.s.p..... 1 kg

Reg. N°

Propiedades del ingrediente activo (cyromazine):

- **Grupo químico:** Triazine
- **Fórmula empírica:** C₆H₁₀N₆
- **Peso molecular:** 116.2 g/mol.
- **Punto de fusión:** Se descompone a los 224°C.
- **Solubilidad en agua:** 13 g/L.
- Soluble en metanol, acetona, n-octanol,tolueno, diclorometano, hexano, etil acetato.
- **Presión de vapor:** 4.48 x 10⁻⁷ Pa (25°C).

- Fórmula estructural:



Titular del Registro: **FARMEX S.A.**

Formulado y distribuido por:



Calle Dean Valdivia N° 148 Piso 7
San Isidro, Lima 27 - PERÚ
Teléfono: (01) 630-6400
www.farmex.com.pe

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

© Marca registrada de FARMEX S.A.

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

0.40 centímetros

20.00 centímetros

0.40 centímetros

EVALUACIÓN ECOTOXICOLÓGICA (cyromazine)

- Cyromazine se fija a las partículas del suelo y no se disuelve en el agua en mayor grado. Es persistente en suelos de textura gruesa y fina y no persistente en suelos de textura media. La principal vía de degradación de cyromazine es su transformación a melanina en el medio ambiente principalmente por acción microbiana.
- Cyromazine es levemente tóxico para aves y no es tóxico para peces, daphnia y algas, así como no es tóxico para abejas y lombrices de tierra.

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- 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 cinco (05) 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 derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

ALMACENAMIENTO, TRANSPORTE Y MANIPULACIÓN

- No almacenar o transportar con productos de consumo humano o animal.
- No almacenar en casas de habitación.
- El almacén debe ser exclusivo de tóxicos químicos; debe ser seco, ventilado, con el piso cubierto por un material impermeable.
- Mantener alejado del fuego y fuentes de calor.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado. No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice equipo de protección durante la mezcla, aplicación o reingreso a áreas tratadas (overol, guantes impermeables, botas de jebe, mascarilla, careta y gafas).
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

MODO DE ACCIÓN

MAGIC® 75 WP es un insecticida regulador de crecimiento, usado para el control de larvas de mosca, con acción por contacto. Presenta acción sistémica cuando es usado en plantas; si es aplicado a las hojas presenta un efecto translaminar fuerte; y si es aplicado al suelo es tomado por las raíces y traslocado de forma acropétala.

MECANISMO DE ACCIÓN

Cyromazine actúa a nivel de la interrupción de la muda de dípteros afectando el desarrollo de su ciclo. El modo de acción no está bien definido, se propuso que, para afectar a la muda, probablemente actúe mediante la inhibición de la deposición de la quitina.

INSTRUCCIONES DE USO Y APLICACIÓN

MAGIC® 75 WP es un insecticida regulador de crecimiento que interfiere en el normal desarrollo de los estados inmaduros de los dípteros. Actúa por contacto, y aplicado sobre las plantas tiene una actividad translaminar y sistémica que controla las larvas de mosca minadora en diversos cultivos.

Sistema de Preparación

Introducir la bolsa hidrosoluble de **MAGIC® 75 WP** en un poco de agua y agitar bien hasta obtener una solución uniforme. Luego vaciar el contenido en el cilindro o tanque de aplicación y completar con agua hasta la capacidad total. Puede ser aplicado con cualquier equipo convencional terrestre, siendo lo más importante lograr una cobertura uniforme de acuerdo al desarrollo vegetativo del cultivo.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVOS	PLAGA		DOSIS (g/cil)	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
ALCACHOFA	Mosca minadora	<i>Amauromyza maculosa</i>	70	7	0.05
ARVEJA	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	70	14	0.05
PAPA	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	70	21	0.05
TOMATE	Mosca minadora	<i>Liriomyza huidobrensis</i>	70	7	0.6

PC: Período de carencia en días. **LMR:** Límite máximo de residuos en partes por millón.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Se recomienda hasta cuatro (04) aplicaciones como máximo por campaña. Se recomienda aplicar **MAGIC® 75 WP** cuando se observen las primeras minas causadas por la presencia de larvas de mosca minadora en el tercio inferior de la planta. De ser necesario repetir la aplicación a los 14 días de la primera aplicación.

PERÍODO DE REINGRESO

No reingresar sin protección a un campo aplicado hasta 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD

MAGIC® 75 WP es compatible con la mayoría de plaguicidas agrícolas de uso común excepto lo de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD

MAGIC® 75 WP a la dosis recomendada no causa fitotoxicidad. La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de uso.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular del 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 lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

**LIGERAMENTE PELIGROSO
CUIDADO**

