

Gránulos dispersables en agua WG
Insecticida
Uso agrícola
Reg. Nal. ICA 0355
Actualización: 09 de octubre de 2018

 **BASF**
We create chemistry

I

Mageos[®] 150 WG

Mageos[®] 150 WG está compuesto por alpha-cypermethrin, el cual pertenece al grupo de los piretroides y actúa por contacto e ingestión sobre el sistema nervioso central y periférico, en los canales de sodio permitiendo el paso por más tiempo del ion Na⁺, causando una hiperexcitación y posterior bloqueo del impulso eléctrico, parálisis, postración y la muerte del insecto. Mageos[®] 150 WG es un insecticida con una nueva y moderna formulación en gránulos dispersables efervescentes de alta tecnología con gran actividad sobre los insectos lepidópteros y coleópteros evaluados.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Ingredientes activos:

Alpha-cypermethrin: 150 g/Kg (1R Cis)S y (1S Cis)R, par de isómeros enantiómeros del alfa ciano -3-fenoxi-benzil-3-(2,2-diclorovinil)-2,2 dimetil ciclopropano carboxilato en formulación a 20°C

Ingredientes aditivos:

C.s.p 1 Kg

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.
MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

Gránulos dispersables en agua WG
Insecticida
 Uso agrícola
 Reg. Nal. ICA 0355
Actualización: 09 de octubre de 2018

BASF
 We create chemistry

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	Enfermedad/Plaga	Dosis PC/Ha.	PR*	PC**
Ornamentales Pompón y rosa	Trips (Frankliniella occidentalis)	0.35 g/L (1000 L de agua/Ha.)	4 horas	No aplica
Tomate (Lycopersicon esculentum L.)	Cogollero (Tuta absoluta) Myerick	150 g/Ha	12 horas	7 días
Arroz (Oryza sativa L.)	Cogollero (Spodoptera frugiperda)	140 g/Ha	12 horas	21 días
Papa (Solanum tuberosum L.)	Pulguilla (Epitrix cucumeris (Harris))	150 g/Ha (50 g/caneca 200 L de agua)	12 horas	14 días
	Polilla guatemalteca (Tecia solanivora Povolny)	300 g/Ha (100 g/caneca 200 L de agua)	12 horas	14 días

** P.R.: Periodo de reentrada.

**P.C.: Periodo de carencia."

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se deben realizar entre una y dos aplicaciones de Mageos® 150 WG con intervalos de siete días, al observar las primeras larvas del insecto en los cogollos de las plantas de tomate (Tuta absoluta Myerick), larvas menores de 7 mm en arroz (entre primer y tercer instar, Spodoptera frugiperda) o los primeros adultos en papa (Epitrix cucumeris Harris). Rotar con productos de diferentes mecanismos de acción.

En pompón y ornamentales aplicar Mageos® 150 WG cada 5 a 7 días al observar la aparición de los primeros individuos de trips Frankliniella occidentalis, dentro de un programa de manejo que incluya productos de diferente mecanismo de acción.

Para el control de la "polilla guatemalteca" (Tecia solanivora Povolny) en papa las aplicaciones de Mageos® 150 WG se deben efectuar al suelo tipo "drench", en los momentos de "desyerba", "aporque" y "chuntaqueo" para atacar los diferentes estados de la plaga y aumentar el control.





INFORMACIÓN SOBRE 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 los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

PRESENTACIÓN:

100 g, 250 g, 500 g, 1.0 Kg y 5.0 Kg.

PRECAUCIONES:

Conservar el producto en el envase original, etiquetado y bien cerrado, en un lugar fresco y aireado, lejos de alimentos, drogas, forrajes, animales domésticos y nunca en el mismo lugar donde se duerme, come o preparan los alimentos.

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante la manipulación y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar polvo, vapor o aspersión.
- Evite contacto con la piel y la ropa.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.



PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrela esta etiqueta.

Por ingestión: NO PROVOCAR el vómito si la persona está inconsciente o convulsionada.

Por inhalación: Retire al paciente a un lugar fresco, seco y aireado; manténgalo en reposo y vigile la respiración.

En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

No dar de beber nada, ni inducir el vómito a un paciente que se encuentre inconsciente.

En caso de intoxicación llamar a CISPROQUIM. Teléfonos 01 8000 916012 o (1) 2886012 en Bogotá D.C. Servicio las 24 horas. Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimento o agua para consumo. Rotulado Aprobado ICA: 06/09/2007.



PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

No contamine fuentes de agua, ríos o acequias con el producto. 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 el envase al programa Campo Limpio de manejo de envases