

MAGEOS



**La Innovación
Tecnológica
que revolucionó
el Control de Plagas**

 **BASF**

The Chemical Company

MAGEOS

Nueva y moderna formulación insecticida **en gránulos dispersables de alta tecnología** para el control de plagas en hortalizas, cultivos y flores.

- **Innovadora Tecnología en formulación que no produce polvo.**
- **Formulación compatible con todo tipo de aguas y otras formulaciones fitosanitarias.**
- **Rápido efecto y excelente residualidad.**
- **Amplio espectro de control.**
- **Excelente Selectividad**
- **Gran capacidad de adherencia.**
- **Altos niveles de seguridad para ambiente y usuarios.**

● Innovadora tecnología en formulación ■

La microtableta de **Mageos** se disuelve fácilmente en agua.

Una vez que se sumerge libera el principio activo el cual se difunde rápidamente gracias al efecto efervescente. Este tipo de formulación garantiza una distribución homogénea del principio activo en todo el volumen de agua, una práctica y más segura preparación de la mezcla y una mejor facilidad de la mezcla con otros fitosanitarios.

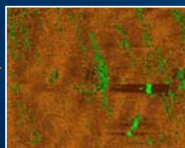


● Excelente residualidad ■

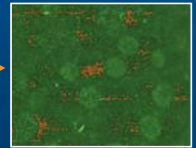
Mageos por su gran capacidad de distribución, estabilidad y persistencia sobre la hoja y frutos permite controlar en forma muy eficiente y por largo tiempo a los insectos.

Mageos contiene polímeros estructurados que permiten que el ingrediente activo quede fuertemente adherido y disponible en la superficie vegetal, por lo tanto, fácilmente accesible a insectos que se desplazan o consumen en la planta tratada.

Formulación en emulsión concentrada (EC)
Superficie cubierta = 6%
Depósito insecticida en color verde



Mageos
Superficie cubierta = 94%
Depósito insecticida en color verde



● Actividad excepcional ■

Mageos es muy activo y de rápida acción controlando insectos masticadores y chupadores en sus diferentes estados larvarios. También afecta la oviposición de algunos insectos masticadores. Su uso es altamente eficiente a bajas dosis, en una gran diversidad de cultivos.

Mageos: rápida dilución y distribución homogénea



Excelente acción de knock down

Mageos es muy activo y de rápida acción, controlando insectos masticadores y chupadores en sus diferentes estados larvarios. También afecta la oviposición de algunos insectos masticadores. Su uso es altamente eficiente a bajas dosis, en una gran diversidad de cultivos.

Controla eficazmente:

Trips californiano en cebolla.



Gusano del choclo.



Su amplio espectro de control permite controlar además muchas otras plagas presentes en diversos cultivos.

Altos niveles de seguridad para el ambiente y usuarios

- Por su **baja toxicidad** y su acción de repelencia no afecta las abejas.
- **Mageos** permite una **fácil y segura manipulación** durante la aplicación.
- **Gránulo compacto:** No forma polvo, por lo tanto, no existe riesgo de inhalación del producto.
- **Formulación seca:** Permite una fácil recolección en caso de derrame.
- **No tiene solventes:** No hay volatilización en la aplicación.

Tiempo de re-ingreso al área tratada

- Se recomienda una espera de 3 horas para re-ingreso al área tratada.
- Autorizado para aplicación aérea en maíz.

Recomendaciones de uso

Cultivo	Plagas	Dosis
Ajo, alcachofa, alfalfa, arveja, cebada, cebolla, frejol, lupino, papa, raps, remolacha, trigo.	Cuncunillas (larvas de Noctuidae, Gelechidae y Pyralidae)	15-20 g/100 L agua (80-100 g/ha)
Ajo, arveja, cebolla, flores.	Trips (<i>Thrips tabaci</i>)	20-30 g/100L agua (100-140 g/ha)
Alcachofa, ají, alfalfa, apio, avena, brócoli, bruselas, cebada, coliflor, espárrago, flores, frejol, haba, lechuga, lupino, melón, papa, pimentón, raps, repollo, sandía, tomate, trigo, zapallo, zapallo italiano.	Pulgones	15-20 g/100L agua (80-100 g/ha)
Apio, arveja, espárrago, flores, frejol, haba, lechuga, lupino, papas, pimentón, tomate.	Minadores (<i>Lyriomiza sp</i>)	15-20 g/100 L agua (80 - 100 g/ha)
Ají, alfalfa, apio, brócoli, bruselas, coliflor, espárrago, flores, frejol, maíz, melón, sandía, papas, pimentón, repollo, tomate, zapallo, zapallo italiano.	Gusano Cortador (<i>Agrotis ipsilon</i>)	15-20 g/100 L agua (80 - 100 g/ha)
Alfalfa, frejol, haba, lupino.	Polilla del frejol (<i>Epinotia aporema</i>)	15-20 g/100 L agua (80 - 100 g/ha)
Arveja, frejol.	Brucos	15-20 g/100 L agua (80 - 100 g/ha)
Papa	Polilla de la papa (<i>P. operculella</i>), pilme (<i>Epicauta pilme</i>), langostinos (<i>Empoasca curveola</i> , <i>X. viridi</i>)	15-20 g/100 L agua (80 - 100 g/ha)
Tomate (campo e invernadero)	Polilla del tomate (<i>Tuta absoluta</i>)	30-35 g/100 L agua (140 - 170 g/ha)
Cebolla	Trips californiano (<i>Frankliniela occidentalis</i>)	30-35 g/100 L agua (140 - 170 g/ha)
Maíz	Gusano del choclo (<i>Helicoverpa zea</i>)	150-170 g/ha

(*) Por ser un producto que actúa por contacto, **Mageos** debe ser aplicado con suficiente agua para mojar todo el follaje de las plantas y preferiblemente con el surfactante **Break**® para optimizar el cubrimiento de la aspersión.



Mayo 2009

© Es marca registrada. Mageos es marca BASF. Leer la etiqueta antes de usar el producto.
BASF Chile S.A.: Santiago: Carrascal 3851. Fono: 6407000. La Serena: Fono: 292721. San Felipe: Fono: 510947. Rancagua: Fono: 219357.
Curicó: Fono: 1975076. **Chillán:** Fono: 270607. **Temuco:** Panamericana Sur 4750. Fono: 337981. **Osorno:** Fono: 236103.

www.basf.cl/agro



"Aunque las informaciones y recomendaciones contenidas aquí están expuestas con el mejor de nuestros conocimientos, y son consideradas correctas hasta la fecha del presente documento, no aceptaremos reclamaciones en cuanto a la exhaustividad o exactitud de las mismas. Este tipo de informaciones y recomendaciones no exoneran a las personas que reciben las mismas de tomar sus propias decisiones que sean convenientes para su preferente aplicación práctica. Ninguna reclamación o exigencia de garantía, ya sea explícita o implícita, de cualquier naturaleza, podrá hacerse en relación con las informaciones o recomendaciones o el producto al cual estas últimas se refieren".