

SECCION 2

# MAESTRO<sup>®</sup> 50% WP

Fungicida agricola

POLVO MOJABLE WP

## COMPOSICION GARANTIZADA

### Ingrediente Activo:

Captan: ..... 500 g/kg

*N*-(trichloromethylthio) cyclohex-4-ene-1,2-dicarboximide

Ingredientes Aditivos: ..... c.s.p. 1 Kilo

REGISTRO DE VENTA ICA No. 3675

Titular del Registro: Arysta LifeScience Colombia S.A.

CONTENIDO NETO: Bolsas por 200 y 500 gramos y Bolsas por 1,5, 20 y 25 Kilos

Fecha de Formulación:

Fecha de Vencimiento:

No. de Lote:

“VENTA POR PRESCRIPCION DE UN INGENIERO AGRONOMO”

Importado por: Arysta LifeScience



Distribuido por: Arysta LifeScience Colombia S.A.

Carrera 2 Este # 15 – 82 Barrio El Cortijo, Madrid, Cundinamarca

Tel: (57) 1 8250482. Fax: (57) 1 8252157. Colombia.

**CATEGORIA TOXICOLOGICA II  
ALTAMENTE TÓXICO  
CUIDADO-CALAVERA-VENENO  
Franja color Amarillo**

**LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.**

**MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**

## **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACION**

**MAESTRO® 50% WP**, es altamente tóxico cuando se ingiere; se recomienda **“No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación”**.

Durante las aplicaciones **“Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas”** además, equipos de protección completos.

**“Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón”**.

**“Conservar el producto en el envase original etiquetado y cerrado”**.

Por ser inflamable, manténgase alejado de fuentes de calor o de llamas descubiertas.

## **INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS**

**Ingestión:** Tómese un vaso de aguasal hasta producir el vómito. Repita el tratamiento hasta que este sea claro. Nunca de de comer o beber a una persona en estado de inconciencia.

**Inhalación:** Remueva al paciente a un lugar fresco. Si se respira con dificultad suministrar oxígeno o pedir atención médica.

**Contacto:** **“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 han sido determinados síntomas específicos. **“En caso de intoxicación llame al medico inmediatamente o lleve el paciente al medico y muéstrele la etiqueta y la hoja informativa adjunta”**.

EMERGENCIAS TOXICOLÓGICAS 24 HORAS CISPROQUIM 018000916012 Fuera de Bogotá. En Bogotá comunicarse con el Teléfono (57)1 2886012.

## **MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE**

Nunca lave los equipos de aplicación en las fuentes de agua: saque el agua de la fuente, lave el equipo y no vuelva a verter esta jugadura a la misma, recuerde viértela en un lugar seguro.

En caso de derrames recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para tal fin.

No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.

Todo equipo utilizado para la aplicación debe ser lavado muy cuidadosamente, para lo cual llénelo hasta la mitad, revuelva bien su contenido y luego aplíquelo sobre el cultivo. Repita la operación las veces que sea necesario hasta estar seguro de su limpieza.

## **SECCIÓN 1. Continuación.**

Aislé el área y aleje el personal no autorizado. No anteponga ningún material. Evitar respirar los vapores y el contacto con la piel. Remover las fuentes de ignición si hay combustibles o vapores inflamables presentes y ventilar el área.

Barra cuidadosamente el material. Use un recipiente cubierto para depositar el material absorbido. El suelo contaminado debe ser recogido y desecho.

No permita que el material desechado vaya a fuentes de agua, tuberías, u otros canales que entren en contacto con la vegetación.

### **Método de manejo de desechos:**

Siga las instrucciones de la etiqueta sobre manejo de los desechos generados por el uso del producto. En otras situaciones entierre los desechos o use un incinerador aprobado para la destrucción de plaguicidas. (Agencias de protección ambiental).

**“Para aplicación aérea y terrestre, respetar las franjas de seguridad de 100 y 10 metros respectivamente con relación a los cuerpos de agua”.**

## **ALMACENAMIENTO Y MANEJO DEL PRODUCTO**

Mantenga el producto en sus envases originales en un lugar seguro, seco y fresco, **FUERA DEL ALCANCE DE NIÑOS, PERSONAS IRRESPONSABLES Y ANIMALES DOMESTICOS.**

No transporte ni almacene con productos de uso humano o pecuario.

Evite almacenar a temperaturas por encima de 35°C.

**NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO.**

**DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO, ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCION EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILICELO TRITURANDOLO O PERFORANDOLO Y DEPOSITELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.**

Fecha de Aprobación ICA: 06/09/2012



### SECCIÓN 3

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**MAESTRO® 50% WP** es un fungicida de amplio espectro, que brinda gran protección a la planta contra una amplia gama de hongos patógenos. Fungicida protectante de acción sistémico.

**“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”**

#### RECOMENDACIONES Y DOSIS

CULTIVO	PLAGAS	P.C.*	P.R.**
Papa	Gota Temprana Gota Tardía	<i>Alternaria solani</i> <i>Phytophthora infestans</i>	24 N.A.
Tomate	Moho Gris  Gota Temprana Gota tardía  Antracnosis  Mancha gris Moho gris Septoriosis de la hoja	<b><i>Botrytis cinérea:</i></b> 2.5 gr de producto/lit de agua para un total de 600 lt de agua/ha lo que equivale a 1,5 kg de producto/ha.  <i>Alternaria solani</i> <i>Phytophthora infestans</i>  <i>Colletotrichum lagenarium</i>  <i>Stemphylium solani</i>  <i>Botrytis cinerea</i>  <i>Septoria lycopersici</i>	24 N.A.
Apio	Viruela	<i>Septoria apigraveolentis</i>	21 N.A.
Manzano	Fumagina Podredumbre negra <i>Cingulata</i> Sarna o roña	<i>Gloeodes pomigena</i> <i>Glomerella</i>  <i>Phyalospora obtusa</i>	21 N.A.
Duraznero	Pudrición parda Podredumbre morena Sarna o roña	<i>Monilinia fruticola</i> <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>  <i>Cladosporium carpophyllum</i>	21 N.A.
Peros	Sarna o roña	<i>Venturia pyrina</i>	21 N.A.
Ciruelos	Pudrición morena	<i>Monilinia fruticola</i>	21
Vid	Mildeo Moho gris	<i>Plasmopora viticola</i> <i>Botrytis cinerea</i>	21 N.A.

Fresa	Botrytis Mancha de la hoja	<b>Botrytis spp</b> <b>Mycosphaerella fragariae</b>	21	24 horas
CULTIVO	PLAGAS		P.C.*	P.R.**
Cerezo	Botrytis Pudrición morena	<b>Botrytis spp</b> <b>Monilinia fruticola</b>	21	N.A.
Cucurbitáceas	Antracnosis Mildeo polvoso	<b>Colletotrichum lagenarium</b> <b>Pseudoperonospora cubensis</b>	21	N.A.
Rosas	Mancha negra	<b>Diplocarpon rosae</b>	N.A.	24 horas
Claveles	Botrytis Roya Alternaria	<b>Botrytis cinérea</b> 2 gr de producto/lit de agua para un total de 1200 lit de agua/ha lo que equivale a 2,4 kg de producto/ha <b>Uromyces caryophyllinu</b> <b>Alternaria spp</b>	N.A.	
Crisantemos	Quemazón de flores	<b>Botrytis cinerea</b>	N.A.	24 horas
Frijol	Antracnosis	<b>Glomerella lindemuthiana Shear</b> 500 g/ha	21	24 horas
Begonia	Mildeo polvoso	<b>Erysiphe cichoracearum</b>	N.A.	24 horas
Semillas- Plántulas:	<i>Sancocho-Damping-off-varios</i>		21	N.A.

**P.C\*:** **Periodo de Carencia:** Días transcurridos entre la ultima aplicación y la cosecha. N.A.= No Aplica.

**P.R\*\*:** **Periodo de Reentrada:** El periodo de tiempo para el reingreso de los trabajadores a los lotes tratados es importante; se debe esperar 24 horas para flores y fresas, antes de su reingreso. N.A.= No Aplica.

**DOSIS GENERAL:** 500 GRAMOS (1 LIBRA) EN 200 LITROS DE AGUA.

**P.C\*:** **Periodo de Carencia:** Días transcurridos entre la ultima aplicación y la cosecha. N.A.= No Aplica.

**P.R\*\*:** **Periodo de Reentrada:** El periodo de tiempo para el reingreso de los trabajadores a los lotes tratados es importante antes de su reingreso. N.A.= No Aplica.

## FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN

Toma la cantidad necesaria de **MAESTRO 50% WP**, según la dosificación y mézclela con un poco de agua hasta formar una pasta homogénea (blanda), después de lo cual vierta dicha mezcla en el recipiente que contienen el volumen de agua deseado, quedando lista para su aplicación.

## EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA

Es necesaria una buena calidad de la aspersión. Los tanques de preparación se deben lavar muy bien antes y después de preparar la mezcla de producto.

### SECCION 3. Continuación.

## COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

**MAESTRO® 50% WP** se puede mezclar con los insecticidas y fungicidas de formulación corriente, a excepción del caldo bórdeles o cal. Tampoco debe usarse en combinación con aceites dinitros y polisulfuros. . En caso de duda consulte con un Ingeniero Agrónomo.

Aplicado a las dosis recomendadas no presenta síntomas de fitotoxicidad en los cultivos

## INFORMACION SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL

“El Titular del registro garantiza que las recomendaciones 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”.



