

Mastercop®

COMPOSICIÓN:

Sulfato de cobre pentahidratado	252 g/L
Aditivos	c.s.p.1 Litro

Titular del Registro: **ADAMA Agriculture Perú S.A.**

Formulado por:
INGENIERIA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.
Carretera a Tecualtitán Km. 0.676,
San Miguel de Zapotitlán,
Poncitlán, 45977. Jalisco - México. <



Peso molecular:
249.65

Persistencia de la espuma: 0 ml de espuma luego de 1 minuto

NO EXPLOSIVO

Botellas plásticas de 250 ml, 500 ml, 1 litro, 4 litros, 20 litros y 200 litros.



- Este producto es DANINO. No ingerir.
- Peligroso si es inhalado. Evite respirar la aspersión.
- Causa daño temporal a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo en un ambiente fresco y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con productos alimenticios, medicinas, bebidas o forrajes.
- 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 báñese con abundante agua y jabón, cámbiese y lave la ropa contaminada.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realizar las aplicación siguiendo la dirección del viento.

- Grupo químico: Compuesto inorgánico.
- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muestre la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada a un paciente que se encuentre inconsciente.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Retirar los lentes de contacto si los hubiera.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Nota al médico: No tiene antídoto específico. Dar tratamiento sintomático y de soporte.
- TELÉFONOS DE EMERGENCIA: CISPROQUIM 080-050-847 / CICOTOX 0800-1-3040; INFOSALUD 0800-10-828; ADAMA AGRICULTURE PERU S.A. (01) 641-0000



1

2

3

- 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, y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



- 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 5 metros.
- Peligroso para 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.

- Bloqueo del proceso respiratorio.
- Inhibe la germinación de esporas.
- Inhibe la síntesis de proteínas.
- Reduce la actividad de las membranas y transferencia de sustancias (distorción del equilibrio osmótico).

Mastercop es un bactericida -fungicida clásico de acción preventiva y curativa, de buena persistencia, contra un amplio rango de enfermedades que afectan raíces, hojas, flores y frutos.



Mastercop se aplica con equipo de pulverización terrestre. Antes de iniciar la aplicación, verifique el buen funcionamiento del equipo y su correcta calibración. Utilice un volumen de agua que asegure una buena cobertura de las plantas. Ajustar el pH de la solución de aplicación entre 5.5 - 6.5. Para el control de la pudredumbre radicular en palto, la aplicación se realiza al suelo húmedo en "drench", asegurando un buen mojado del área de desarrollo radicular.

Palto: Desde desarrollo vegetativo hasta fructificación, o después de cosecha. Aplicar preventivamente hasta no más de 5% de incidencia. Dejar un intervalo mínimo de 45 días entre aplicaciones.

Se podrá ingresar al campo sin ropa de protección después de 24 horas de aplicado el producto.



**MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO**

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS (L/200L)	PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Banano	Podrición blanda	<i>Pectobacterium carotovorum</i>	0.80	N.A.	N.A.
Cebolla	Mildiu	<i>Peronospora destructor</i>	0.75	7	5.0
Palto	Podredumbre radicular	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	0.40*	N.A.	N.A.

P.C.: Periodo de Carenia LMR : Límite Máximo de Residuos
*Aplicación en "drench" N.A. : No Aplicable

No es compatible con fosetyl-Al, fenvalerato, clorpirifos, dicloran y fertilizantes foliares a base de zinc. Se recomienda hacer una prueba previa en pequeña escala para determinar la compatibilidad física de la mezcla a usar y posibles efectos fitotóxicos. No usar tanques de acero galvanizado para la mezcla, usar plástico, acero inoxidable o bronce.

No es fitotóxico en los cultivos y dosis recomendadas. Puede ocurrir fitotoxicidad cuando se emplea en mezcla con productos a base de Fosetyl-Al.

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.



4

5

6

Dimensiones: 300 mm x 105 mm