



Reg. N° 517-97-AG-SENASA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

METAMAS PM es un fungicida de amplio espectro de acción. Está indicado para el control de enfermedades foliares como manchas foliares, botrytis y oídio. También está indicado para la desinfección de semillas y control de chupaderas fungosas. El mancozeb corrige las deficiencias de Zinc y Magnesio. **METAMAS PM** es un fungicida con acción de contacto y sistémico, por lo que se usa en forma preventiva y curativa.

FORMULACIÓN

METAMAS PM es un fungicida formulado como Polvo Mojable (WP), que contiene 640 g de mancozeb y 150 g de benomyl por kilogramo de producto formulado.

GRUPO QUÍMICO

Mancozeb: Ditiocarbamatos

Benomyl: Carboximidas

MODO DE ACCIÓN

Mancozeb (Contacto) provoca acumulación del ácido pirúvico, actuando sobre sistemas enzimáticos, inhibiendo la germinación de las esporas del hongo.

Benomyl (Sistémico) provoca la distorsión del crecimiento del micelio y de la división del hongo.



CUADRO DE USOS

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	ENFERMEDADES		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	kg/200L	% (*)		
Trigo	Roya del trigo	<i>Puccinia graminis</i>	0.6 - 0.8	3 - 4	26	0.5
	Oidium	<i>Erysiphe graminis f.sp. tritici</i>				
Zapallo Sandía Melón	Oidium	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	0.6 - 0.8	3 - 4	5	2
Apio	Mancha de la hoja	<i>Cercospora apii</i>	0.8 - 1	4 - 5	14	0.1
	Septoriosis del apio	<i>Septoria apiicola</i>				
Mango	Oidiosis	<i>Oidium mangiferae</i>	0.8 - 1	4 - 5	5	2
Papa	Chupadera fungosa	<i>Rhizoctonia solani</i>	1	5	-	-
	Remojar la semilla por 5 minutos y luego mezclar uniformemente					
Algodón	Chupadera fungosa	<i>Rhizoctonia solani</i>	0.25-0.3/qq semilla	1.25 - 1.3	-	-
	Mezclar la semilla uniformemente					
Café	Roya del cafeto	<i>Hemileia vastratix</i>	0.8 - 1	4 - 5	5	3
	Manchas foliares	<i>Cercospora coffeicola</i>				
Haba	Podredumbre de flores y vainas	<i>Botrytis cinerea</i>	0.8 - 1	4 - 5	5	0.1
Cebolla	Podredumbre blanca	<i>Sclerotium cepivorum</i>	1	5	5	0.1
Arroz	Chupadera fungosa	<i>Rhizoctonia solani</i>	0.75	-	25	0.05 ⁽¹⁾ 0.01 ⁽²⁾

PC= Período de carencias en días
o/oo: partes por mil

LMR= Límite máximo de residuos en ppm
(1) Mancozeb. (2) Benomyl.

RECOMENDACIONES

- Puede emplearse en desinfección de semillas y aplicaciones foliares.
- En aplicaciones foliares dar buena cobertura usando abundante agua.
- Aplicar cuando se vean los primeros síntomas.
- No usar el mismo producto más de tres veces consecutivas.

Fecha de última actualización: 18/03/2021

Página 2 de 3



COMPATIBILIDAD

Es compatible con todos los plaguicidas de uso común usados en nuestro medio, a excepción de los de reacción alcalina.

PERIODO DE REINGRESO

El reingreso sin equipo de protección al área tratada debe ser después de 24 horas de la aplicación.

SEGURIDAD

- NO corrosivo, NO inflamable, NO explosivo.
- Es ligeramente peligroso – cuidado por lo que tiene banda de seguridad color azul.
- Para el manejo y uso debe utilizarse ropa e implementos de protección personal.