

INGREDIENTE ACTIVO

Nombre Común

Metalaxyl 150 g/kg + Propamocarb HCl 100 g/kg

Nombre Químico

Metalaxyl:
methyl N-(methoxyacetyl)-N-(2,6-xylyl)-DL-alaninate
Propamocarb HCl:
propyl 3-(dimethylamino) propylcarbamate hydrochloride

No. CAS

Metalaxyl CAS: 57837-19-1
Propamocarb HCl CAS: 25606-41-1

FORMULACIÓN

Polvo Mojable (WP)

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Estado físico: Polvo
Color: Amarillo claro
Olor: Ligero
Densidad: 0.25 g/L (20 °C)
pH: 6 – 8
Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento
Inflamabilidad: No inflamable
Explosividad: No explosivo

MODO DE ACCIÓN

PREDOSTAR® es un fungicida sistémico de amplio espectro curativo y erradicante, puede ser absorbido por las hojas y raíces.

La combinación de activos sistémicos en su formulación, asegura el control sobre patógenos del género oomycetes y evita que las enfermedades desarrollen resistencia. No produce efecto de manchado en las hojas de las plantas y tiene un efecto bioestimulante sobre las plantas.

MECANISMO DE ACCIÓN

PREDOSTAR® está formado por dos ingredientes activos: Metalaxyl inhibe la síntesis del ácido ribonucleico (ARN), lo cual impide la producción de esporas e inhibe el crecimiento del micelio del hongo. Propamocarb HCl tiene acción fungistática y afecta la permeabilidad de la membrana celular del hongo.

RECOMENDACIONES DE USO

El uso de PREDOSTAR® de manera preferencial debe ser preventivo, utilizando la dosis que se recomienda para cada cultivo, y manteniendo una estrategia de rotación con fungicidas de distinto modo de acción. Esto reduce los riesgos de generar resistencias, y se logra mantener la sanidad adecuada en el cultivo. Se recomienda realizar máximo dos aplicaciones seguidas de producto sobre la misma área tratada.

DIRECCIÓN:

Av. Javier Prado Oeste
2442. Piso 16.
Magdalena del Mar.
Lima Perú

TELÉFONOS:

(511) 614-5100

WEB:

interoc.biz



Pasión por la innovación

MODO DE APLICACIÓN

Para preparar la mezcla se debe llenar el cilindro hasta la mitad con agua, luego agregue el producto agitando continuamente y enseguida agregue el resto del agua. Agitar hasta obtener una mezcla homogénea. Es recomendable usar equipos terrestres para la aplicación de este producto.

USOS Y DOSIS

Cultivo	Plaga		Dosis		LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico	g/cil	g/Ha	
Tomate	"Hielo (rancha)"	<i>Phytophthora infestans</i>	250	500	2 ⁽¹⁾ 0.5 ⁽²⁾
Cebolla	"Mildiu"	<i>Peronospora destructor</i>	250 – 300	-	0.1 ⁽¹⁾ 2 ⁽²⁾
Papa	"Hielo (rancha)"	<i>Phytophthora infestans</i>	250 – 300	-	0.3 ⁽¹⁾ 0.05 ⁽²⁾
Sandía	"Mildiu"	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	300	-	5 ⁽¹⁾ 0.2 ⁽²⁾

(1) Propamocarb HCl, (2) Metalaxyl

L.M.R.: Límite máximo de residuos.

P.C.: Período de carencia. 14 días (tomate, cebolla, papa); 7 días (sandía).

COMPATIBILIDAD

Puede mezclarse con la mayoría de agroquímicos existentes en el mercado; sin embargo, se recomienda hacer pruebas de compatibilidad. No mezclar con productos de reacción fuertemente alcalina como sulfato de calcio, sulfato de cobre. No aplicar con fertilizantes foliares.

PRECAUCIONES

El producto no es fitotóxico a la dosis recomendada. Manejar la calibración de equipos y volúmenes de agua adecuados para mantener un control eficiente del producto. Seguir las normas de seguridad para la aplicación de productos fitosanitarios para evitar perjuicios al aplicador.

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA

MODERADAMENTE PELIGROSO

PRESENTACIONES COMERCIALES

Bolsas trilaminadas por 300 g.

FORMULADOR

Ningbo Sunjoy Agrosience Co., Ltd. – China.

REGISTRO

Reg. PQUA N° 276 – SENASA

TITULAR DE REGISTRO, IMPORTADOR Y DISTRIBUIDOR

