



RSCO-MEZC-1311-305-002-081 Formulación: Polvo Humectable

Composición porcentual:

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Metalaxil: N-(2,6-Dimetifenil)-N-(metoxiacetil)-DL-alanina-metil ester (Equivalente a 90 g de i.a./kg)	9.00
Clorotalonil: tetracloroisoftalonitrilo (Equivalente a 720 g de i.a./kg)	72.00
INGREDIENTES INERTES: Portador y dispersante.	19.00
TOTAL:	100.00

Ingrediente activo:

Formulado a base de Metalaxil y Clorotalonil, con 90 y 720 g de i.a/kg de producto, respectivamente.

Modo de acción:

Malak-Al® 81 PH se caracteriza por su doble mecanismo de acción, donde el Clorotalonil actúa como protectante sobre el follaje, impidiendo la germinación y penetración de las zoosporas, lo que detiene el progreso de la infección. Por otro lado, el Metalaxil, es un componente sistémico que penetra rápidamente en la planta y circula de forma ascendente por todo el follaje, actúa de manera preventiva y curativa sobre el micelio y esporas en formación en el follaje.

Espectro de uso:

Malak-Al® 81 PH puede ser utilizado en los cultivos y plantaciones siguientes: jitomate, papa, melón, pepino, sandía, chayote, calabaza, calabacita, cebolla, cebollín, ajo, poto, brócoli, col, coliflor, col de Bruselas y espárrago.

En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse.

Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.













Malak-Al® 81 PH está recomendado para el control de las siguientes enfermedades en los cultivos indicados en el cuadro siguiente:

Cultivo	Nombre común/Nombre científico	Dosis kg/ha
Jitomate		
Papa	Tizón tardío (Phytophthora infestans)	2.0 a 3.0
(7)		
Melón		
Pepino	Mildiú (Pseudoperonospora cubensis)	1.0 a 3.0
Sandía		
Chayote		
Calabaza		
Calabacita		
(5)		
Cebolla		
Cebollín	Mildiú (<i>Pseudoperonospora destructor</i>) Mancha púrpura (<i>Alternaria porri</i>)	
Ajo		1.0 a 3.0
Poro		
(14)		
Brócoli		
Col	Mildiú (Pseudoperonospora parasitica)	1.5 a 3.0
Coliflor		
Col de Bruselas		
(7)		
Espárrago	Tizón de las ramas (Alternaria spp)	10020
(21)		1.0 a 3.0

Recomendaciones: realizar dos aplicaciones al follaje a intervalos de 10 días

() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

SL: Sin límite

Tiempo de reentrada a la zona tratada: 12 horas después de su aplicación

Recomendaciones de uso:

Evite el contacto con la piel y ojos. No inhale la niebla de este producto. Use máscara apropiada para productos tóxicos. Tenga ropa, zapatos y guantes que se usen solamente en el trabajo y no se lleven puestos después de éste. Debe lavarse y bañarse cuando interrumpa su trabajo para comer, beber, fumar o dedicarse a otra actividad. Lave bien el equipo después de usarlo.

En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse. Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.













Método de preparación:

Llenar el tanque de aplicación hasta ¾ partes de su capacidad con agua. Abrir la bolsa de aluminio cortando la parte superior de la misma, colocar en el tanque la dosis recomendada, completar hasta su capacidad y mantener en constante agitación. Se recomienda usar un equipo con bomba capaz de mantener 35 a 40 libras de presión en las boquillas para proveer suficiente agitación en el tanque y de esta forma mantener la mezcla en suspensión. Durante el llenado del tanque use un cedazo para evitar taponamiento de boquillas, por posibles contaminantes.

Contraindicaciones:

No aplicar **Malak-Al® 81 PH** PH en horas de calor intenso, ni cuando la velocidad del viento sea mayor a 10 km/hr.

Compatibilidad:

No mezclar con productos de fuerte reacción alcalina. Cuando se desconozca la compatibilidad de alguna mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa para su aplicación para evitar efectos fitotóxicos, solo se podrán hacer mezclas con productos que tengan registro y autorización en los cultivos aquí indicados ante la autoridad competente.

Fitotoxicidad:

Malak-Al® 81 PH no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados, si se aplica de acuerdo con las especificaciones de esta etiqueta.

Manejo de resistencia:

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de destoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

Presentaciones:

1 kg

En caso de dudas sobre su aplicación y efectos, hacer pruebas de campo antes de usarse.

Sifatec garantiza su composición y su uso conforme a la etiqueta.









