

AMISTAR® 50 WG

Fungicida

Gránulos dispersables en agua

ACCIÓN FITOSANITARIA: Fungicida sistémico perteneciente al grupo de las strobilurinas, que controla un amplio rango de patógenos. Aún cuando **Amistar® 50 WG** posee actividad curativa, el producto debe ser aplicado de manera preventiva.

NOMBRE COMÚN: Azoxistrobina.

FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN: Gránulos Dispersables en Agua, que contiene 500 g de ingrediente activo por kilogramo de producto comercial.

MODO DE EMPLEO: Utilizar ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

Para la preparación, llenar el tanque con la mitad del agua a aplicar, empezar a agitar y simultáneamente echar la cantidad de **Amistar® 50 WG** a utilizar, agitar bien hasta obtener una mezcla homogénea y finalmente completar la cantidad de agua. En caso de que utilice un surfactante no iónico, añádalo de último y vuelva a agitar.

Amistar® 50 WG puede ser aplicado con cualquier equipo terrestre (pulverizadora manual, atomizadora o equipo tractorizado), siempre que se encuentre en buen estado de funcionamiento y provisto de boquillas adecuadas (de preferencia del tipo cono vacío).

Amistar® 50 WG debe ser aplicado con un volumen de agua que asegure una buena y uniforme cobertura de las plantas. Para obtener el volumen de agua deseado, se recomienda previamente calibrar el equipo de aplicación así como el ritmo de aplicación del aplicador.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN:

- **Amistar® 50 WG** debe ser aplicado preventivamente o tan pronto se observen los primeros síntomas de la enfermedad.
- El intervalo de aplicación puede variar entre 7 y 15 días. Sin embargo este intervalo puede reducirse o incrementarse dependiendo de la presión de la enfermedad y de las condiciones ambientales para el desarrollo de la misma.
- Para el manejo de “potra de las crucíferas” en brócoli, antes del trasplante hacer la inmersión de los pilones en una solución conteniendo **Amistar® 50 WG** a la dosis de 0.9 g/l y luego realizar dos aplicaciones de 400 g/ha en drench a la tercera y cuarta de transplantado.
- Para evitar la aparición de resistencia, se recomienda incluir **Amistar® 50 WG** en un programa de manejo de enfermedades, con productos de diferente modo de acción.

PERÍODO DE REINGRESO: 12 horas.

COMPATIBILIDAD: En principio **Amistar® 50 WG** puede ser mezclado con la mayoría de los productos más comúnmente utilizados. En caso de duda, se recomienda efectuar previamente una prueba de compatibilidad física a las dosis recomendadas.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Nocivo en caso de ingestión. Evitar la ingestión del producto.
- Irritante para los ojos. Evitar el contacto del producto con los ojos.
- No comer, beber o fumar durante la preparación y utilización del producto.
- Usar ropa adecuada, por ejemplo guantes, delantal, overol, botas, tapaboca y careta de protección.
- Antes de comer, beber o fumar sacarse la ropa contaminada, lavarse bien las partes expuestas de la piel con abundante agua.

INSTRUCCIONES DE USO DE AMISTAR® 50 WG:

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS (g / ha)	P.C. (días)
	Nombre Común	Nombre Científico		

BRÓCOLI (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , subvar. <i>cymosa</i>)	Manchas Foliares	<i>Alternaria</i> sp. <i>Phoma lingam</i>	150 - 200	2
	Potra de las Crucíferas	<i>Plasmodiophora brassicae</i>	0.9 g/l (al transplante) + 400 g/ha (drench)	
CEBOLLA PERLA (<i>Allium cepa</i>)	Quemazón	<i>Stemphylium vesicarium</i>	170 - 200	2
		<i>Alternaria porri</i>		
MANGO (<i>Mangifera indica</i>)	Antracnosis	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	300 - 350	2
PEPINO (<i>Cucumis sativus</i>)	Mancha Foliar	<i>Cercospora citrulina</i>	200 - 250	2
MELÓN (<i>Cucumis melo</i>)	Mildeo Polvoso	<i>Oidium</i> sp.	200 - 250	2
	Mildeo Velloso	<i>Peronospora</i> sp.	200 - 300	
ROSA (<i>Rosa</i> sp.)	Mildeo Polvoso	<i>Oidium</i> sp.	450 - 600	N.A.
	Mildeo Velloso	<i>Peronospora sparsa</i>	600 - 800	
SANDÍA (<i>Citrullus vulgaris</i>)	Mildeo Velloso	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	200	2
TOMATE RIÑÓN (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Tizón Temprano	<i>Alternaria solani</i>	150 - 200	2
TOMATE DE ÁRBOL (<i>Solanum betaceum</i>)	Antracnosis	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	250	10

P.C.: Intervalo de Última Aplicación antes de la Cosecha
un cultivo alimenticio

N.A.: No aplica por no tratarse de

FRASES DE ADVERTENCIA:

- Tóxico para organismos acuáticos.
- No aplicar el producto en las superficies que puedan entrar en contacto con alimentos.
- Conservar el producto lejos de las bebidas y los alimentos para las personas y los animales.
- Conservar el producto en su envase original, etiquetado y cerrado herméticamente.
- No emplear este envase para ningún otro fin.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- Conservar el envase en un lugar seguro, lejos de los alimentos, los niños y los animales.
- Después de usar el contenido, enjuagar tres veces este envase y verter la solución en la mezcla de aplicación, inutilizar el envase y depositarlo en un lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- En caso de derrame recoger el producto y eliminarlo en un sitio destinado por las autoridades locales para este fin.
- Mantener limpio y en buenas condiciones el equipo utilizado para la aplicación, cuidando de que no se produzcan escapes ni contaminación externa.
- No utilizar el producto donde exista el riesgo de contaminar alimentos para uso humano y animal.
- No aplicar el producto directamente sobre el ganado, el pienso o los depósitos de agua.

PRIMEROS AUXILIOS Y CONSEJOS PARA LOS MÉDICOS:

- En caso de intoxicación llamar al médico inmediatamente, o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.

- En caso de ingestión, administrar repetidamente carbón activado en grandes cantidades de agua. No inducir al vómito. Nada debe darse por la boca a una persona inconsciente. Lleve al paciente al médico.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa contaminada y lavar las partes del cuerpo afectadas con abundante agua y jabón, incluso el cabello y debajo de las uñas.
- En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos con agua limpia durante varios minutos. Lleve al paciente al médico.
- En caso de inhalación, retirar al paciente del lugar de exposición; mantenerlo caliente y en reposo. Como precaución, obtenga atención médica.

SÍNTOMAS: No se conocen síntomas específicos de intoxicación.

TRATAMIENTO: No hay antídoto específico conocido. Si se considera que la cantidad de producto químico es menor que la dosis letal, observe al paciente y trate en forma sintomática. Si se considera necesario un lavado gástrico, prevenga la aspiración de los contenidos gástricos. Considere la administración de Carbón Activado y un laxante.

TOXICIDAD: Categoría Toxicológica IV. Cuidado.

EN CASO DE EMERGENCIA SI ESTÁ EN LAS PROVINCIAS DE: BOLÍVAR, CARCHI, CHIMBORAZO, COTOPAXI, ESMERALDAS, IMBABURA, NAPO, ORELLANA, PASTAZA, PICHINCHA, TUNGURAHUA Y SUCUMBÍOS LLAMAR A CISPROQUIM: 1-800593005 Ó (00571) 2886012. PARA EL RESTO DEL PAÍS: CISPROQUIM: (00571) 2886012 ó CIATOX a nivel nacional: 1800 836366.

REGISTRO N°: 077-F 1-SESA-U

Distribuido por: AGRIPAC