• FICHA TÉCNICA •

GT

Fungicidas

agrocentro®
Agricultura Próspera y Sostenible para Todos

Descripción del producto:

Atomik® 32,5 SC

Fungicida

COMPOSICIÓN: Este producto contiene 200 gramos Azoxistrobina + 125 gramos de Flutriafol por cada litro de producto comercial.

MODO DE ACCIÓN: Este producto es de acción preventiva, sistémica y de contacto. Está compuesto de dos ingredientes activos: Flutriafol y Azoxistrobina, El producto penetra rápidamente en los tejidos atravesando la cutícula y se comporta después como sistémico con traslocación acrópetala y translaminar.

RECOMENDACIÓN

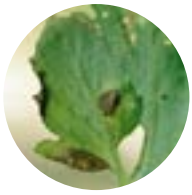
VER PANFLETO

MECANISMO DE ACCIÓN: Flutriafol inhibe la biosíntesis del ergosterol mediante el bloqueo de la C14 Dimetilasa provocando la acumulación del esterol tóxico a la célula. Azoxistrobina inhibe la respiración mitocondrial de los hongos a través del bloqueo de la transferencia de electrones entre el citocromo b y el citocromo c, impidiendo la producción y germinación de las esporas y el crecimiento del micelio del hongo, estos dos ingredientes activos realizan un desequilibrio enzimático que detiene el micelio del hongo, así como la producción y germinación de las esporas.

Presentaciones: 250mL 1L 20L

Principales hongos

Hemileia vastatrix



Alternaria solani

Leveilulla taurica

Hongos		Dosis	I.A.C*	I.R**
Nombre	Nombre científico			
Tizón temprano	*Alternaria solani*	Chile, Tomate, Papa, Berenjena, Papaya, Melón, Sandía, Pepino, Calabazas, Güisquil : 0.5 L/ha (0.35 L/ mz). Espinaca, Remolacha: 0.35 L/ha (0.25 L/mz) Apio, Zanahoria, Cilantro, Perejil, Lechuga, Girasol, Manzanilla, Ejote, Frijol, Arveja, Soya, Maní, Cebolla, cebollín, Ajo, Fresa, Frambuesa, Mora: 0.35-0.45 L/ha (0.25 -0.32 L/mz) Café: 0.7- 1 L/ha (0.5 - 0.7 L/mz)	15 días.	Después de que el producto se haya secado en el cultivo; aproximadamente en 12 horas.
Oídio	*Leveilulla taurica*			
Septoria	*Septoria spp*			
Cercospora	*Cercospora apii*			
Botritis	*Botrytis spp*			
Mancha de chocolate.	*Asperisporium cariacae*			
Antracnosis	*Colletotrichum gloesporoides*			
Mildiu velloso	*Pseudoperonospora cubensis*			
Alternaria	*Alternaria porri*			
Marchitez de la fresa	*Phythium spp.*			
Roya del cafeto	*Hemileia vastatrix*			

*Intervalo entre la última aplicación y cosecha **Intervalo de reíngreso

Cultivos:

Café | Papa | Tomate | Chile | Berenjena

Cultivos autorizados: Chile, tomate, papa, berenjena, espinaca, remolacha, apio, zanahoria, cilantro, perejil, lechuga, girasol, manzanilla, ejote, frijol, arveja, soya, maní, papaya, melón, sandía, pepino, calabaza, chayote, cebolla, cebollín, ajo, fresa, frambuesa, mora y café

Amigo agricultor,
CUIDA TU SALUD, COMO CUIDAS TU CULTIVO.

Instrucciones de uso

ATOMIK 32 SC

Fungicidas

Instrucciones de manejo:

pH ÓPTIMO DEL AGUA: 5.5-6

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico a los cultivos recomendados en este panfleto, es de suma importancia respetar las dosis recomendadas.

COMPATIBILIDAD: Atomik 32,5 SC puede ser mezclado con la mayoría de los agroquímicos. No mezclar con productos alcalinos o ácidos. Si se trabaja en mezclas se recomienda realizar una prueba de compatibilidad, para observar aspectos físicos de la mezcla.

ÉPOCA DE APLICACIÓN: Para Café: 2 a 3 aplicaciones con un intervalo de 45-50 días. Para Melón: Realizar 1 aplicación cuando la plantación tenga una edad de 40 días. Para el resto de cultivos 2 aplicaciones con un intervalo de 7 días. Aplicar cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad. En 300 litros de agua por Ha. En 200 Litros de agua por mz. Aplicar con condiciones optimas de clima.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Llene por la mitad de agua su tanque de aplicación o aspersora, regular pH y dureza, para pH regularlo en un rango de 5.5–6, la dureza del agua menor a 90 ppm, aplicar la dosis del fungicida y mantener una agitación constante del agua tratada más el fungicida, incorporar su coadyuvante agrícola y llenar en su totalidad el tanque de aplicación o aspersora, durante la manipulación no consumir alimentos y utilizar su EPP.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Atomik 32,5 SC puede ser aplicado por cualquier equipo de aspersión, ya sea accionado por tractor, aspersoras manual de espalda o aspersoras de presión constante. Antes de su aplicación revisar su equipo, pues debe estar en condiciones adecuadas de uso, utilizar boquilla que se acople a las condiciones del cultivo, utilizar su EPP, despues de la aplicación lavar y guardar correctamente el equipo, Atomik 32,5 SC no es corrosivo.

⚠ VER PANFLETO
Recuerde revisar el panfleto y consultar a su Asesor Técnico

CONSULTA TÉCNICA:

ACTUALIZACIÓN DE DATOS • 2024

agrocentro®
Agricultura Próspera y Sostenible para Todos

(+502) 3764-5454
AgrocentroGuatemala
www.agrocentro.com