



RSCO-FUNG-0302-334-008-052

Formulación: Suspensión acuosa

Concentración porcentual:

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Azufre elemental: (Equivalente a 725 g de i.a./L a 20°C)	52.00
INGREDIENTES INERTES:	
Diluyentes, dispersantes y acondicionadores.	48.00
TOTAL:	100.00

Ingrediente activo:

Flwaz 725 FW está elaborado con azufre elemental, perteneciente al grupo de los inorgánicos, ésta es una sustancia química con actividad sobre cenizas y otros Ascomycetos que invaden superficialmente al hospedante, al menos, en alguna de las etapas de su ciclo biológico; y sobre ácaros. Actúa por contacto directo y a distancia mediante los compuestos gaseosos que produce.

Modo de acción:

Es por contacto directo y a cierta distancia a través de ciertos metabolitos gaseosos que produce. En los hongos, todavía se estudia su modo de acción, pero se piensa que la toxicidad para éstos se produciría por el SH₂ formado en las propias células, ocasionando la destrucción del micelio. Además, se estudian los efectos producidos en el metabolismo debido a la inactivación de varias enzimas implicadas en los procesos de fosforilación oxidativa. **Flwaz 725 FW** es útil en programas de manejo de resistencia. Adicionalmente, posee un efecto acaricida.

Espectro de uso:

Flwaz 725 FW tiene acción preventiva para el control de un amplio espectro de enfermedades en diversos cultivos como: Aguacatero, alfalfa, algodón, berenjena, chile, jitomate, cacahuate, calabaza, melón, pepino, sandía, cempasúchil, chabacano, durazno, ciruelo, chícharo, frijol, fresa, garbanzo, limonero, naranjo, tangerino, toronjo, manzano, peral, ornamentales, papa, soya y vid.

Recomendaciones de uso:

Durante el manejo y aplicación de este producto use el equipo de protección adecuado (guantes, mascarillas, overol, etc.). El producto sobrante debe conservarse en su envase original y mantenerse cerrado en un lugar fresco, seco y ventilado.

Método de preparación:

En una cubeta con agua vierta el producto necesario para la aplicación y agítelo hasta obtener una mezcla uniforme. Agregue ésta lentamente y sin dejar de agitar al tanque de aplicación y/o tambor de 200 litros que contenga agua hasta la mitad. Sin dejar de agitar, agregue el agua necesaria para la aplicación cuidando obtener una mezcla uniforme y sin grumos. En cada ocasión que cargue la aspersora deberá agitar la mezcla.

Flwaz 725 FW es un fungicida que además posee efecto acaricida de contacto, que se aplica en aspersión para la prevención y control de los siguientes problemas fitosanitarios:

Cultivo	Enfermedad/Plaga	Nombre científico	Dosis (L/ha)
Aguacatero (SL)	Antracnosis Araña Roja	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i> <i>Oligonychus punicae</i>	0.25 a 0.3 en 100L de agua
Alfalfa (SL)	Mancha foliar Araña roja	<i>Pseudopeziza medicaginis</i> <i>Tetranychus urticae</i>	2.5 a 3.0
Algodón (SL)	Viruela Pudrición de la bellota Araña roja	<i>Puccinia cacabata</i> <i>Aspergillus spp.</i> <i>Tetranychus cinnabarinus</i>	2.5 a 3.0
Berenjena, Chile, Jitomate (SL)	Cenicilla Tizón temprano Antracnosis Araña canelilla	<i>Leveillula spp.</i> <i>Alternaria solani</i> <i>Colletotrichum phomoides</i> <i>Tetranychus spp.</i>	0.25 a 0.3 en 100 L de agua
Cacahuete (SL)	Roya Peca de la hoja Mancha café de la hoja Cenicilla	<i>Puccinia arachidis</i> <i>Cercospora personata</i> <i>Cercospora arachidicola</i> <i>Erysiphe polygoni</i>	2.5 a 3.0
Calabaza, Melón, Pepino, Sandía (SL)	Cenicilla Mildiu Antracnosis Araña roja	<i>Erysiphe cichoracearum</i> <i>Pseudoperonospora cubensis</i> <i>Colletotrichum lagenarium</i> <i>Oligonychus mexicanus</i>	2.5 a 3.0
Cempasúchil (SL)	Mancha de la Hoja Cenicilla Araña roja	<i>Alternaria spp.</i> <i>Sphaerotheca pannosa</i> <i>Tetranychus spp.</i>	2.5 a 3.0
Chabacano, Durazno, Ciruelo (SL)	Antracnosis Cenicilla Pudrición morena Mancha de la hoja Tiro de munición Roya Verrucosis Mancha foliar	<i>Colletotrichum spp.</i> <i>Podosphaera oxyacanthae</i> <i>Sphaerotheca pannosa</i> <i>Monilinia fructicola</i> <i>Alternaria spp.</i> <i>Coryneum beijerinckii</i> <i>Tranzschelia spp.</i> <i>Taphrina deformans</i> <i>Phyllostict spp.</i>	0.25 en 100 L de agua
Chícharo, Frijol (SL)	Chahuixtleo o roya Cenicilla Mancha blanca	<i>Uromyces appendiculatus</i> <i>Erysiphe polygoni</i> <i>Cercospora canescens</i>	2.5 a 3.0

	Araña roja	<i>Tetranychus urticae</i>	
Fresa (SL)	Mancha de la hoja Cenicilla Pudrición del fruto Araña roja Araña ciclamina	<i>Mycosphaella fragariae</i> <i>Sphaerotheca humuli</i> <i>Botrytis cinérea</i> <i>Tetranychus telarius</i> <i>Steneotarsonemus pallidus</i>	0.25 a 0.30 en 100 L de agua
Garbanzo (SL)	Roya	<i>Uromyces</i> spp.	2.5 a 3.0
Limonero, Naranja, Tangerino, Toronjo (SL)	Fumagina Melanosis Antracnosis Cenicilla Roña Eriófido del mango	<i>Capnodium</i> spp. <i>Diaporthe citri</i> <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> <i>Oidium tingitaninum</i> <i>Elsinoe fawcetti</i> <i>Eriophyes mangiferae</i>	0.25 a 0.30 en 100 L de agua
Manzano, Peral (SL)	Cenicilla Antracnosis Roña	<i>Podosphaera leucotricha</i> <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> <i>Venturia pirina</i>	0.25 a 0.30 en 100 L de agua
Ornamentales (SL)	Cenicilla Antracnosis	<i>Oidium</i> spp. <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	0.25 a 0.30 en 100 L de agua
Papa (SL)	Tizón temprano	<i>Alternaria solani</i>	2.5 a 3.0
Soya (SL)	Mancha de la hoja Cenicilla	<i>Cercospora sojina</i> <i>Erysiphe polygoni</i>	2.5 a 3.0
Vid (SL)	Cenicilla Pudrición negra de las uvas	<i>Uncinula necator</i> <i>Guignardia bidwellii</i>	0.3 a 0.4 en 100 L de agua
() Intervalo de seguridad: Días que deberán transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.			
SL: Sin Límite.			
Tiempo de reentrada a la zona tratada: 24 horas después de su aplicación.			

Contraindicaciones:

Flwaz 725 FW no debe ser aplicado cuando amenace la lluvia o esté lloviendo, ya que puede existir lavado del producto.

Compatibilidad:

Flwaz 725 FW puede ser mezclado con otros plaguicidas registrados en los cultivos indicados, excepto con productos de fuerte reacción alcalina, ni aceites. No aplicar este producto con aceites.

Fitotoxicidad:

Flwaz 725 FW no es fitotóxico en las dosis y a los cultivos aquí indicados.

Presentaciones: 950mL y 5L.