

ZIRAM GRANUFLO 76 WG

FUNGICIDAS

PROTECCION DE CULTIVOS

COMPOSICIÓN

ZIRAM

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS		
FAMILIA QUÍMICA	CARBAMATO	
CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA	GHS: 5	
usos	Fungicida	
GRUPO FRAC	M03	

MODO DE ACCIÓN

Fungicida preventivo, que actúa por contacto y se utiliza en aplicación foliar formulado como granulado dispersable en agua. En contacto con el tejido vegetal se degrada formando dimetilamina y sulfuro de carbono. Ambos compuestos penetran en la célula del hongo donde se reúnen para formar el ion ditiocarbámico, que oxidado reacciona con los radicales de sulfhidrílicos de las enzimas. Estimula la acumulación de citrato en las esporas con lo que afecta a su germinación.

USOS PARA GUATEMALA Y EL SALVADOR:

USOS USOS		
CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS
Arveja Pisum sativum Frijol Phaseolus vulgaris Soya Glycine max Ejote francés Phaseolus vulgaris Lentejas Lens culinaris Garbanzo Cicer arietinum	Antracnosis de la arveja Ascochyta pisi Antracnosis del frijol Colletotrichum lindemuthianum	1.8 – 3.1kg/ha (1.3 – 2.2 kg/mz)
Brócoli <i>Brassica oleracea var. itálica</i> Col de Bruselas <i>Brasica oleracea var. gemmifera</i> Repollo <i>Brassica oleracea var. capitata</i> Coliflor <i>Brassica oleracea var. botrytis</i>	Mancha negra Alternaria brassicae Mildiu de las crucíferas Hyaloperonospora parasítica	1.5 – 3.1kg/ha (1.0 – 2.2 kg/mz)
Melón <i>Cucumis melo</i> Pepino <i>Cucumis sativus</i> Sandía <i>Citrullis lanatus</i> Calabaza <i>Cucurbita maxima</i>	Antracnosis de las cucurbitáceas <i>Colletotrichum</i> orbiculare Sarna de las cucurbitáceas <i>Cladosporium</i> cucumerinum	1.5 – 3.1kg/ha (1.0 – 2.2 kg/mz)
Tomate Solanum lycopersicum Chile pimiento Capsicum annuum Papa Solanum tuberosum Berenjena Solanum melongena	Tizón temprano <i>Alternaria solani</i> Mancha gris <i>Stemphylium solani</i>	1.9 – 3.1kg/ha (1.3 – 2.2 kg/mz)
Café Coffea arabica	Mancha de hierro Cercospora coffeicola	1.9 – 3.1kg/ha (1.3 – 2.2 kg/mz)
Manzana <i>Malus domestica</i>	Sarna del manzano Venturia inaequalis	6.7 – 8.9 kg/ha (4.7 – 6.2 kg/mz)
Durazno <i>Prunus persica</i>	Tafrina <i>Taphrina deformans</i>	8.9kg/ha (6.2kg/mz)

PRESENTACIONES

20kg, 750g

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de **DISAGRO**®.