

MICROTHIOL DISPERSS



HOJA TÉCNICA

REGISTRO COFEPRIS: RSCO-FUNG-0302-348-034-080

1. GENERALIDADES

MICROTHIOL DISPERSS es azufre formulado como gránulos dispersables en agua y registrado como fungicida para uso agrícola.

2. COMPOSICIÓN PORCENTUAL

		% EN PESO
INGREDIENTE ACTIVO <i>AZUFRE ELEMENTAL:</i> (Equivalente a 800 g. / Kg.)	NO MENOS DE	80.00
INGREDIENTES INERTES: Agente antiespumante	NO MÁS DE	0.05
Dispersante	NO MÁS DE	18.20
Portador agua	NO MÁS DE	1.75
	TOTAL	100.00%

3. CARACTERÍSTICAS FÍSICO – QUÍMICAS Y BIOLÓGICAS.

(Nombre común (ingrediente activo)) Azufre	Categoría toxicológica 4
Grupo químico Elemento no metálico	Fitotoxicidad No detectada en cultivos y a las dosis recomendadas en la etiqueta.
Nombre químico Azufre Elemental	Efectos adversos Altamente inflamable Puede causar irritación en ojos y piel.
Formulación Gránulos dispersables en agua	Contraindicaciones No aplicar en horas de calor intenso, viento fuerte o posibilidad de lluvia. Seguir las instrucciones específicas.
Concentración 800.00 g. /Kg.	Incompatibilidad No es compatible con productos fuertemente ácidos.

HOJA TÉCNICA

4.a RECOMENDACIONES PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO

Vierta lentamente la cantidad requerida de **MICROTHIOL DISPERSS** en el tanque de aspersión y en la cantidad de agua necesaria, agitando enérgicamente. Mantenga agitación constante. Todas las partículas del fungicida como consecuencia de su fino tamaño permanecerán en completa suspensión y sin formar aglomerados.

CONTRAINDICACION IMPORTANTE:

El azufre puede causar quemaduras en el follaje cuando se presentan altas temperaturas, superiores a los 30 °C, por lo que es recomendable usar las dosis más bajas o evitar su uso. Al aplicarlo de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no causa daños a los cultivos. No aplicarlo cuando exista viento fuerte (más de 15 Km. / Hora).

4.b RECOMENDACIONES TÉCNICAS DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS Kg / 100 lt de agua
AGUACATERO	Antracnosis <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	0.2-0.4
ALMENDRO	Pudrición del fruto <i>Monilinia spp</i> Cenicilla <i>Sphaerotheca pannosa</i>	0.2-0.4
AVENA CENTENO CEBADA TRIGO	Cenicilla <i>Erysiphe graminis</i>	4-6 Kg. / ha
BERENJENA	Mancha foliar <i>Septoria sp</i>	0.2-0.4
BRÓCOLI COL COL DE BRUSELAS COLIFLOR	Cenicilla <i>Erysiphe sp</i>	0.2-0.4
CALBACITA CALABAZA PEPINO MELÓN SANDÍA	Cenicilla <i>Erysiphe cichoracearum</i>	0.2-0.4
CHÍCHARO	Cenicilla <i>Erysiphe polygoni</i> Mancha foliar <i>Cercospora sp</i>	0.2-0.5

MICROTHIOL DISPERSS



HOJA TÉCNICA

CACAHUATE	Mancha café de la hoja Cercospora arachidicola Cenicilla Erysiphe polygoni	1.5-3.0 kg /ha
CIRUELO	Cenicilla Sphaerotheca spp Roña Venturia cerasi	0.2-0.4
CHABACANO	Cenicilla Podosphaera oxycanthae	0.2-0.4
DURAZNO	Pudrición morena Monilinia fructicola Cenicilla Sphaerthecha pannosa Verrucosis Taphrina deformans	0.2-0.4
FRESA	Cenicilla Sphaerotheca macularis	0.2-0.4
FRIJOL GARBANZO SOYA	Cenicilla Erysiphe polygoni	0.2-0.5
GROSELLA	Cenicilla Sphaerotheca sp	0.2-0.4
HULE	Cenicilla del hule Oidium heveae	0.1-0.2
JITOMATE PAPA	Cenicilla Leveillula sp Mancha foliar Septoria lycopersici	0.2-0.5
LIMA LIMONERO MANDARINO NARANJO TANGERINA TORONJO	Antracnosis Colletotrichum gloeosporioides Cenicilla Oidium tingitaninum Fumagina Capnodium citri Melanosis Diaporthe citri Roña Elsinoe fawcettii	0.4-0.7
MAÍZ	Diente de caballo Claviceps gigantea	0.2-0.3
MANGO	Antracnosis Colletotrichum gloeosporioides Cenicilla Oidium mangiferae	0.2-0.4
MANZANO	Cenicilla Podosphaera leucotricha Sarna o Roña Venturia inaequalis	0.2-0.7

MICROTHIOL DISPERSS



HOJA TÉCNICA

PERAL	Roña <i>Venturia pirina</i>	0.2-0.7
PAPAYO	Cenicilla <i>Asperisporium caricae</i>	0.2-0.4
ORNAMENTALES	Cenicilla <i>Oidium sp</i>	0.2
ROSAL	Cenicilla <i>Sphaerotheca pannosa</i> Roya <i>Phragmidium rosae</i>	0.25
VID	Cenicilla <i>Uncinula necator</i>	0.2-0.3

LIMITES MÁXIMOS DE RESIDUOS (LMR). Exento en todos los cultivos.

INTERVALO DE SEGURIDAD Clasificado (SL)=Sin límite.

TIEMPO DE RE-ENTRADA AL ÁREA TRATADA: 24 HORAS.

TIENE “CERTIFICACIONES que Autorizan su uso en “Agricultura Orgánica”.

5. INFORMACIÓN ADICIONAL

En caso de requerir servicio de información toxicológica puede llamar a (SINTOX) de PROCCYT a los siguientes teléfonos las 24 horas del día:

En área metropolitana de la Ciudad de México: 55 5598 66 59 y 56 11 26 34
Desde el interior de la República: 800 00 928 00

Mayor información:
Valent de México SA de CV
Av. Vallarta 6503 G8 Col. Cd. Granja
Zapopan, Jal. 45010
Tel. 33 310 10 01 62
www.valent.com.mx