

FICHA TÉCNICA

# MAGRICEN 80 SC

FUNGICIDA AGRÍCOLA  
SUSPENSIÓN CONCENTRADA  
USO AGRÍCOLA

# Magricen 80 SC

Registro de venta ICA3369

## DESCRIPCIÓN

MAGRICÉN SC es un Fungicida Carbamato de amplio espectro y acción protectante y de contacto, que inhibe la germinación y desarrollo de las esporas de un gran número de oomycetos y hongos de las clases ascomycetos, mitospóricos y basidiomycetos.

MAGRICÉN SC interfiere a nivel bioquímico en diferentes rutas de producción de energía (ATP) en las mitocondrias, afectando de esta forma los diversos procesos del ciclo de Krebs. Esta tipo de acción es "multi-sitio", dificultando así la generación de resistencia de los patógenos al mancozeb.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

pH en solución al 1%	6
Color	Azul
Apariencia	Suspensión Concentrada
Densidad	1.25 gr / ml

Presentación:  
Litro, Galón (4 litros), Caneca (20 litros)



## COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Ingrediente Activo:

**Mancozeb**

**430 g/L**

Ingredientes Aditivos..... c.s.p. 1 Litro

## GUÍA DE DOSIS GENERALES DE MAGRICEN 80 SC

Cultivo	Objetivo biológico	Dosis (Lt/ha)	PC	PR
Arroz	Putridión de Cuello ( <i>Pyricularia oryzae</i> ) Mancha Lineal ( <i>Cercospora oryzae</i> ) Mancha Circular ( <i>Helminthosporium oryzae</i> )	2.0 a 2.5	14	24
Papa Tomate	Gota ( <i>Phytophthora infestans</i> ) Gota Temprana ( <i>Alternaria solani</i> )	0.8 - 1.0		
Banano Plátano	Sigatoka Negra ( <i>Mycosphaerella spp</i> )	2.0 - 2.5		
Cítricos	Mancha Negra ( <i>Phoma citricarpa</i> )	0.5		
Frijol Arveja	Roya ( <i>Uromyces phaseoli</i> ) Mildeo Velloso ( <i>Phytophthora phaseoli</i> ) Antracnosis ( <i>Collectotrichum lindemuthianum</i> )	0.8 - 1.0		
Cebolla Ajo	Mildeo Velloso ( <i>Peronospora destructor</i> ) Mancha Púrpura ( <i>Alternaria porri</i> ) Añublo de la Hoja ( <i>Botrytis spp</i> )	0.9 - 1.0		
Crisantemo	Moho Gris ( <i>Botrytis cinerea</i> ) Tizón ( <i>Ascochyta spp</i> ) Mancha Foliar ( <i>Septoria spp.</i> )	0.8 - 1.0		

PC: Período de Carencia

PR: Período de Reentrada

## RECOMENDACIONES DE USO

MAGRICÉN SC puede ser aplicado vía aérea o con equipos terrestres, correctamente calibrados, como bomba de espalda manual, a motor o equipos adaptados al tractor.

Aplique MAGRICEN 80 SC de manera PREVENTIVA mediante aspersión foliar, cuando inicien condiciones ambientales favorables a la aparición de los patógenos

## FICHA TÉCNICA

# MAGRICEN 80 SC

FUNGICIDA AGRÍCOLA  
SUSPENSIÓN CONCENTRADA  
USO AGRÍCOLA

# Magricen 80 SC

### CONDICIONES DE MANEJO, SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO

Las materias primas empleadas en la fabricación de AZUFRE 720 no generan riesgos ni peligros en función de su reactividad. Sin embargo tenga en cuenta las siguientes consideraciones:

- Nocivo si se ingiere en cantidades excesivas.
- Irritante débil en los ojos y sobre la piel. Evite el contacto con los ojos. En heridas de la piel puede causar irritaciones.
- Evite su inhalación. Puede causar irritaciones muy leves.
- Durante la preparación de la mezcla y su aplicación en campo, conviene usar gafas, tapabocas y guantes.
- Lávese bien las manos y piel expuestas después de la labor y antes de comer.
- Cámbiese de ropa después de la aplicación.
- Asperje la mezcla a favor del viento, con equipos de aplicación calibrados y en buen estado.
- Destape las boquillas o picos de la bomba de espalda únicamente con las manos cubiertas por guantes.

### PRIMEROS AUXILIOS Y DESCONTAMINACION

- Lavar la piel con abundante agua y retirar la ropa contaminada.
- Lave los ojos con abundante agua en caso de irritación.
- En caso de ingestión, enjuague la boca con agua, abundantemente.
- En caso de derrames, recoja el producto regado en envases adecuados y lave con suficiente agua. Cantidades grandes deben ser absorbidas con arena, aserrín u otro material absorbente.

### PRECAUCIONES

Nombre	N° CAS	% Peso	Toxicidad Aguda (principio activo)
Mancozeb	8018-01-7	32%	DL <sub>50</sub> Oral (Ratones) > 5.000 mg/Kg

*NOTA: como ingrediente activo es irritante de vías respiratorias y ojos. Causa efectos adversos sobre la reproducción. Se sospecha que es: carcinógeno, mutagénico, irritante dermal y disruptor endocrino.*

### COMPATIBILIDADES

Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad, antes de mezclar MAGRICEN 480 SC con otros productos.

#### ADVERTENCIA:

**Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para contener alimentos o aguas para consumo.**

**"Para aplicaciones aéreas y terrestres respetar las franjas de seguridad de 100 y 10 metros respectivamente con relación a cuerpos de agua".**

**Clasificación Toxicológica III (Medianamente Tóxico). Lea bien la etiqueta antes de usar el producto. Plaguicida. Consulte con un Ingeniero Agrónomo**

*La anterior información proviene de fuentes fidedignas y se expone bajo principios de buena fe. Pero no constituye seguro o garantía alguna. Esta información puede perder validez cuando la manipulación del producto se hace en mezclas con otras sustancias o en otros procesos. La interpretación y aplicación de estas recomendaciones son responsabilidad del usuario.*