

Sifatec®

MixCú

oxicloruro de cobre + mancozeb 70% PH

Funcicida / Polvo Humectable

RSCO-MEZC-1314-001-002-069

Formulación: Polvo Humectable

INGREDIENTE ACTIVO:	% EN PESO
Oxicloruro de cobre: (con un contenido de cobre metálico como elemento menor de 59%) (Equivalente 200 g de i.a./kg)	39.00
Mancozeb: Producto de coordinación del ión zinc y etilen bis ditiocarbamato de manganeso (Equivalente a 300 g de i.a./kg)	30.00
INGREDIENTES INERTES: Diluyentes, humectantes y dispersantes	31.00
TOTAL:	100.00

Ingrediente activo:

Formulado a base de Oxicloruro de cobre y Mancozeb, el cual contiene 200 (Oxicloruro de cobre) y 300 g (Mancozeb) de ingrediente activo por kilogramo de producto.

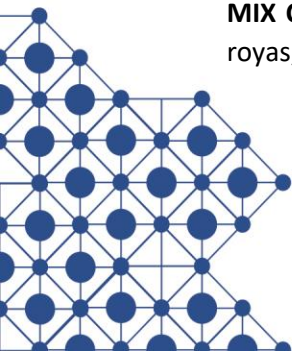
Modo de acción:

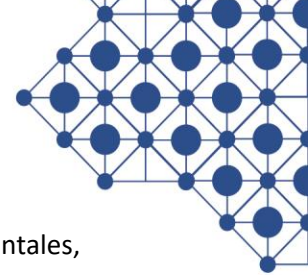
MIX CU® 70% PH actúa por estricto contacto, con las esporas del hongo sobre la superficie del tejido a proteger. No penetra en la hoja y su capacidad de adherencia es limitada, en épocas de lluvias requiere del uso de pegantes para asegurar permanencia y control. No protege tejido nuevo, producido después de la aplicación.

MIX CU® 70% PH inhibe la germinación de las esporas y la formación del tubo germinativo sobre la superficie de la hoja; ya que su mecanismo de acción multisitio, induce inhibición enzimática múltiple, inhibe respiración, inactiva grupos sulfidrilos (-SH) desnaturaliza enzimas, afecta el ciclo de Krebs, impidiendo la formación de ATP, afectando los lípidos de las membranas.

Espectro de uso:

MIX CU® 70% PH es adecuado para la aplicación preventiva y el control de antracnosis, tizones, royas, monilias, mildiús y sigatoka en diversos cultivos como: Algodón, Apio, Avena, Cacahuete,





Calabaza, Cebada, Melón, Pepino, Cebolla, Espárrago, Jitomate, Manzano, Peral, Ornamentales, Papa (para semilla), Papayo, Trigo, Vid y Zanahoria.

Recomendaciones de uso:

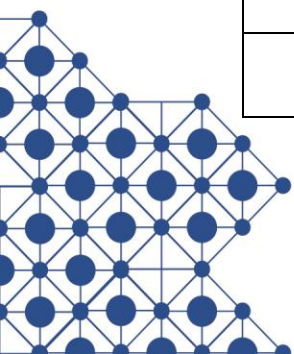
Durante el manejo y aplicación de este producto use el equipo adecuado (guantes, mascarillas, overol, etc.) El producto sobrante debe conservarse en su envase original y mantenerse cerrado en un lugar fresco, seco y ventilado.

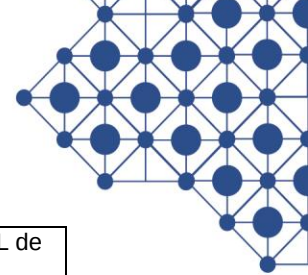
Método de preparación:

Abra cuidadosamente la bolsa. Colóquese de espalda al viento y vierta la cantidad de **MIX CU® 70% PH** necesario para la aplicación en una cubeta con agua, agite suavemente hasta obtener una mezcla uniforme utilizando para ello un removedor y nunca las manos. Agregar esta mezcla lentamente y agitándola en un tanque de aplicación y/o tambo que contenga agua hasta la mitad y posteriormente llene con agua necesaria para obtener una mezcla uniforme sin grumos y aplicar de inmediato. Con aspersora manual generalmente se usan de 100 a 200 L/ha, con aspersora de tractor, desde 200 a 400 L/ha. En caso de frutales, las dosis están señaladas para aplicarse en un volumen de agua de 800 a 1200 L/ha. **MIX CU® 70% PH** es un fungicida preventivo, por lo tanto, para obtener mejores resultados, debe aplicarse antes de que aparezcan los primeros síntomas o bien, cuando las condiciones climáticas sean favorables al desarrollo y diseminación de las enfermedades. Para obtener una mayor calidad en la aplicación de **MIX CU® 70% PH** (cobertura, dispersión, extensión y humectación), es recomendable el uso de coadyuvantes del tipo no iónico. Puede aplicarse en aspersiones diluidas y/o concentradas.

MIX CU® 70% PH está recomendado para el control de las siguientes enfermedades en los cultivos

CULTIVO	ENFERMEDADES		DOSIS Kg/ha
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
APIO (7)	Mancha foliar o tizón Septorios	<i>Cercospora apii</i> <i>Septoria apii</i>	2.0 a 4.0
AJO (0) CEBOLLA (0)	Mildiu (cenicilla vellosa) Mancha púrpura	<i>Peronospora destructor</i> <i>Alternaria apii</i>	2.0 a 4.0
CALABACITA, PEPINO Y MELÓN (5)	Mildiu (cenicilla vellosa) Antracnosis	<i>Pseudoperonospora cubensis</i> <i>Colletotrichum lagenarium</i>	2.0 a 4.0
JITOMATE (5)	Mancha castaña Tizón tardío Mancha gris Moho de la hoja	<i>Alternaria longipes</i> <i>Phytophthora infestans</i> <i>Stemphylium sp.</i> <i>Cladosporium fulvum</i>	2.0 a 4.0
MANZANO (30)	Roña Pudrición amarga Pudrición negra Tizón de fuego	<i>Venturia inaequalis</i> <i>Glomerella cingulata</i> <i>Sphaeropsis sp.</i> <i>Erwinia amylovora</i>	400 g/100 L de agua
ORNAMENTALES (SL)	Antracnosis Tizón de la hoja Roya Mancha de la hoja	<i>Sphaceloma rosarum</i> <i>Cercospora spp.</i> <i>Phragmidium sp.</i> <i>Mycosphaerella rosicola</i>	30-40 g/100 L de agua
PAPA (7)	Tizón temprano Tizón tardío Mancha de la hoja	<i>Alternaria solani</i> <i>Phytophthora infestans</i> <i>Stemphylium solani</i>	2.0 a 4.0





PAPAYO (7)	Antracnosis	<i>Glomerella cingulata</i>	400 g/100 L de agua
PLÁTANO (30)	Chamusco	<i>Mycosphaerella musicola</i>	400 g/100 L de agua
TABACO (10)	Ojo de rana Mancha castaña Tizón tardío	<i>Cercospora nicotianae</i> <i>Alternaria longipes</i> <i>Phytophthora infestans</i>	2.0 a 4.0
VID (10)	Mildiu Pudrición negra Antracnosis	<i>Plasmopara viticola</i> <i>Guignardia bidwellii</i> <i>Elsinoe ampelina</i>	400 g/100 L de agua
ZANAHORIA (10)	Tizón temprano Mancha de la hoja	<i>Alternaria solani</i> <i>Cercospora carotae</i>	2.0 a 4.0

indicados en el cuadro siguiente:

() Intervalo de seguridad.

SL: Sin límite

Tiempo de reentrada a la zona tratada: 12 horas después de su aplicación

Contraindicaciones:

No aplique **MIX CU® 70% PH** cuando amenace lluvia o esté presente, dado que su acción desprende el producto de la superficie del follaje.

Compatibilidad:

MIX CU® 70% PH no debe mezclarse con productos de reacción alcalina.

Fitotoxicidad:

MIX CU® 70% PH no es fitotóxico en los cultivos aquí indicados, si se aplica de acuerdo con las especificaciones de esta etiqueta.

Presentaciones:

1 kg

