

# HiBio®

ES AVANCE EN COBRE

## HiBio® COPPER GREEN

### ¿Qué es HiBio® Copper Green?

Es un fungicida y bactericida agrícola con acción preventiva que cuenta con amplio espectro de control para las principales enfermedades. Está reforzado con la tecnología HiBio® haciéndolo el oxiclورو de más alta efectividad biológica, liberando mayor cantidad de sustancia activa, comparado a otros productos del mismo IA.

El producto es asperjado en el follaje de los cultivos, formando una película protectante de iones de cobre (CU2+) que entran en contacto con los fitopatógenos para evitar el establecimiento y desarrollo de las enfermedades. Los iones de cobre inhiben las enzimas fundamentales para su desarrollo.

<b>GRUPO QUÍMICO:</b> COBRE.	
<b>TIPO DE PRODUCTO:</b> FUNGICIDA CÚPRICO.	
<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>	% en peso
OXICLORURO DE COBRE	42.36
Con un contenido de cobre metálico como elemento no menor a: 59% (equivalente a 250 g de i.a./kg formulado).	
Diluyentes, dispersantes, antiespumante y acondicionadores.	57.64
<b>TOTAL</b>	<b>100.0</b>

REG. RSCO-FUNG-0328-350-34-042

### Beneficios

- Tecnología reforzada de alta eficacia.
- Mejor control con baja dosis de IA.
- Evita los daños fitotóxicos en el cultivo.
- No mancha el follaje (permitiendo que el cultivo realice una fotosíntesis normal).

### Ventajas

- Está reforzado con la tecnología HiBio®, haciéndolo el oxiclورو más eficaz, incluso de aquellos que vienen en mezclas con otros productos preventivos.
- Su formulación en gránulo dispersable evita la generación de polvo al momento de su preparación.
- Su alta estabilidad al prepararse la mezcla evita su sedimentación en el tanque de aplicación.
- Puede ser utilizado en una gran variedad de cultivos.
- El producto tiene acción multisitio, (herramienta clave para el manejo de resistencia de los fitopatógenos).

# FICHA TÉCNICA\_



## HiBio<sup>®</sup> COPPER GREEN

### Método de preparación

Usando el equipo de protección personal indicado en el apartado de precauciones y advertencias de uso de la etiqueta. Abra cuidadosamente el producto.

En un recipiente con agua mezcle en la dosis indicada para la aplicación hasta producir una pre mezcla uniforme. Sin dejar de agitar agregue esta pre mezcla al tanque de aplicación que contenga solo agua hasta la mitad de su capacidad. Manteniendo la agitación llene con agua el resto del tanque y continúe agitando hasta tener una mezcla homogénea.

Aplíquese con el volumen de agua necesario para lograr una buena cobertura del follaje.

No aplique cuando amenace la lluvia o esté presente, a fin de evitar el lavado del producto o cuando la velocidad del viento sea mayor a 15 Km/h, para evitar deriva del producto y evite aplicarlo en horas de calor intenso para evitar pérdida del producto o quemaduras del follaje.

### Método de preparación

Durante el manejo del producto, evite la contaminación de suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, no lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos.

Se deberá usar equipo de protección personal. En caso de derrame accidental recuperar el producto que sea útil hasta donde sea posible, y lo demás recogerlo en un recipiente hermético y llevarlo al centro de acopio de residuos peligrosos autorizado más cercano.

Es un producto de acción preventiva, por lo tanto, las aplicaciones de deben realizar cuando las condiciones ambientales sean favorables para el desarrollo de los patógenos o cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad.

Para obtener los resultados adecuados asesórese con un profesional en ciencias agrícolas, así como leer el cuadro de recomendaciones de la etiqueta del producto.

# FICHA TÉCNICA\_



## HiBio<sup>®</sup> COPPER GREEN

Úsele exclusivamente en los cultivos y enfermedades aquí recomendados. Siempre calibre el equipo de aplicación.

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS
Cebolla (SL) Cebollín (SL)	Mancha púrpura ( <i>Alternaria porri</i> ) Tizón Bacteriano ( <i>Xanthomonas axonopodis</i> )	1.5 a 2.0
Brócoli (SL) Col de Bruselas (SL) Coliflor (SL) Mostaza (SL) Nabo (SL) Colza (SL)	Cenicilla ( <i>Erysiphe cruciferarum</i> ) Mancha foliar ( <i>Alternaria porri</i> )	1.0 a 2.0
Alubia (SL) Chícharo (SL) Frijol (SL) Garbanzo (SL) Haba (SL) Lenteja (SL) Soya (SL)	Roya asiática ( <i>Phakopsora pachyrhizi</i> ) Antracnosis ( <i>Septoria glycines</i> )	1.0 a 2.0
Lima (SL) Limonero (SL) Mandarino (SL) Naranja (SL) Pomelo (SL) Toronjo (SL)	Antracnosis ( <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> ) Mancha grasienta ( <i>Mycosphaerella citri</i> )	1.0 a 2.0

CULTIVO	ENFERMEDADES	DOSIS
Jitomate (SL) Chile (SL) Tomate de cáscara (SL) Papa (SL) Berenjena (SL)	Tizón tardío ( <i>Phytophthora infestas</i> ) Mancha bacteriana ( <i>Xanthomonas vesicatoria</i> ) Moho gris ( <i>Botrytis gris</i> )	2.0

**Tiempo de re entrada a zonas tratadas: 12 horas**

Producto exento de tolerancia de residuos e intervalo de seguridad sin límite.

**SL: Sin Límite.**