

FICHA TÉCNICA

SYSTEM CU

**BACTERICIDA AGRÍCOLA CONCENTRADO SOLUBLE
CON ACCIÓN BACTERICIDA Y FUNGICIDA.**

IA: Gluconato de Cobre

RSCO-FUNG-305G-X0050-375-35.676

CAAE: CE-000360-2023



SYSTEM Cu® es un producto formulado a base de ión Cobre (Cu), en el que el microelemento se encuentra en forma de complejo orgánico, como gluconato de cobre.



RIQUEZAS GARANTIZADAS

Gluconato de cobre	35.676 %
Ingredientes inertes	64.324 %

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

pH	5.0 ± 0.5
Aspecto	Líquido
Color	Azul oscuro
Densidad	1.36 ± 0.05 g/cm ³
Solubilidad en agua	Completamente soluble en agua
Inflamabilidad	No presenta punto de inflamabilidad

USOS AUTORIZADOS

- Bactericida y fungicida de efecto preventivo y curativo contra bacterias fitopatógenas.
- Actúa contra las bacterias rompiendo las membranas de las paredes celulares de las mismas.
- No causa fitotoxicidad, no acartona, no aventaja y no mancha.
- 100% complejado con alta eficiencia, para uso edáfico y foliar en todo tipo de cultivos.
- Corrector de estado carenciales de microelemento Cobre (Cu) en los cultivos.
- Buena sinergia con otros tipos de cobre metal y productos de otra naturaleza.
- No detiene el desarrollo vegetativo de los cultivos.
- Una vez que la planta absorba el ion cobre, actúa de barrera interna para la entrada de agentes fitopatógenos.

Puede aplicarse en cultivos de: jitomate, tomate de cáscara, papa, tabaco, chile, chile bell, berenjena, arándano, frambuesa, fresa, grosella, zarzamora, pepino, calabaza, calabacita, melón, sandía, chayote, aguacate, mango, papaya, cidro, lima, limón, mandarina, naranja, pomelo, tangerino, toronja, manzana, membrillo, peral, tejocote, acelga, apio, lechuga, espinaca, brócoli, col, col de bruselas, coliflor, colza, colinabo, mostaza.

FICHA TÉCNICA

DOSIS DE APLICACIÓN

CULTIVOS	INTERVALO DE SEGURIDAD	PLAGAS	DOSIS (MI/L DE AGUA)	OBSERVACIONES
Jitomate, tomate de cáscara, papa, tabaco, chile, chile bell, berenjena	Sin límite	Mancha bacteriana (Xanthomonas campestris pv vesicatoria)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones al follaje con intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas.
Arándano, frambuesa, fresa, grosella, zarzamora	Sin límite	Mancha angular (Xanthomonas fragariae)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones al follaje con intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas.
Pepino, calabaza, calabacita, melón, sandía, chayote	Sin límite	Mancha angular (Pseudomonas syringae)	4 - 5	Realizar dos aplicaciones al follaje con intervalos de 7 días. Iniciar las aplicaciones cuando se detecten los primeros síntomas.
Aguacate	0	Roña del aguacate (Sphaceloma perseae)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 5 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 950-1050 L de agua/ha.
Mango	0	Antracnosis (Colletotrichum gloeosporioides), Necrosis apical (Pseudomonas syringae)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 5 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 1050-1150 L de agua/ha.
Papaya	0	Antracnosis (Colletotrichum gloeosporioides)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 5 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 850-950 L de agua/ha.
Cidro, lima, limón, mandarina, naranja, pomelo, tangerino y toronja	0	Mancha marrón (Alternaria alternata), Aguado del fruto (Phytophthora citrophthora)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 5 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 950-1050 L de agua/ha.
Manzana, membrillo, peral y tejocote	0	Tizón de fuego (Erwinia amylovora), Sarna (Venturia inaequalis), Momificación de frutos (monilinia fruiticola)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 5 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 900-1000 L de agua/ha.
Acelga, apio, lechuga	0	Mancha de la hoja (Alternaria alternata), Pudrición Suave (Erwinia carotovora), Mancha bacteriana (Xanthomonas campestris)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 5 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 300-400 L de agua/ha.
Espinaca	0	Mancha de la hoja (Alternaria alternata), Pudrición Suave (Erwinia carotovora)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 5 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 300-400 L de agua/ha.
Brócoli, col, col de bruselas, coliflor, colza, colinabo y mostaza	0	Mancha negra (Alternaria alternata), Mancha bacteriana (Xanthomonas campestris)	3 - 5	Realizar dos aplicaciones foliares a intervalos de 5 días cuando se detecten los primeros síntomas de la enfermedad. Volumen de aplicación sugerido: 250-350 L de agua/ha.

PRESENTACIONES COMERCIALES

Botellas de 1 L (cajas 12 x 1L), Garrafa de 5 L (cajas 4 x 5 L), Garrafa de 20 L, Bidones de 200 L, Contenedores de 1000 L.