

CuProtective es un compuesto Fungicida y Bactericida orgánico, constituido por sulfato de cobre y extractos de aloe vera.

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

Sulfato de Cobre pentahidratado.....19%
Aloe vera como coadyuvante y acondicionador orgánico.....81%
TOTAL.....100%

INFORMACIÓN GENERAL

CuProtective es una innovación en los sistemas integrados de bioprotección contra hongos y bacterias. Desarrollado con el apoyo de técnicas de síntesis verde y estabilización de partículas a base de sulfato de cobre pentahidratado. Las propiedades sinérgicas de los componentes presentes en **CuProtective** le brindan una distribución, fijación y potencial de acción mayor a otros productos basados en sulfato de cobre, disminuyendo así la cantidad de material necesario para el control de enfermedades. También, favorece su degradación en el suelo, lo que evita su acumulación.

MECANISMO DE ACCIÓN

CuProtective gracias a su acelerada liberación de iones Cu²⁺, interfiere con el metabolismo de hongos y bacterias patógenas, erradicándolas y además crea una barrera protectora que impide la implantación de nuevas enfermedades en la planta.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

- Agite el producto antes de abrir el envase. Se debe verter el producto al tanque del aplicador cuando este contenga suficiente agua (alrededor del 70%).
- Mantenga en agitación para obtener una mezcla homogénea.
- **CuProtective** fue diseñado especialmente para la producción orgánica y convencional de hortalizas, frutales, cítricos, nueces, vides, ornamentales, cafetos, cereales y otros cultivos rentables.

DÓSIS

Cultivo	Enfermedad que controla	Dosis en 100 litros de agua (L)
Chile, Papa, Rosal, Tomate	Cenicilla del rosal, Mancha bacteriana, Tizón temprano	0.1 - 0.25
Calabaza, Melón, Pepino, Sandía, Vid	Cenicilla	0.25
Ajo, Cebolla	Mancha purpura	0.25 - 0.5
Arándano, Brócoli, Coliflor, Frambuesa, Fresa, Manzano, Piña, Plátano, Zarzamora, Café, Soya/soja.	Botrytis, Cenicilla vellosa, Pudrición de la corona, Pudrición del florete, Sigatoka, Roya del café, Roya de soya/soja.	0.5 - 1.0
Aguacate, Cítricos	Antracnosis, Mancha de la hoja, Mancha grasienta, Melanosis, Roña	1 - 1.5

CONTRAINDICACIONES

No se deben realizar aplicaciones bajo calor intenso, si la velocidad del viento es alta (más de 10 km/h) o si existe alta probabilidad de lluvia. No pastorear en áreas tratadas. **El tiempo de reingreso después de la aplicación es de 24 horas.**

COMPATIBILIDAD

CuProtective no es compatible con sustancias que contienen hidroxilamina, acetileno y agentes oxidantes fuertes. No se debe mezclar con productos basados en fenvalerato, paratión, diclorán o clorpirifós. Es recomendable realizar pruebas previas a su aplicación en campo.

TOXICIDAD

Este producto no presenta fitotoxicidad si es empleado en la dosis aquí recomendadas.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

- Se recomienda su uso y manejo por personas mayores de edad. Manténgase lejos de niños, mujeres embarazadas o en lactancia, y lejos de animales domésticos.
- No beber, comer o fumar durante el manejo y/o aplicación del producto.
- No use el producto sin el equipo de protección personal adecuado. Utilice guantes, anteojos y mascarilla apropiados. Para agitar, use un mezclador de un material adecuado. No destape las boquillas o aspersores con la boca. Evite la inhalación, ingestión, contacto con los ojos, nariz y piel.
- Las personas con alergias o sensibilidad cutánea deben tomar precauciones.
- Puede ocasionar irritación en la piel, ojos y vías respiratorias.
- Lávese las manos con agua y jabón después de utilizar el producto y, al final de la jornada, báñese y póngase ropa limpia.

GARANTÍAS

Dado que la aplicación de **CuProtective** queda fuera del control del fabricante, se garantiza sólo el contenido de los ingredientes del producto. El consumidor asume toda responsabilidad de los resultados y riesgos.

CuProtective Es un producto de Smart AgroFresh S.A. de C.V.

No Reelección 301 - B Col. Reforma, Navojoa, Sonora. 85830 - México.

Tel/Fax +52 (642) 421-3058

