

COPPERSYST

Su acción fungistática se debe al ingrediente activo y en forma específica al metal cobre, cuyo modo de acción se debe principalmente a que provoca la coagulación del protoplasma celular, lo que da lugar a la muerte de las esporas de los hongos (desnaturación de proteínas).

Los exudados tanto de la superficie de las hojas como de las esporas de los hongos pueden disolver cantidades apreciables del ion cobre, debido a la presencia de ciertos compuestos como aminoácidos, hidroxácidos y grupos sulfúricos, que tienen la capacidad de formar quelatos con el mismo y sustituye así a otros metales esenciales en cantidad infinitesimal para la vida, provocando una intoxicación.

COPPERSYST es un fungicida específico para el control de *Stenphylium solani* en Jitomate, sin afectar negativamente el olor o sabor de los frutos.

RECOMENDACIONES DE USO

Método para preparar y aplicar el producto: debe ser aplicado con la suficiente cantidad de agua para lograr una cobertura completa y uniforme de las superficies tratadas. En una cubeta con agua mezcle la cantidad de producto necesario para la aplicación y agite hasta obtener una lechada uniforme. Viértala al volumen total de agua y mantenga la agitación hasta obtener una mezcla uniforme y sin grumos. La variación en la dosis indicada depende del tamaño y frondosidad del cultivo. Se recomienda aplicar de 200 a 400 l de agua/ha. con aspersora manual, de 100-200 l de agua/ha. con aspersora montada al tractor y de 25 a 30 l de agua/ha en aspersiones aéreas.

Incompatibilidad: no mezclar con Fenvalerato, Paration, Clorpirifos y Dicloran. La mezcla con otros productos sera con aquellos que tengan registro vigente y que esten autorizados para los cultivos aquí indicados.

USO AGRICOLA

AgroIQC

COPPERSYST



SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO
Fungicida Cuprico/ Suspensión Acuosa

Garantías de Composición

Ingrediente Activo: Sulfato de Cobre

Composición: Sulfato de Cobre pentahidratado

Presentación: Solución Acuosa

Tipo de Plaguicida: Fungicida Agrícola - Sistémico

Categoría Toxicológica: 4

Registro: RSCO-FUNG-0357-347-013-018

Fitotoxicidad COPPERSYST a la dosis recomendada no es fitotóxico para los cultivos indicados.

Contraindicaciones COPPERSYST no deberá ser aplicado cuando se prevé condición de lluvia o esté lloviendo, ya que puede haber un lavado del producto.

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS l/ha
JITOMATE 	MANCHA GRIS	<i>Stemphylium solani</i>	0.5-1.5