



Fungicida

Actividad Multi-sitio

Contacto con traslocación acropétala y basipétala – Preventivo y Curativo



FICHA TÉCNICA - Protección Vegetal

RSCO-FUNG-305G-X0045-064-025

Clasificación: Plaguicida Misceláneo.
Ingrediente Activo: Gluconato de cobre.
Composición: 25% en peso, equivalente a 264.8 g i.a./L.
Formulación: Suspensión Concentrada.
Toxicidad: Categoría Toxicológica 5 (Oral: >5,000 mg/kg).

Patrón de Uso

Cultivos	Plaga	Dosis	Aplicaciones	Intervalo	Volumen
Aguacate (0)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	1.0 - 1.5 L/ha	3	7 días	471-571 L/ha
Café (0)	Roya del cafeto (<i>Hemileia vastatrix</i>)	4.0 - 5.0 mL/L de agua	3	7 días	450 - 550 L/ha
Calabacita, Calabaza, Chayote, Melón, Pepino, Sandía (SL)	Mildíu (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	1.0 - 3.0 L/ha	3	7 días	450 - 550 L/ha
Banano / Plátano (SL)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	2.0 - 3.0 L/ha	3	14 días	75 - 175 L/ha
Frambuesa (0)	Roya amarilla (<i>Pucciniastrum americanum</i>)	1.0 - 2.0 L/ha	5	7 días	600 - 700 L/ha
Mango (0)	Cenicilla (<i>Oidium mangiferae</i>)	1.0 - 2.0 L/ha	3	7 días	400 - 500 L/ha

Tiempo de reentrada: Esperar a que seque la aspersión.

Intervalo de seguridad entre la última aplicación y la cosecha: 0 días (Sin Límite).

Límite máximo de residuos: Consultar las tolerancias establecidas para México y el país destino de los productos cosechados.

Intervalo entre aplicaciones: 7 a 14 días.

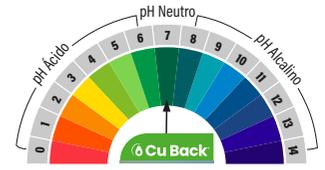
Preparación del producto: Agite el producto antes de usarlo. No acidifique el agua de aplicación. Utilice recipientes plásticos para realizar la mezcla. Se deberá preparar la mezcla agregando la dosis recomendada del producto directamente en la mitad de agua requerida para su aplicación en el orden adecuado de adición a los otros insumos, agite y adicione la cantidad de agua restante. Es recomendable mantener la agitación constante al momento de la adición para asegurar una mezcla homogénea. La cantidad de agua a utilizar dependerá de la calibración en función del cultivo a asperjar.

Aplicación del producto: Aplique la solución de aspersión que contenga el producto el mismo día de su preparación. El producto inhibe la germinación de esporas, destruye la pared celular y el crecimiento del micelio. El cobre se encuentra acomplejado y es soluble en fluidos biológicos que le confieren asimilabilidad y movilidad (acropétala y basipétala). Realice las aplicaciones en forma preventiva, antes o al observar los primeros síntomas de la presencia de la enfermedad y cuando las condiciones ambientales sean favorables para su desarrollo. Asegúrese que el tamaño de gota y presión de aspersión permitan la cobertura de los tejidos expuestos o dañados por la enfermedad. Agite la mezcla cada vez que recargue el aspersor para asegurar una mezcla homogénea.

Compatibilidad: Compatible con Coraza® 720 (Clorotalonil), Aminofit® Xtra (Aminoácidos), Agrimycu® 500 (Estreptomycin, Oxitetraciclina y Cobre), y Bio-Die® (Argemónina, Berberina, Ricinina y α-Terthienil). No lo mezcle con productos alcalinos (hidróxidos y carbonatos), ácidos fuertes o surfactantes ya que puede afectar el complejo ácido elemento. Se recomienda realizar pruebas previas de compatibilidad física y/o fitotoxicidad.

Contraindicaciones: Evite aplicar en horas de sol intenso, cuando esté lloviendo y cuando el viento favorezca la deriva.

Acondicionamiento del Agua



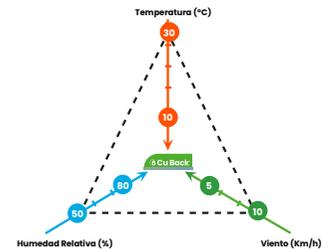
- Corrija la dureza para obtener agua blanda (0 a 75 ppm de CaCO₃).
- Acondicione el agua para un pH de 6 a 7.

Orden de Mezcla del Producto



- Realice la mezcla al momento de la aplicación.
- Aplique la solución de aspersión el mismo día de su preparación.

Condiciones para Aplicar



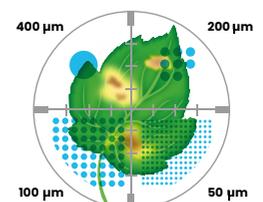
- No aplicar con altas temperaturas y baja humedad relativa.
- Realizar las aplicaciones antes de las 10 h y después de las 16 h.

Secuencia para la Aplicación



- No aplique sub-dosis, aplique la dosis indicada en el patrón de uso.
- Alternativa para manejar la resistencia, al prevenir o retrasar su desarrollo.
- Brinda niveles adicionales y espectro de control de enfermedades, aportando eficiencia con los fungicidas de sitios de acción específicos.
- Efectivo para realizar secuencias, alternancias o mezclas con fungicidas de modo de acción monositio.

Densidad de la Cobertura



- Utilice boquillas de cono para un espectro de gotas de fina (F) a mediana (M).
- Tamaño de gota de 136 µm a 218 µm (DVM).
- Asegure una densidad de cobertura de 50 a 70 gotas/cm².
- Confirme la cobertura en el tejido a proteger.



La información contenida en este documento es únicamente para su consulta, sin valor legal ni garantía. Para mayor información relacionada al producto, comunicarse al Tel. (777) 3211475 / 01 800 1127 500 al 502. ptigruppoultraquímia.com

Elaboración: 09-Jun-2017.
 Actualización: 13-Oct-2022.
 Versión: 04.
 Página: 1 de 1.