

# VITI-CUP®

## FUNGICIDA - BACTERICIDA POLVO SECO DP

FUNGICIDA Y BACTERICIDA DE ACCIÓN PREVENTIVA PARA EL CONTROL DE LOS PRINCIPALES AGENTES CAUSALES DEL COMPLEJO DE LA PUDRICIÓN ÁCIDA DE LA VID (*RHIZOPUS STOLONIFER*, *CLADOSPORIUM HERBARUM* Y BACTERIAS DEL GRUPO ACÉTICO: *ACETOBACTER*, *GLUCONOBACTER*)

<b>HIDRÓXIDO DE COBRE*</b>	17 % p/p (170 g/kg)
<b>OXICLORURO DE COBRE**</b>	6,7% p/p (67 g/kg)
<b>COFORMULANTES C.S.P.</b>	100 % p/p (1 kg)

**INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**  
LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2633



**PRESENTACIÓN:**  
Sacos 20 K

\*Hidróxido cúprico (equivalente a 4% p/p (40 g/kg) de Cobre)

\*\*Cloruro trihidróxido dicúprico (equivalente a 11% p/p (110 g/kg) de cobre)

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**VITI-CUP®** es un fungicida y bactericida inorgánico, siendo el Hidróxido de cobre y Oxiclورو de cobre pertenecientes al grupo químico de los compuestos de cobre.

- No fumar, comer o beber durante el uso de este producto.
- Conservar el producto en su envase de origen, bien cerrado y guardado bajo llave en un lugar fresco y seco.
- Evitar en todo momento el contacto del producto con la ropa y el cuerpo

#### Para su seguridad durante la preparación de la mezcla

- Use protector facial, mascarilla para polvos, delantal impermeable, botas y guantes de goma.

#### Para su seguridad durante la aplicación del producto

- Use protector facial, mascarilla para polvos, overol impermeable, guantes y botas de goma. No trabaje en la nube generada al aplicar el producto.
- No aplicar con viento. No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.
- Mantener a personas lejos del lugar de aplicación, mientras ésta se realiza.

#### Para su seguridad después de la aplicación del producto

- Bañarse y lavarse con agua y jabón luego de finalizado el trabajo y antes de comer, beber, fumar o ir al baño.
- Reemplazar la ropa de trabajo por ropa limpia. Lavar la vestimenta de trabajo.

#### Síntomas de intoxicación

- **Ingestión:** diarrea, vómitos espontáneos náuseas y dolores estomacales.

#### Primeros auxilios

- **Contacto con la piel:** retirar la ropa contaminada, lavar rápidamente con agua y jabón. Acudir al médico.
- **Contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con grandes cantidades de agua por lo menos 15 minutos con agua durante por lo menos 15 minutos. Acudir al médico.
- **Inhalación:** mover a la persona a un lugar donde exista aire fresco. Llamar a un médico.
- **Ingestión:** diluir con 200 mL de agua o leche (15mg/kg de peso en niños). Llevar a la persona y el envase al médico para tratamiento inmediato.

#### Tratamiento médico de emergencia:

No inducir el vómito. Se puede realizar lavado gástrico y administrar carbón activado. Si se presenta dificultad respiratoria, aplicar oxígeno al 100%.

#### Antídoto:

D-Penicilina, BAL (Dimercaprol)

**Riesgos ambientales:** VITI-CUP no es peligroso para las abejas ni aves. Tóxico a organismos acuáticos.



comercial@quimetal.cl

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO INGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE INGRESO. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA: CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA UNIVERSIDAD CATÓLICA (CITUC CONVENIO AFIPA): (56-2) 2635 3800 · RITA-CHILE: (56-2) 2661 9414 / 2777 1994



## CUIDADO



**INSTRUCCIONES DE USO VITI-CUP®** ES UNA MEZCLA PERFECTAMENTE HOMOGÉNEA DE HIDRÓXIDO DE COBRE Y OXICLORURO DE COBRE, ESPECIALMENTE FORMULADA PARA SER APLICADA COMO POLVO, MEDIANTE AZUFRADORA CONVENCIONAL. ACTÚA POR CONTACTO EN FORMA PREVENTIVA SOBRE LOS PRINCIPALES AGENTES CAUSALES DE LA PUDRICIÓN ÁCIDA. SUS FINAS PARTÍCULAS ASEGURAN UNA DISTRIBUCIÓN Y CUBRIMIENTO **EFICIENTES SOBRE EL CULTIVO**.

### CUADRO DE RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA / OBJETIVO	DOSIS k/ha	OBSERVACIONES
VIDES	Pudrición ácida ( <i>Rhizopus stolonifer</i> , <i>Cladosporium herbarum</i> y bacterias del grupo acético: <i>Acetobacter</i> , <i>Gluconobacter</i> )	20	Aplicar preventivamente desde los estados fenológicos de cierre de racimo o pinta hasta plena cosecha. No aplicar más de 8 veces en la temporada.
PALTOS	Antracnosis	20 - 30	Aplicar preventivamente en precosecha con frutos en desarrollo hasta aparición de yemas de invierno y/o inicio de brotación. Aplicar cada 30 días, repitiendo después de lluvias. No aplicar más de 5 veces en la temporada.

#### NOTA:

- **Preparación de la mezcla:** se utiliza directamente vía espolvoreo.
- **Aplicación:** Aplicación como polvo seco vía espolvoreo, mediante máquina azufradora convencional
- **Incompatibilidad:** Evitar aplicarlos con thiram, dimetoato, polisulfuro de calcio y productos fitosanitarios de reacción alcalina.
- **Compatibilidad:** Compatible con pesticidas de uso corriente en la agricultura.
- **Fitotoxicidad:** No presenta fitotoxicidad cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso de esta etiqueta.
- **Periodo de carencia:** no tiene restricciones de carencia en los cultivos recomendados.
- **Tiempo de reingreso:** No ingresar al área tratada, sin equipo protector, antes de 4 horas desde la aplicación, tanto para personas como animales.

