

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**Grupo químico:** oxiclورو de cobre y sulfato tribásico de cobre pertenecen al grupo químico de los compuestos de cobre. El ácido ascórbico, pertenece al grupo químico de las α-E1-cetolactonas.

No comer, beber ni fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Evitar la ingestión, inhalación y contacto con la piel, nunca manipular sin contar con los elementos de seguridad mínimos. Manipulación del producto sólo por personas adultas y entrenadas en su manejo.

**Durante la manipulación y aplicación utilizar:** antiparras, mascarilla con filtro, guantes impermeables, botas de goma y overol impermeable. No aplicar en contra del viento y una vez terminada la aplicación cámbiese toda la ropa y lávese con abundante agua y jabón.

No asperjar, verter o eliminar el producto o sus envases en fuentes o cursos de agua. Conservar el producto en una bodega con llave, seca, fresca y ventilada, en su envase original, bien cerrado y provisto con su etiqueta. No almacenar junto a alimentos, semillas ni forrajes.

**Información ecotoxicológica:** a la dosis de aplicación recomendada, **Citrus Cobre** es moderadamente tóxico para algas y dafnias, prácticamente no tóxico para peces y aves, ligeramente tóxico para organismos del suelo y prácticamente no tóxico para abejas por vía oral y contacto.

**Síntomas de intoxicación:** posible irritante de las vías respiratorias. Mínimamente irritante ocular.

**Antídoto:** no existe antídoto específico.

**Tratamiento médico de emergencia:** realizar ABC de reanimación. Si el paciente está sintomático utilizar un agente quelante (Dimercaprol) 3-5 mg/kg. Penicilamina 250 mg cada 8 horas. Obtener un hemograma, test de función hepática y renal, y niveles plasmáticos de cobre.

**Primeros auxilios:**

**En caso de ingestión:** NO INDUCIR EL VÓMITO. Nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Llevar inmediatamente al centro asistencial.

**En caso de contacto ocular:** lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente.

**En caso de contacto cutáneo:** retirar la ropa y zapatos. Lavar la piel con abundante agua limpia y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla.

**En caso de inhalación:** trasladar al afectado al aire fresco. Si el afectado no respira, dar respiración artificial utilizando una máscara plástica para protegerse. Mantenga al afectado templado y en reposo. Conseguir ayuda médica inmediatamente.

**En todos los casos, trasladar al afectado inmediatamente a un centro asistencial. Llevar la etiqueta o el envase.**

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS**

**LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES**

**LA ELIMINACIÓN DE LOS RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE**

**NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL**

**NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA**

**NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO**

**GUARDAR EN LUGAR FRESCO Y SECO**

**EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD**

En caso de intoxicación llamar:  
Centro Información Toxicológica UC (CITUC):  
56 2 2635 3800 (24 horas)  
Agrospec S.A.: 56 2 2836 8000

v10122021

# CITRUS COBRE

Fungicida  
Polvo Seco (DP)

**Citrus Cobre** es un fungicida de contacto preventivo, destinado al control de botritis en vides.

### COMPOSICIÓN:

Ingrediente Activo:	% p/p
Oxicloruro de cobre*	19,5% (195 g/kg)
Sulfato tribásico de cobre**	7,6% (76 g/kg)
Extracto de cítricos***	10% (100 g/kg)
Coformulantes c.s.p	100% (1 kg)

\*Cloruro trihidróxido dicúprico: equivalente a 11,3% p/p (113 g/kg) de cobre.

\*\*Sulfato hexahidróxido tetracúprico: equivalente a 4% p/p (40 g/kg) de cobre.

\*\*\*ácido ascórbico  
(5R)-[1,2-dihidroxietil]-3,4-dihidroxifuran-2(SH)-ona: equivalente a 0,94% p/p (9,4 g/kg) de ácido ascórbico.

**Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2.000 - 0001**

**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Lote N°:

Cont. Neto: kg.

Fecha Venc.:

Fabricado y Distribuido por:

**Agrospec®**

Camino El Milagro 257 - Maipú, Santiago, Chile  
Teléfono: 56 2 2836 8000  
agrospec.cl

**NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO**

## INSTRUCCIONES DE USO

**Descripción:** **Citrus Cobre** es un fungicida formulado en base a cobre y extractos de cítricos, ambos actúan de forma preventiva y por contacto y están destinados al control de botritis en vides.

**Equipo de aplicación:** espolvoreador.

**Preparación de la mezcla:** **Citrus Cobre** no necesita ser preparado. Agregar al estanque del equipo de espolvoreador y aplicar.

**Cuadro de instrucciones de uso:**

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Observaciones	Carencia (días)
Vides	Pudrición gris ( <i>Botrytis cinerea</i> )	20 kg/ha	Aplicar en precosecha, desde enero en adelante. Frecuencia de aplicación: - de enero a precosecha: 10 a 15 días. - en precosecha y durante la cosecha: 5 a 7 días. En ambos casos, usar el menor intervalo con condiciones predisponentes para el desarrollo de la enfermedad. Aplicaciones por temporada: 3 máx.	0

**Precauciones:** se recomienda realizar las aplicaciones de **Citrus Cobre** dentro de un programa de control preventivo de pudrición gris, que incluya la rotación con otros productos específicos para esta enfermedad. La frecuencia y número de aplicaciones dependerá de la variedad, presión de la enfermedad y condiciones climáticas favorables para el desarrollo de botritis.

Evitar aplicaciones con temperaturas sobre 28°C y días con garúa o llovizna.

El ingrediente activo cobre pertenece al grupo M1, según la clasificación FRAC, generalmente considerado como un grupo de bajo riesgo sin ningún signo de desarrollo de resistencia a los fungicidas.

**Fitotoxicidad:** no es considerado fitotóxico en el cultivo para el cual se recomienda, si se siguen las instrucciones de uso.

**Compatibilidad:** compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común de acción neutra. Se recomienda realizar una prueba de compatibilidad previo a la aplicación, tanto química como física con (tamaño de partículas), con el objeto de asegurar una mezcla homogénea.

**Incompatibilidad:** no aplicar junto ni en aplicaciones consecutivas con productos de reacción ácida u oxidante. No aplicar dentro de las 2 semanas antes y/o después de aplicado un aceite y/o productos formulados como Concentrado Emulsionable (EC).

**Tiempo de reingreso al área tratada:** 12 horas después de ser aplicado. Para animales no corresponde, ya que el objetivo productivo de los cultivos no es la alimentación animal.

**Nota del fabricante:** el fabricante certifica que este producto ha sido preparado en conformidad a lo especificado en la etiqueta, y garantiza una protección contra las enfermedades para las cuales es recomendado, siguiendo las instrucciones de uso. Este producto se expende dando por entendido que el comprador conoce los riesgos de uso y manipulación, lo que libera al vendedor de toda responsabilidad frente a las consecuencias de una mala manipulación o empleo.



**CAUTELADO**

