

# OXI-CUP® WG

## FUNGICIDA Y BACTERICIDA GRANULADO DISPERSABLE WG

Fungicida y bactericida cúprico de contacto para el control preventivo y curativo de enfermedades fúngicas y bacterianas mencionadas en el Cuadro de Instrucciones de Uso, en los cultivos mencionados en este.

### Composición:

\*Oxicloruro de cobre ..... 87 % p/p (870 g/kg)  
Coformulantes c.s.p..... 100 g (1 Kg)

\*Cloruro trihidróxido dicúprico (equivalente a 500 g/kg de cobre)

### PRODUCTO NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO “LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2362-0



**QUIMETAL®**

Fabricado y distribuido por:  
**QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.**  
Los Yacimientos 1301 • Maipú Santiago • Chile  
Fono: (56-2) 2381 7000 • Fax: (56-2) 2381 7191  
comercial@quimetal.cl  
www.quimetal.cl

Lote N°:

Vence:

**Contenido neto:  
25 Kilos**

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**OXI-CUP® WG** es un fungicida cúprico. Oxicloruro de cobre pertenece 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 en la preparación de la mezcla

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

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

- Use protector facial, overol impermeable, guantes y botas de goma.
- Aleje a personas extrañas y animales domésticos. No trabaje en la niebla generada al pulverizar el producto.
- No aplicar con viento. No aplicar directamente a corrientes de agua y no contaminar corrientes de agua.

#### 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:** Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Acudir a un Médico.
- **Contacto con los ojos:** 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. Acudir al médico.
- **Ingestión:** No inducir el vómito, nunca dar algo por la boca a una persona inconsciente. Acudir al Médico.
- **Inhalación:** Traslade al afectado al aire fresco. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial. Acudir a un Médico.

#### Tratamiento médico de emergencia:

Diluir con 120 a 240 mL de leche o agua, no sobrepasar 15 mL/kg de peso en niños. Si presenta dificultad respiratoria, aplicar oxígeno al 100%. El vómito se produce en forma espontánea. La emesis está contraindicada debido a que las sales de cobre pueden causar daño en la mucosa del tracto gastrointestinal. Se puede practicar lavado gástrico.

#### Antídoto:

En la intoxicación aguda por cobre se recomienda el uso de D-Penicilamina a dosis de 15 a 40 mg/kg/día oral en niños, además se puede usar BAL (Dimercaprol) 3 a 5 mg/kg/día intramuscular cada 4 horas por 2 días.

#### Riesgos ambientales:

**OXI-CUP® WG** es prácticamente no tóxico para aves, virtualmente no tóxico para abejas, ligeramente tóxico para peces.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS  
EN CASO DE INTOXICACION 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 ESTEN  
DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL  
NO INGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO  
NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA**



TELÉFONOS DE EMERGENCIA:  
Centro de información Toxicológica Universidad Católica (CITUC convenio AFIPA): (56-2) 2635 3800  
QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.: (56-2) 2381 7000



**CUIDADO**



Producto utilizable en Agricultura Ecológica según los Reglamentos (UE) N° 2018/848 & 2021/1165; Reglamento NOP y Reglamento JAS

# OXI-CUP® WG

## INSTRUCCIONES DE USO

### AUTORIZADO PARA USO EN AGRICULTURA ORGÁNICA

Fungicida y bactericida cúprico de contacto de amplio espectro para el control de las enfermedades mencionadas en el Cuadro de Instrucciones de Uso, en los cultivos mencionados en este.

#### Cuadro Instrucciones de Uso - Aplicaciones Terrestres

Cultivo	Enfermedad	Dosis g/100 L	Observaciones
Cítricos (naranjos, limoneros, pomelos, mandarinos, clementinas)	Pudrición parda ( <i>Phytophthora citrophthora</i> , <i>Phytophthora parasitica</i> )	300 - 400	Aplicar en otoño antes o inmediatamente después de las primeras lluvias. Repetir en caso de lluvias frecuentes.
Vides	Mildíu	300	Aplicar desde inicios de brotación y repetir cada 7 a 10 días, mientras persistan condiciones de infección (lluvias). No aplique durante floración.
Frutales de carozo (almendros, damascos, cerezos, ciruelos, durazneros, nectarines)	Cáncer bacterial ( <i>Pseudomonas syringae pv syringae</i> ) Tiro de munición Cloca	300 - 500	Aplicar en otoño cuando haya caído el 50 % de las hojas. Para control de cloca repetir en yema hinchada.
Manzanos	Cancro europeo	300 - 500	Aplicar en otoño a caída de hojas.
	Ojo de buey ( <i>Neofabrea alba</i> )	70	Realizar las aplicaciones después de la lluvia de Otoño Máximo 2 aplicaciones por temporada con un intervalo mínimo de 10 días entre cada una
Perales	Tizón bacterial ( <i>Pseudomonas syringae pv syringae</i> )	400 - 500	Efectuar el primer tratamiento en otoño a caída de hojas y el segundo tratamiento en yema hinchada.
		50 - 100	En floración, especialmente en variedades de fruto sensible como D' Anjou y Packham's Triumph.
Nogales	Peste negra ( <i>Xanthomonas arboricola pv juglandis</i> )	500	Realizar el primer tratamiento a inicios de brotación.
		300 - 400	Tratamientos posteriores: inicios de floración, 15 a 50 % flor pistilada y al término de floración.
Papas, tomates	Tizón tardío Tizón temprano	2 - 4 kg/ha	Aplicar desde que el cultivo tenga 15 cm de altura y repetir cada 10 a 15 días hasta el fin de floración. Utilizar un mojamiento máximo de 500 L/ha.
Olivos	Repilo ( <i>Spiltocea oleagina</i> )	400	Realizar las aplicaciones en Otoño, posterior a la presencia de lluvias o rocío matinal y realizar una última aplicación a salida de invierno, tras las primeras lesiones observadas en el follaje del último crecimiento. Máximo cuatro aplicaciones por temporada con un intervalo mínimo de 14 días entre cada una.

#### Cuadro Instrucciones de Uso - Aplicaciones Aéreas

PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE. PARA APLICACIONES AÉREAS PROHÍBESE TODA APLICACIÓN DE PLAGUICIDAS, CUANDO LA VELOCIDAD DEL VIENTO SUPERE LOS 15 KM/HORA

Cultivo	Enfermedad	Dosis g/100 L	Observaciones
Cítricos (naranjos, limoneros, pomelos, mandarinos, clementinas)	Pudrición parda ( <i>Phytophthora citrophthora</i> , <i>Phytophthora parasitica</i> )	300 - 400	Aplicar en otoño antes o inmediatamente después de las primeras lluvias. Repetir en caso de lluvias frecuentes.
Olivos	Repilo ( <i>Spiltocea oleagina</i> )	400	Realizar las aplicaciones en Otoño, posterior a la presencia de lluvias o rocío matinal y realizar una última aplicación a salida de invierno, tras las primeras lesiones observadas en el follaje del último crecimiento. Máximo cuatro aplicaciones por temporada con un intervalo mínimo de 14 días entre cada una.

**Nota:** En zonas lluviosas, repetir la aplicación después de una lluvia. No aplicar mas de 5 veces en la temporada

Para cada caso usar la dosis mayor frente a condiciones predisponentes de la enfermedad y/o plaga. En todos los cultivos salvo aquellos se dan indicaciones específicas en el cuadro de instrucciones de Uso, aplicar un máximo de 4 veces en la temporada, repitiendo cada 10-15 días, con un mojamiento de 1500-200 L/ha.

#### Preparación de la mezcla

Preparar la cantidad requerida en un poco de agua hasta formar una pasta. Luego adicionarlo al estanque a medio llenar de agua y completar a volumen total con agua y agitación. Al iniciar una bombada pulverizar un minuto dentro del estanque y al finalizar no aplicar los conchos. Mojar prolijamente las plantas, usando equipos con buen agitador y presión adecuada para su cultivo. No ocupar bombas utilizadas en la aplicación de herbicidas que dejan residuos fitotóxicos. Una vez preparada la mezcla debe ser aplicada el mismo día.

#### Incompatibilidad

**Oxi-CUP WG** es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común, sin embargo, evitar aplicarlo con thiram, dinitros, dimetoato, polisulfuro de calcio y productos de reacción alcalina.

#### Fitotoxicidad

Los fungicidas cúpricos pueden producir efectos fitotóxicos al aplicarlos durante la estación de crecimiento del cultivo, por lo tanto, frente a una situación específica de uso, consultar a nuestro departamento técnico. No sobrepasar las dosis indicadas en peras D'Anjou y Packham's Triumph.

#### Periodo de carencia

**Oxi-CUP WG** no tiene restricciones de carencia en los frutales recomendados. En papas respete carencia de 14 días y en tomates de 7 días. Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

#### Reingreso al área tratada

Reingresar al área tratada después de 4 horas de realizada la aplicación, cuando se estima completamente seco el depósito aplicado. No pastorear los sectores tratados hasta observar lavados los residuos.

#### Nota al comprador:

Mediante ensayos cuidadosos se ha demostrado que el producto, aplicándolo según nuestras instrucciones, se presta para los fines recomendados. Como el almacenamiento y aplicación están fuera de nuestro control y no podemos prever todas las condiciones correspondientes, declinamos toda responsabilidad por daños eventuales que puedan producirse por cualquier causa como consecuencia del uso y almacenamiento distintos a lo indicado en esta etiqueta. Nos hacemos responsables de la calidad constante del producto, dentro de la fecha de vencimiento. Además garantizamos el porcentaje de contenido activo hasta que el producto se sustrae de nuestro control directo.

ENETI 047 / Noviembre 2023



**CUIDADO**