

# CB QUIMETAL® 25% WG

## FUNGICIDA GRANULADO DISPERSABLE WG

Fungicida en base a cobre, de contacto y de acción preventiva indicado para el control de las plagas y enfermedades indicadas en el Cuadro de Instrucciones de Uso, en los cultivos especificados en este.

### Composición:

Caldo Bordelés\* ..... 86.5% p/p (865 g/ kg)

Coformulantes, c.s.p. .... 100% p/p (1 kg)

\*mezcla de hidróxido cálcico y sulfato cúprico (equivalente a 25% p/p (250 g/ kg) de Cobre)



NO INFLAMABLE - NO EXPLOSIVO - NO CORROSIVO  
"LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO"  
Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 2753

Lote N°:

Vence:

Contenido neto:

**25 Kilos**

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](mailto:comercial@quimetal.cl)  
[www.comercial.cl](http://www.comercial.cl)

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

**CALDO BORDALES 25% WG** es un fungicida inorgánico, el Caldo Bordelés pertenece al grupo químico de 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 antiparras, máscara con filtro, ropa protectora adecuada, 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:** irritación estomacal, provocando gastroenteritis, cólicos y diarrea, incluyendo dolor abdominal, náuseas y vómitos.

**Inhalación:** puede causar irritación al tracto respiratorio, pudiendo presentarse tos, dolor de garganta y cortes de respiración

**Contacto con la piel:** puede causar irritación a la piel, enrojecimiento, reacción alérgica en personas de piel sensible

**Contacto con los ojos:** leve irritación, lagrimeos y malestar. Puede provocar lesión si el contacto es prolongado

#### Primeros auxilios:

**Contacto con la piel:** retirar la ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa contaminada antes de volver a usar.

**Contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con agua corriente por al menos 15 minutos. Acudir al médico. En caso de utilizar lentes de contacto lavar con abundante agua de la llave por 5 minutos, luego retirarlos y continuar con el lavado hasta completar los 15 o 20 minutos.

**Ingestión:** llevar a la persona y el envase al médico para tratamiento inmediato.

**Inhalación:** poner al afectado en un lugar bien ventilado. Reposo, respirar aire fresco.

**Tratamiento médico de emergencia:** El vómito se produce en forma espontánea. En aquellos pacientes que han ingerido la sustancia en un tiempo inferior a una hora, se puede practicar lavado gástrico con suero fisiológico, 15 cc/ kg bajo supervisión médica. Después de la ingestión, está contraindicado producir emesis, por que se pueden producir convulsiones. Se recomienda administrar carbón activado como absorbente en dosis de 25 a 100 gramos en adultos y 1 gramo por kilo en niños acompañado de 10 a 15 cc de lactulosa.

**Antídoto:** No tiene antídoto específico. Tratamiento sintomático.

**Riesgos ambientales:** CALDO BORDALES 25% WG no es peligroso para las abejas ni las aves. Peligroso a organismos acuáticos.

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.

LA ELIMINACION DE RESIDUOS DEBERA EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

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



Marca Registrada de QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.

TELEFONOS DE EMERGENCIA:  
CITUC (convenio AFIPA): (56-2) 2635 3800  
QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.: (56-2) 2381 7000



**CUIDADO**



# CB QUIMETAL® 25% WG

## INSTRUCCIONES DE USO

Fungicida en base a cobre, de contacto y de acción preventiva indicado para el control de las plagas y enfermedades indicadas en el Cuadro de Instrucciones de Uso, en los cultivos especificados en este.

Cuadro de Instrucciones de Uso

CULTIVO	PLAGA / OBJETIVO	DOSIS		OBSERVACIONES
		gr/ 100 lt agua	Kg/ ha	
DURAZNERO	CLOCA ( <i>Taphrina deformans</i> )	600		Realizar 3 aplicaciones en forma preventiva a inicios, 50% y 100% de caída de hojas. Repetir 2 aplicaciones desde yema hinchada hasta botón floral con un intervalo de 8-10 días según condiciones climáticas.
OLIVO	REPILO ( <i>spilocaea oleagina</i> )	300		Realizar las aplicaciones en otoño, posterior a la presencia de lluvias o rocío matinal y realizar la última aplicación a salida de invierno, tras las primeras lesiones observadas en el follaje del último crecimiento. Máximo 4 aplicaciones por temporada con un intervalo mínimo de 14 días entre cada una
PAPA	TIZON TARDIO ( <i>Phytophthora infestans</i> ) *		4	Iniciar las aplicaciones en diciembre, sin presencia de la enfermedad. Repetir cada 10 días. Realizar hasta 7 aplicaciones por temporada.
NARANJA, LIMONERO, MANDARINO, POMELO, TANGERINO	PUDRICION PARDA DE LOS FRUTOS ( <i>Phytophthora citrophthora</i> )	200-400		Realizar hasta 3 aplicaciones con intervalos de 25-30 días a comienzos de otoño o inmediatamente después de las primeras lluvias
ALMENDRO, CEREZO, CIRUELO, GUINDO, DAMASCO, DURAZNERO, NECTARINO	CLOCA ( <i>Taphrina deformans</i> ), TIRO DE MUNICION ( <i>Wilsonomyces carpophilus</i> ), CANCER BACTERIAL ( <i>Pseudomonas syringae pv syringae</i> )	500-750		Realizar 3 aplicaciones en forma preventiva a inicios, 50% y 100% de caída de hojas. Repetir 2 aplicaciones desde yema hinchada hasta botón floral con un intervalo de 8-10 días según condiciones climáticas.
UVA VINIFERA, UVA DE MESA	MILDIU ( <i>Plasmopara viticola</i> )	500-750		Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada desde inicios de brotación con intervalos de 7 a 10 días, mientras persistan condiciones de infección (lluvias). No aplicar durante floración.
MANZANO	CANCRO EUROPEO ( <i>Nectria galligena</i> )	500-750		Realizar 1 a 2 aplicaciones por temporada durante la caída de hojas y repetir en yema hinchada.
PERAL	TIZON DE LA FLOR ( <i>Pseudomonas syringae pv syringae</i> )	500-750		Realizar 2 aplicaciones por temporada, una a caída de hojas y la segunda en yema hinchada.
NOGALES	PESTE NEGRA ( <i>Xanthomonas arboricola pv juglandis</i> = <i>X. campestris pv juglandis</i> )	1er tratamiento 500 750 2º-4º tratamiento 300-400		Realizar 4 aplicaciones. La primera a inicios de brotación, la segunda a inicios de floración, la tercera con un 15-50% de flor pistilada y la cuarta aplicación al término de la floración.
TOMATE	TIZON TEMPRANO ( <i>Alternaria solani</i> )		1-3	Iniciar las aplicaciones al observar los primeros síntomas y repetir a los 10-15 días según condiciones de infección. Realizar hasta 3 aplicaciones por temporada. Mojamiento 400-600 L/ ha.

\* Corresponde a *Phytophthora infestans* tipo de apareamiento 1

Usar la dosis mayor frente a condiciones predisponentes de la enfermedad. Utilizar un mojamiento de 1500-2000 L/ ha.

**Preparación de la mezcla:** Preparar la cantidad requerida en un poco de agua. 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:** no mezclar con polisulfuro de calcio, fenvalerato, clorpirifos, dicloran y productos de reacción alcalina.

**Fitotoxicidad:** No es fitotóxico a las dosis y en las épocas recomendadas. Se debe tener precaución en condiciones frías y húmedas, ya que se pueden manifestar problemas de fitotoxicidad, especialmente en variedades de perales sensibles como D'Anjou y Packham's Triumph.

**Periodo de carencia:** no tiene restricciones de carencia en los cultivos recomendados

**Reingreso al área tratada:** Personas y animales no deben ingresar al área tratada antes de 24 horas desde la aplicación.

**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.



**CUIDADO**

