

20 cm

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

Grupo Químico: Hidróxido de cobre pertenece al grupo químico de los compuestos de cobre.

Seguir las recomendaciones generales para manejo de producto químicos peligrosos como no comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto. Evitar que el producto entre en contacto con los ojos o piel. Siempre manipular con equipo de protección personal, el que debe ser limpiado antes de volver a utilizarlo. **Para manipular**, usar guantes impermeables, antiparras, mascarilla para polvos, overol impermeable y botas de goma. **Para aplicar**, usar guantes impermeables, botas de goma, antiparras y overol impermeable. Lavarse muy bien las manos, brazos y cara, luego de manipular y aplicar el producto y antes de comer, beber, fumar o ir al baño y al término de cada jornada laboral.

Información Ecotoxicológica: Producto moderadamente tóxico a aves y abejas, tóxico a organismos acuáticos, no verter en drenajes ni cursos de agua. **"MODERADAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN"**.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS". "INUTILIZAR Y ELIMINAR LOS ENVASES DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES". "NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA". "EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD". "NO INGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO". "LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON 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".

Síntomas de Intoxicación:

Inhalación: La exposición excesiva puede producir tos, mucus, acortamiento de la respiración y fiebre. La exposición crónica excesiva por inhalación puede producir irritación en el tracto respiratorio superior, que en casos severos puede llevar a perforación del septum nasal. **Contacto con los ojos:** Puede causar irritación severa. **Contacto con la piel:** La exposición excesiva y prolongada puede producir irritación y dermatitis alérgica. **Ingestión:** La ingestión de grandes cantidades puede producir náuseas, vómitos, dolor abdominal y depresión del sistema nervioso central. La sobreexposición oral aguda a hidróxido de cobre, puede producir hipotensión, hemólisis y en algunos casos metahemoglobinemia. Intoxicaciones severas se asocian con concentraciones séricas de cobre de más de 500 µg/dl.

PRIMEROS AUXILIOS:

Inhalación: Trasladar al afectado al aire fresco. Si el paciente no esta respirando, dar respiración artificial, preferiblemente boca a boca. Conseguir atención médica inmediata. **Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante agua, manteniendo los párpados abiertos, si el afectado utiliza lentes de contacto proceder a lavar con abundante agua durante 5 minutos y retirar los lentes cuidadosamente; luego con continuar con el lavado hasta completar 20 minutos. Conseguir atención médica profesional. **Contacto con la piel:** Retirar la ropa contaminada y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Conseguir atención médica profesional. **Ingestión:** Dar a beber grandes cantidades de leche, clara de huevo, solución de gelatina o, si nada de lo anterior se encuentra disponible, grandes cantidades de agua. A menos que se hayan producido vómitos extensos, realizar lavado gástrico con agua, leche, solución de bicarbonato de sodio o con solución 0,1% de ferrocianida de potasio. El lavado gástrico lo debe realizar personal médico calificado. El daño de mucosa puede contraindicar el lavado gástrico.

Antídoto: No tiene antídoto conocido. **Tratamiento Médico de Emergencia:** El tratamiento debe ser sintomático y de soporte. Dado que el hidróxido de cobre es un emético, el tratamiento adecuado sería una dilución con fluidos, absorción con carbón activado o lavado gástrico. En casos de sobreexposición se podría utilizar terapia de quelación con BAL o D-penicilamina.

Teléfonos de emergencia: RITA - CHILE: (2) 2777 19 94
NUFARM CHILE: (2) 2215 9466

Almacenar lejos del alcance de los niños y personas inexpertas, a temperaturas entre 0 y 35° C, en un lugar limpio y seco, en envases originales debidamente cerrados y etiquetados. No almacenar junto a alimentos o piensos. Mantener bajo llave.

CHAMPION WP

FUNGICIDA - BACTERICIDA POLVO MOJABLE (WP)

CHAMPION WP es un fungicida-bactericida de amplio espectro, para el control de enfermedades bacterianas y fungosas tal como se detalla en el cuadro de Instrucciones de Usos.

COMPOSICIÓN:

Hidróxido de Cobre*76,8% p/p (768 g/kg)
Coformulantes c.s.p.....100 % p/p (1kg)
* Hidróxido Cúprico (equivalente a 50% p/p (500 g/kg) de cobre)

Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N°2635

NO INFLAMABLE - NO CORROSIVO - NO EXPLOSIVO

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Lote N°:
Fecha de Vencimiento:

Contenido Neto: _____ Kilo

Fabricado por:
Quimetal Industrial S.A.
Los Yacimientos 1301, Maipú.
Santiago, Chile.

Distribuido por:
Nufarm Chile Ltda.
Av. Las Condes 11380 Oficina 72, Vitacura.
Santiago, Chile.

INSTRUCCIONES DE USO:

CHAMPION WP es un fungicida-bactericida de amplio espectro, para el control de enfermedades bacterianas y fungosas, según tabla de instrucciones de uso:

USOS Y DOSIS:

Cultivo	Enfermedad	Dosis g/hL	Observaciones
Almendo, Damasco, Cerezo, Ciruelo	Cáncer bacterial (Pseudomonas syringae pv. syringae)	200 - 300 g	Aplicar durante la caída de las hojas en otoño, realizar 3 aplicaciones cuando hayan caído 10%, 50% y 80% de las hojas. Aplicar en post caída de hojas con una frecuencia de 14 a 21 días con un máximo de 4 aplicaciones. Mojeamiento 1.000 - 1.500 L/ha. Ante condiciones ambientales de alta incidencia de la enfermedad utilizar dosis altas y bajo condiciones normales utilizar la dosis menor.
Ardandano.	Cáncer bacterial (Pseudomonas syringae pv. syringae)	200 - 300 g	Durante el periodo de caída de hojas en otoño realizar 2 aplicaciones cuando hayan caído 40% y 80% de las hojas. Repetir estas aplicaciones cada 14 a 21 días según susceptibilidad y condiciones ambientales que favorezcan el desarrollo de la enfermedad, con un máximo de 4 aplicaciones. Mojeamiento 800 - 800 L/ha. Ante condiciones ambientales de alta incidencia de la enfermedad utilizar dosis alta y bajo condiciones normales utilizar la dosis menor.
Limonero, Naranja, Mandarino, Tangerino, Clementino, Pomelo.	Pudrición Panda (Phytophthora citrophthora)	200 - 300 g	Aplicar principalmente al tercio inferior de los árboles, en otoño inmediatamente después de una lluvia. Utilizar alto volumen (1000 L/ha). Evitar su uso en mandarinas y especies cítricas con cáscara sensible. Aplicar con una frecuencia entre 10 a 15 días o antes en caso de lluvia, con un máximo de 4 aplicaciones. Ante condiciones de alta incidencia de la enfermedad utilizar dosis alta y bajo condiciones normales utilizar la dosis menor.
Duraznero, Nectarino.	Cáncer bacterial (Pseudomonas syringae pv. syringae)	200 - 300 g	Durante el periodo de caída de hojas en otoño realizar 3 aplicaciones cuando hayan caído 40%, 50% y 80% de las hojas. En especies o variedades susceptibles a esta enfermedad se sugiere seguir aplicando Champion WP, post caída de hojas con una frecuencia de 21 días y con un máximo de 6 aplicaciones. Ante condiciones ambientales de alta incidencia de la enfermedad utilizar dosis alta y bajo condiciones normales utilizar la dosis menor. Mojeamiento 1000-1500 L/ha según el tamaño de los árboles.
	Coca y coqueo (Igarhina deformans y Wilsonomyces carpophilus)	200 - 300 g	Se recomienda realizar aplicaciones de preinfestación en el estado de yemas hinchadas. Se sugiere un mojeamiento de 1500-2000 L/ha con una frecuencia de 14 días y un número máximo de 3 aplicaciones. Aplicar dosis máxima ante condiciones altas de infestación de la enfermedad y la dosis mínima si las condiciones para el desarrollo de la enfermedad son bajas.
Frambuesa.	Anticosis (Eisneé veneta)	150 g	Comenzar las aplicaciones entre yemas hinchadas y brotación, repitiendo durante la temporada y post cosecha dependiendo de la severidad de la enfermedad. Máximo 6 aplicaciones por temporada. Con una frecuencia de 21 días. Mojeamiento 600-1000 L/ha.
	Tizon bacteriano (Pseudomonas syringae pv. syringae)	200 - 300 g	Se sugiere utilizar en el estado de yemas hinchadas y repetir posteriormente en caso de lluvias prolongadas. Máximo 6 aplicaciones por temporada. Con una frecuencia de 21 días. Mojeamiento 600-1000 L/ha. Nota: existen variedades sensibles al cobre. Por lo cual se recomienda probar en un par de plantas antes de aplicar en todo el cultivo, si no existe certeza de susceptibilidad.
Kiwi.	Pseudomonas (Pseudomonas syringae pv. syringae)	200 - 300 g	Dos a tres aplicaciones durante la caída de las hojas y reposo invernal. Máximo 3 aplicaciones por temporada. Ante condiciones ambientales de alta incidencia de la enfermedad utilizar dosis alta y bajo condiciones normales utilizar la dosis menor. Aplicar dos a tres veces durante el periodo de reposo invernal. Mojeamiento 800 L/ha. Ante condiciones de alta incidencia de la enfermedad utilizar dosis alta y bajo condiciones normales utilizar la dosis menor.
Manzano.	Cáncer europeo (Nectria galligena)	200 - 300 g	Durante el periodo de caída de hojas en otoño realizar 3 aplicaciones cuando hayan caído 10%, 50% y 80% de las hojas. Mojeamiento 1.500 L/ha en huerto adulto. Ante condiciones ambientales de alta incidencia de la enfermedad utilizar dosis altas y bajo condiciones normales utilizar la dosis menor.
Nogal.	Peste negra (Venturiella aculeata pv. juglandis)	200 - 300 g	Considere los siguientes tratamientos preventivos: arrieros recién expuestos, primeros frutos posiblemente aqueados, 50% de frutos posiblemente aqueados, nuez caudada. Si fuera necesario repetir en caso de lluvia. Mojeamiento: 1.500-2.000 L/ha. Aplicar con una frecuencia entre 10 a 15 días con un máximo de 6 aplicaciones. Ante condiciones de alta incidencia de la enfermedad utilizar dosis alta y bajo condiciones normales la dosis menor.
Peral.	Tizon bacteriano (Pseudomonas syringae pv. syringae)	200 - 300 g	Aplicar alta dosis y alto volumen (1.500-2.000 L/ha) durante el estado de yemas hinchadas. Si fuera necesario repetir durante floración. Si hay humedad relativa alta (>80%), se recomienda realizar una aplicación en estado fenológico de floración, en dosis no superior a 1000 L/ha. Utilizar menos dosis bajo condiciones de menor presión de la enfermedad.
Vid, vidinera	Milidú (Plasmopara viticola)	250 - 300 g	Aplicar con brotes inferiores a 10 cm y repetir en tanto persistan lluvias prolongadas durante la primavera. Evitar aplicar durante la floración. Realizar 2 aplicaciones por temporada de acuerdo a condiciones de presión de la enfermedad. Repetir a los 10-14 días. Mojeamiento 1.200 L/ha. Ante condiciones de alta incidencia de la enfermedad utilizar dosis alta y bajo condiciones normales la dosis menor.
Vid vinitera	Pudrición ácida (Rhizopus stolonifer)	200 g	Realizar una aplicación preventiva entre pinta y cosecha (8 - 10 ° Brix) y repetir a los 10 ó 14 días si las condiciones para el desarrollo de la enfermedad son muy altas. Mojeamiento 1.200 L/ha.
Papa, tomate	Tizon tardío (Phytophthora infestans) / Tizon temprano (Alternaria solani)	1,0 - 2,0 Kg/ha	Aplicar desde que el cultivo tenga 15 cm de altura y repetir cada 10 a 15 días, según condiciones predecibles a la enfermedad. Se recomienda aplicar con mojeamiento entre 600 y 1.000 L/ha. Menor dosis bajo condiciones de baja presión de la enfermedad y mayor dosis bajo condiciones de alta presión de la enfermedad.

* *Phytophthora infestans* tipo aparamiento A1.
"MODERADAMENTE TÓXICO PARA ABEJAS, NO APLICAR EN FLORACIÓN".
Preparación de la mezcla: Llenar el estanque del equipo aplicador con agua hasta la mitad y agregar la cantidad recomendada del producto, luego completar con agua hasta el nivel requerido, manteniendo siempre el sistema agitador funcionando. **Incompatibilidad:** No se conoce incompatibilidad.
Compatibilidad: Es compatible con la mayoría de los pesticidas de uso agrícola.
Fitotoxicidad: No es fitotóxico cuando se usa según recomendaciones de esta etiqueta.
Tiempo de reingreso al área tratada: 48 horas. Se puede ingresar antes, si se cuenta con equipo de protección personal completo. Para animales no corresponde indicar tiempo de reingreso ya que el producto no es usado en aplicaciones a cultivos destinados a la alimentación de éstos. **Periodo de Carencia:** No tiene.
NOTA AL COMPRADOR: El producto en su fabricación ha sido sometido a estrictos controles de calidad, garantizándose el porcentaje de Ingrediente Activo de envases debidamente sellados. Como su almacenamiento y aplicación escapan de nuestro control directo, declinamos toda responsabilidad por riesgos eventuales derivados de su aplicación y almacenaje.

25 cm



CUIDADO



Pantone 293

Pantone 100% negro

Helvetica Narrow y Helvetica Bold Narrow.
Cuerpo 6, 7 y 10 pt.