

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

ANTIBLU 600, es un fungicida para maderas cuyo activo, 8-quinolinolato de cobre, pertenece al grupo químico de los compuestos de cobre.

La ropa de seguridad a utilizar durante la manipulación y dilución del concentrado son: overoles impermeables, guantes de PVC, delantal impermeable, botas de goma y antiparras.

La ropa de seguridad a utilizar durante la aplicación, ya sea inmersión o aspersión o durante la manipulación de la madera recién tratada son: overoles impermeables, guantes de PVC, delantal impermeable, botas de goma y antiparras.

Evitar el contacto directo del producto con la piel y los ojos. Lavar las manos y piel expuesta antes de comidas y después de la jornada laboral. No comer, beber o fumar durante la manipulación y aplicación del producto.

**Síntomas de Intoxicación:** Si se ingerido puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea. Si es inhalado, puede causar irritación en la parte superior del tracto respiratorio. Puede causar ahogo, náusea o vómitos. Severamente irritante para los ojos, puede causar un deterioro temporal de la visión u otros daños pasajeros o ulceración. Severamente irritante a la piel si la exposición es prolongada o existe una exposición repetida. Efectos tóxicos pueden resultar de la absorción a través de la piel.

**Primeros Auxilios:** En el caso de contaminación, tratar sintomáticamente de acuerdo con el tipo de contaminación. Si el producto es inhalado remover al aire fresco y si fuera necesario suministrar respiración artificial. Si se ha tragado, NO INDUCIR EL VÓMITO. Si no se ha perdido la conciencia dar a beber agua o leche. Si los ojos han sido afectados, mantenerlos abiertos y lavar con abundante agua por lo menos por 15 minutos. Para contaminación de la piel, lavar con un chorro de agua, remover cualquier ropa contaminada y lavar la piel con agua(y jabón si esta disponible) por 15 minutos. En todos los casos anteriores procurar inmediata asistencia médica. La ropa deberá ser lavada antes de volver a ser utilizada.

**Tratamiento Médico de Emergencia:** Tratar sintomáticamente. Dar al paciente fluidos. No inducir el vómito. Si ha sido ingerido, dar calcio EDTA oral s IV. IV : 2% solución en 5% dextrosa en 25 mg/kg por un periodo de 1 a 2 horas dos veces al día. Máximo de dosis 50 mg/kg/día. Suministrar durante 5 días con 2 días de descanso entre transcurso del tratamiento. Durante el periodo de tratamiento realizar análisis de orina diario. Reducir la dosificación si los resultados de las pruebas de orina son anormales. Observar presencia de anuria y / o daño hepático.

**Antídoto:** Usar Quelantes: Dimercaprol (BAL) en dosis de 3 – 5 mg/kg IM profundo cada 4 horas por 2 días, luego cada 12 horas por 7 – 10 días. Se puede usar en conjunto con d-Penicilamina en dosis adulto 250 mg vía oral 4 veces al día por 5 días y en niños 25 – 100 mg/kg por día dividido en 4 dosis, máximo 1 gramo al día.

### Teléfonos de Emergencia:

Centro de Información Toxicológica Universidad Católica (CITUC-AFIPA) : (56-2) 26353800

Emergencia del Fabricante : (56-2) 23817000

### Riesgos Ambientales:

El producto ANTIBLU 600 no es tóxico para abejas, pero sí es tóxico para aves y muy tóxico para peces, impedir cualquier derramamiento de éste hacia alguna vía fluvial, evitar la contaminación de las aguas con envases vacíos, los cuales serán dispuestos de manera segura controlando estrictamente su destino. Recuperar cualquier resto de solución, en caso de derrame, éste podrá ser absorbido con arena, tierra o aserrín. Dichos productos de desecho así como restos de madera tratada deberán ser eliminados adecuadamente y no deberán ser enterrados en el suelo. Se dispondrá del material contaminado en un vertedero autorizado para éste fin. En caso de incendio, usar productos químicos secos, espuma o agua. Enfriar los contenedores cerrados con agua.

### Almacenamiento :

Los envases no deben ser abiertos durante el almacenamiento sino al momento de ser empleados. El producto debe guardarse en bodegas apropiadas, es decir, segura, con llave, ventilada, bien iluminada, pavimentada, con pretilas y buenos accesos. Los envases vacíos deben lavarse cuidadosamente con agua, empleando el sistema de triple lavado.

### Instrucciones para el Triple Lavado:

Una vez utilizado, vaciar el contenido del envase y agregar agua hasta ¼ de su capacidad agitando por 30 segundos. Verter totalmente el enjuague al equipo de aplicación. Mantener 30 segundos el envase en posición de descarga. Repetir esta operación tres veces. Inutilizar el envase o retornarlo al proveedor para su reutilización.

REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES

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

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

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

LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE.

NO INGRESAR AL ÁREA DE APLICACIÓN ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO

# ANTIBLU 600

## Fungicida

### Concentrado Soluble (SL)

ANTIBLU 600, es un preservante de madera formulado para la protección de ésta contra hongos manchadores del tipo mancha azul (*Ceratocystis pilifera*) y hongos cromógenos o que entregan algún grado de coloración (*Trichoderma sp*) durante el transporte y almacenamiento.

### COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

8-Quinolinolato de Cobre\* : 5,91% p/p (59,1 g/kg ≈ 61,4 g/l)

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

\* equivalente a 10,67 g/kg de Cobre

Autorización SAG Nº : 2692

Contenido Neto al Envasar :

Nº de Lote :

Fecha de Vencimiento :

Fabricado por:

**QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.**

Los Yacimientos 1301, Maipú Santiago CHILE

**BRENNTAG CHILE**

Av. Camino Lo Sierra 02966, San Bernardo Santiago - CHILE

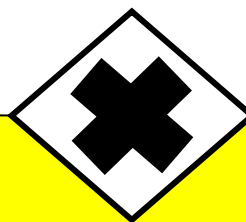
Distribuido por:

**PROTECCIÓN DE MADERA LTDA.**

Los Yacimientos 1301, Maipú Santiago CHILE

Producto CORROSIVO, NO Inflamable y NO Explosivo

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



**NOCIVO**

## INSTRUCCIONES DE USO

ANTIBLU 600 puede ser aplicado vía inmersión o aspersión y protege la madera contra hongos manchadores del tipo mancha azul (*Ceratocystis pilifera*) y hongos cromógenos o que entregan algún grado de coloración (*Trichoderma sp*). El producto deberá ser aplicado a madera fresca, sin infección fungal visible, cubriendo toda la superficie a tratar. Mantener la madera tratada bajo techo o protegida de lluvia directa al menos 5 horas después de realizado el tratamiento.

Dependiendo de factores como el sistema de aplicación el cual puede ser por inmersión o aspersión, prácticas de almacenamiento, estacionalidad, ubicación geográfica, grado de protección requerido, mercado objetivo; el producto puede ser aplicado en concentraciones que van desde el 2% al 6%.

Para mayores informaciones en relación a dosificación, contactar al departamento técnico de ARCH QUIMETAL.

Tiempo de reingreso al Área de Aplicación : Autorizar el ingreso al área de aplicación del producto químico a la madera solo a personal calificado y con el equipo de protección personal indicado en esta etiqueta. Para animales, no corresponde indicar un tiempo de reingreso debido al modo de aplicación.

Incompatibilidad: No mezclar ANTIBLU 600 con soluciones que contengan sales de boro. La solución con ANTIBLU 600 es propensa a crear espuma, por lo que hay que evitar la innecesaria aireación. Por su condición ácida, ANTIBLU 600, produce un grado de corrosión en los metales templados.

Fitotoxicidad: No presenta un efecto fitotóxico cuando ha sido usado según lo preestablecido en las indicaciones de uso, no obstante no deberá ser utilizado cerca de plantas sensibles al cobre.

Carencia : No corresponde por el tipo de producto y la forma de aplicación de éste. La madera tratada con este producto puede ser manipulada inmediatamente después del tratamiento, con los debidos elementos de protección personal.

**NO UTILIZAR MADERA TRATADA CON ESTE PRODUCTO EN LA FABRICACIÓN DE ENVASES , EMBALAJES Y CONTENEDORES DE PRODCUTOS VEGETALES**

**Limite de Garantía y Responsabilidad:**

El fabricante garantiza que el material se ajusta a la descripción química de la etiqueta y que es apto para los propósitos a que se refieren las instrucciones de uso. Este producto se expende asumiendo que el comprador y/o usuario asume todos los riesgos involucrados en el manejo de este material, liberando al fabricante o distribuidor de toda responsabilidad frente a una aplicación o empleo incorrecto. Dado que la aplicación no es directamente controlable por el fabricante o distribuidor, no se da ninguna garantía explícita o implícita de la efectividad del producto o por daños o perjuicios que resulten del uso o manipulación del preservante. Se considera que el comprador y todos los demás usuarios aceptan estos términos al usar el producto, de lo contrario, deberá devolver al instante el producto en su envase original inalterado.

