# IONICC® 52 SL

## PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

## **FUNGICIDA AGRÍCOLA**

## **CONCENTRADO SOLUBLE - SL**

## Composición:

Sulfato de cobre pentahidratado	 204 g/L
(Equivalente a 52 g/L de cobre)	SACTIVES BY SEC.
Aditivos	 c.s.p. 1L

## REGISTRO PQUA N° 3217-SENASA

## Titular de Registro, Importador y Distribuidor: ALBAUGH PERÚ S.A.

Calle Mártir Jose Olaya N° 129, Interior 1101, Miraflores. Lima - Perú. Tel.: (01) 242 3273



## Formulador:

ALBAUGH MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V

Retorno Alfonso Reyes 331 Complejo Industrial Chihuahua, Chihuahua, México, 31136 Teléfono: + 52 (614) 442-5250

Fecha de Formulación: Nº. de Lote: Contenido neto: 4 L Fecha de vencimiento:

> NOCIVO EN CASO DE INGESTIÓN NOCIVO EN CONTACTO CON LA PIEL NOCIVO SI SE INHALA

MUY TOXICO PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS INFLAMABLE





**PELIGRO** 

## LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO "MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

#### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Corrosivo, causa daño irreversible a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado y etiquetado.
- Almacenar el producto bajo techo, en lugar fresco seco, y ventilado.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forraies.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 48 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para su consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

#### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- Grupo químico: Inorgánicos
- En caso de intoxicación llame al médico o lleve al paciente al centro médico más cercano, mostrándole la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito sin supervisión médica. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse con abundate agua y jabón.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados.
  En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a ur ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- No existe antídoto específico. Tratamiento asintomático.

### TELÉFONOS DE EMERGENCIA SAMU: 106 ALBAUGH PERÚ S.A.- Tel.: (511) 951 313808

## CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilicelo, triturándolo o perforándolo. Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.

## MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

- Muy tóxico para organismos acuáticos
- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
  - No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.

- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos cinco (5) metros.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada.
- El producto no debe aplicarse en zonas con capas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

#### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

IONICC® 52 SL es un fungicida que actúa por contacto y es usado en el tratamiento y la prevención de enfermedades por hongos.

IONICC® 52 SL produce una alteración directa de las proteínas al unirse con el grupo sulfiidrillo de proteínas, provoca una degradación del ADN y causa la pérdida de la integridad de la membrana. Este efecto crea agujeros en la membrana celular, destruyendo la célula directamente.

Aplicar IONICC® 52 SL con equipo de aspersión terrestre calibrado y dirigido al follaje. Llenar el recipiente del equipo de aspersión hasta la mitad de su volumen y agregar la dosis del producto, agitar y completar el volumen a aplicar.

## FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda realizar una (01) aplicación por campaña, cuando las condiciones climáticas favorezcan el desarrollo de la enfermedad o bien cuando se presenten los primeros síntomas de esta.

#### PERIODO DE REINGRESO:

Reingresar después de 24 horas de la aplicación.

#### COMPATIBILIDAD:

No se conocen incompatibilidades. Se puede mezclar fácilmente con la mayoría de los productos comúnmente usados en los cultivos.

#### FITOTOXICIDAD:

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podrían ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. aplicar sólo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

#### **RESPONSABILIDAD CIVIL:**

El titular de registro garantiza que las características físico químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para lo fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

## CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: LIGERAMENTE PELIGROSO

## "CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS	P.C.	L.M.R.
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/200L	P.C. (días)	(ppm)
Arándano	Muerte regresiva	Lasiodiplodia theobromae	0.4 - 0.5	N.A.	N.A.
Mandarina	Mancha negra de la hoja	Alternaria alternata	0.5 - 0.6	N.A.	20

P.C.: Período de carencia (días)

L.M.R.: Límite máximo de residuos (ppm)



















