

“MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

BLUE SHIELD<sup>TM</sup>

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

GRANULOS DISPERSABLES (WG)

Composición:

Hidroxido de cobre..... 307.2 g/kg  
(Equivalente a 200 g/kg de cobre)  
Aditivos .....c.s.p. 1 kg

Reg. PQUA N° XXX- SENASA

Titular del 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, Chihuahua, México, 31136  
Teléfono: + 52 (614) 442-5250,



Contenido Neto: 5 Kg

Lote N°:

Fecha de Fabricación:

Fecha de Vencimiento:

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

MUY TÓXICO PARA  
ORGANISMOS  
ACUÁTICOS



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

- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada de acuerdo al periodo de reentrada (24 horas) use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o mascara y guantes.
- Después de usar el producto cambiese, lave la ropa contaminada por separado y bañese con abundante agua y jabón.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningun envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Mantener el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas de uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente
- No almacenar en casa de habitación
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.

RELATIVAS A PRIMEROS AUXILIOS

Grupo químico: Inorgánico

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muestrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Retirar lentes de contacto si los hubiera.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminada. Bañese con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
- Antídoto: Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático y de soporte.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA:

SAMU: 106

ALBAUGH PERÚ S.A.: (511) 242 3273

CONDICIONES DE MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortandola. Entregue o depositela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

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 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 05 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 napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- En caso de derrames, el producto debe ser recopilado inmediatamente y dispuesto en un lugar seguro a fin de evitar su lixiviación hacia aguas subterráneas.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**BLUE SHIELD** es un fungicida de contacto y actividad preventiva, los iones de cobre son absorbidos por las esporas de los hongos, hasta que la acumulación resulta letal para sus células. El cobre (Cu<sup>+2</sup>) ejerce una acción múltiple en las células de los hongos, bloquea el proceso respiratorio, inhibe la síntesis de proteínas y reduce la actividad de la membrana celular.

**BLUE SHIELD** se emplea haciendo una pre-mezcla, para ello se llena el tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego se agrega el producto a la dosis recomendada, se agita constantemente y finalmente se completa el tanque hasta el volumen requerido, se agita nuevamente y se procede a aplicar.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda aplicar **BLUE SHIELD** cuando se observen los primeros síntomas de las enfermedades o cuando se presenten condiciones climáticas favorables para el desarrollo del patógeno. En el cultivo de cebolla y vid se recomienda realizar 1 aplicación por campaña, considerando una campaña por año.

PERIODO DE REINGRESO:

No entre a las áreas tratadas durante 24 horas después de la aplicación. En caso de que se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

COMPATIBILIDAD:

En caso de mezcla con productos en la que no se conozca su selectividad al cultivo y/o compatibilidad de mezcla, recomendamos bajo responsabilidad del usuario realizar una prueba a pequeña escala antes de la aplicación comercial.

FITOTOXICIDAD:

La aplicación de dosis superiores a las señaladas en el cuadro de usos, podría ocasionar fitotoxicidad en el cultivo. Aplicar solo las dosis señaladas en el cuadro de usos.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

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

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

| CULTIVO | PLAGA         |                               | DOSIS<br>Kg/ha | P.C.<br>(días) | L.M.R.<br>(ppm) |
|---------|---------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------------|
|         | Nombre común  | Nombre científico             |                |                |                 |
| Cebolla | Mildiú        | <i>Peronospora destructor</i> | 0.5 - 0.75     | 3              | 5               |
|         | Alternariosis | <i>Alternaria porri</i>       | 0.5 - 0.75     | 3              | 5               |
| Vid     | Oidisis       | <i>Erysiphe necator</i>       | 0.75 - 1.0     | 21             | 50              |

L.M.R. = Límite máximo de residuos

PC = periodo de carencia

CATEGORÍA TOXICOLÓGICA 4:  
LIGERAMENTE PELIGROSO

