

GRINGO

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

FUNGICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

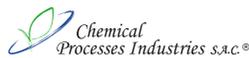
COMPOSICIÓN :

Sulfato Cobre Pentahidratado..... 200 g/l
Aditivos c.s.p. csp 1 L.

Reg. PQUA N° 2638-SENASA

TITULAR DEL REGISTRO: CHEMICAL PROCESSES INDUSTRIES S.A.C.

Formulado y
Distribuido por:



Calle "B" N° 141 - Urb. Pro 9no Sector Z1 - S.M.P. - Lima
Central Telefónica: (511) 536-0448 / 998 106 853
E-mail: atencionalcliente@cpisac.com
www.cpisac.com

NO CORROSIVO NO INFLAMABLE NO EXPLOSIVO

LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO
"MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

IDENTIDAD DE LA MOLÉCULA:

Nombre común:
Sulfato de cobre pentahidratado
Número de CAS:
7758-99-8
Fórmula empírica:
CuSO₄·5 H₂O
Peso molecular
249.65

PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS DEL PRODUCTO FORMULADO:

Apariencia: Líquido Negro de Olor característico
Densidad (g/ml): 1.27 +/- 0.05
pH: 1.30 - 2.30
Explosividad: No explosivo
Inflamable: No inflamable
Estabilidad de almacenamiento: Estable en almacenamiento por un período mínimo de 2 años.
Capacidad y tipo de envase:
250 ml, 500ml, 1L, 4L, 5L, 20L, 22L Y 200L y 1000L (botellas de PEAD)

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN:

- Este producto es dañino, no ingerir.
- Causa irritación moderada a los ojos.
- No comer, beber, ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto bañarse con abundante agua y jabón, cambiarse y lavar la ropa contaminada.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Almacenar el producto bajo techo en un lugar seco y bien ventilado, lejos de la casa-habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para el consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS:

Grupo Químico: Inorgánico Cúprico

- En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente, o lleve al paciente al médico y muestrele la etiqueta.
- Si se produce el contacto con los ojos lave con abundante agua por lo menos 15 minutos, también bajo los párpados y acudir inmediatamente al médico.
- En caso de contaminación de la piel, retirar toda la ropa contaminada y lavar la piel con abundante agua y jabón, retirar al afectado de la zona tratada.
- En caso de inhalación retirar a la persona del área contaminada y trasladarlo a un ambiente ventilado, brindar respiración artificial si fuera necesario.
- En caso de ingestión, acudir inmediatamente al médico portando la etiqueta.
- ANTÍDOTO: Este producto no tiene antídoto específico, el tratamiento es sintomático.

En caso de emergencia llamar a los siguiente teléfonos:

SAMU: 106

CHEMICAL PROCESSES INDUSTRIES S.A.C (01) 5360448

MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO



MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS:

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



MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

- Peligroso para organismos acuáticos.
- El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables.
- No contaminar, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- Respetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua de al menos 5 m.
- No contaminar fuentes de agua con los restos de la aplicación ó sobrantes del producto.
- Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre, no permitir animales en el área tratada.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en el sitio destinado por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:

GRINGO es un fungicida sistémico de acción preventiva y curativa. Actúa contra la desnaturalización de las proteínas y destrucción de las paredes celulares de los hongos.

Aplicar por sistema de riego tecnificado o por aspersión a cuello de planta

GRINGO se emplea diluido en agua. Preparar una pre mezcla con la dosis recomendada en un tercio de volumen a utilizar, agitar bien y completar el volumen de agua hasta lograr una mezcla homogénea.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

USOS Y DOSIS:

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS		P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	L/Cilindro 200 L.	L/ha		
Palto	Pudrición radicular	<i>Phylophthora cinnamomi</i>	0.40	1.7	7	20

LMR: Límite máximo de residuos en partes por millón. PC: Período de carencia en días

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Aplicar cuando las condiciones sean las apropiadas para el desarrollo de la enfermedad.

Se deberá evaluar la incidencia del patógeno. Realizar un máximo de una aplicación por campaña.

PERIODO DE REINGRESO:

No entre al área tratada durante las primeras 24 horas después de la aplicación.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con la mayoría de plaguicidas, excepto con agentes oxidantes, bases fuertes y ácidos. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTÓXICIDAD:

No es fitotóxico a la dosis y uso recomendado.

RESPONSABILIDAD CIVIL:

El titular del registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponde 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 de registro o con el distribuidor del producto.



MODERADAMENTE PELIGROSO
DAÑINO

