INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO:
SURIKATA es un bactericida biológico compuesto por Eugenol, ingrediente principal de aceite de clavo de olor.
SURIKATA presenta acción de contacto. Actúa a nivel de la membrana celular bacteriana, modificando la composición de lípidos y proteínas presentes en ella. Altera las estructuras celulares ocasionando lesiones que filtran compuestos celulares, las cuales finalmente desencadenan en la muerte celular de la bacteria.
Aplicar **SURIKATA** con equipos convencionales de aspersión terrestre (de palanca y de motor). Para la preparación de la mezcla, llene el cilindro o tanque de aplicación con agua limpia hasta la mitad y luego añada el producto a la dosis recomendada revolviendo constantemente. Completar luego hasta el volumen deseado.
No aplicar en presencia de lluvias o con temperaturas altas. Es mejor realizar las aplicaciones por las tardes. Guardar el producto en un lugar fresco y seco. Evitar la exposición directa al sol y a altas temperaturas.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/200L	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Arroz	"Pudrición del grano"	*Burkholderia glumae*	0.5 - 0.7	N.A.	N.A.

PC = Periodo de carencia (días) **L.M.R. =** Límite máximo de residuos (ppm: partes por millón)
N.A. = No aplica

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:
Se recomienda realizar un máximo de 3 aplicaciones por campaña, con un intervalo de 15 días. Realizar la primera aplicación en "punto de algodón" (inicio de panoja) y la segunda aplicación al inicio del espigado (desarrollo de panoja), dependiendo de la evaluación y presencia de la plaga. Realizar una tercera aplicación siempre que durante la floración haya evidencia de mayor incidencia de la enfermedad, siempre que no se haya usado otras medidas de control.

PERIODO DE REINGRESO:
4 horas

COMPATIBILIDAD:
Es compatible con la mayoría de plaguicidas de uso común. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

FITOTOXICIDAD:
SURIKATA no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso listadas en la etiqueta.

RESPONSABILIDAD CIVIL:
El Titular del 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 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.

SURIKATA

EXTRACTO VEGETAL

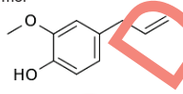
BACTERICIDA AGRÍCOLA

CONCENTRADO EMULSIONABLE (EC)

Composición:
Eugenol..... .....10 g/L
Aditivos .....c.s.p. 1L

Reg. Nº - SENASA-PBA-EV

EUGENOL
Nombre común: Eugenol
Nombre químico (IUPAC):4-Allyl-2-methoxyphenol
Fórmula Empírica: $C_{10}H_{12}O_2$
Peso molecular: 164.2 g/mol
Fórmula estructural:



PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS
Estado: Líquido
Color: Marrón
Olor: Olor a aceite de clavo
pH: 7 - 9
Densidad: 1.058 g/mL
Material de envase: Botellas COEX
Capacidad: 250ml, 500ml, 1L, 5L, 20L, 200L

Titular del Registro:
SHARDA PERU S.A.C
Calle Las Castañitas 138
Urb. El Palomar, San Isidro
Teléfono: 222-2695

Formulado por:
SHARDA CROPCHEM LIMITED
CHINA OFFICE
Room 1803, B Zone, Yunting building,
No. 216 Qingguoxiang, Changzhou,
Jiangsu, CHINA
Telf: 0519-88172050

Importado y distribuido por:
SHARDA PERU S.A.C
Calle Las Castañitas 138
Urb. El Palomar, San Isidro
Teléfono: 222-2695

NO CORROSIVO **NO INFLAMABLE** **NO EXPLOSIVO**

PRECAUCION

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

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
- Irritante en caso de contacto con la piel.
. Peligroso en caso de contacto con los ojos (irritante).
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- Utilizar ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 4 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 consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

PRIMEROS AUXILIOS
- En caso de intoxicación, retire a la persona de la zona peligrosa, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito. No proporcionar nada a una persona inconsciente. Trasladar de inmediato al médico y muéstrele la etiqueta.
- 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 contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Bañarse 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. Llamar inmediatamente a un médico.
Antídoto: No tiene antídoto específico. Seguir tratamiento sintomático.

TELÉFONOS DE EMERGENCIA
SAMU: 106
SHARDA PERU SAC: 222-2695

CONDICIONES DE MANEJO Y DE 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 el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase

ECONOMIA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE
- 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 05 metros. Evitar la deriva por el viento.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- 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.

ETIQUETA PARA USO EXCLUSIVO DEL SENASA