



DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST COLOMBIA S.A.S. Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia Tel: (57) 310 451 3336
CLASE:	FUNGICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Concentrado Soluble (SL)
REGISTRO NACIONAL ICA N°:	1070
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	250 cc, 1 L, 4 L, 20 L, 200 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III - LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Kasugamicina..... 20 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	<p>KASUMEX[®] 20 SL es un fungicida y bactericida sistémico, con acción preventiva y curativa, su ingrediente activo Kasugamicina, que es producido de forma natural, mediante la fermentación del hongo (<i>Streptomyces kasagiensis</i>).</p> <p>KASUMEX[®] 20 SL es absorbido por hojas, raíces y traslocado rápidamente a todas las partes de la planta donde previene el crecimiento de las lesiones en los tejidos vegetales debido a que inhibe la incorporación de aminoácidos a la síntesis de proteínas en bacterias y hongos.</p>

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
ARROZ	PIRICULARIA (<i>Pyricularia oryzae</i>)	1.5 L/ha	14	4
TOMATE	MANCHA BACTERIANA (<i>Xanthomonas campestris</i>)	1.5 L/ha	1	4



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
UCHUVA	MANCHA BACTERIANA (<i>Xanthomonas campestris</i>)	1.5 L/ha	1	4
LULO				
TOMATE DE ÁRBOL				
AJÍ				
PIMENTÓN				
BERENJENA				
AJÍ DULCE				

*P.C.: **Período de Carencia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. **P.R.: **Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre el tratamiento o aplicación y el ingreso de personas y animales al área o cultivo tratado.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **KASUMEX[®] 20 SL** de acuerdo con las recomendaciones de uso, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el umbral de acción, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Fungicidas (FRAC). Aplicar a la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad a intervalos de acuerdo con la incidencia y severidad de la enfermedad cuantificada en los monitoreos directos realizados.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

KASUMEX[®] 20 SL debe ser diluido en agua y aplicado garantizando un cubrimiento total de las estructuras de las plantas. Se puede aplicar por vía terrestre en forma dirigida, utilizándose los equipos convencionales (pulverizadoras manuales, autopropulsadas y/o acopladas a tractor) los cuales deben estar en perfectas condiciones de uso (limpios y calibrados), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño; seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado, utilizar boquillas de cono hueco y presión constante para evitar que gotas muy pequeñas sean desplazadas y causen daño al cultivo o plantas no objetivo de control. Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar la dosis recomendada del producto agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agrégue-



INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

lo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente.

Limpie bien el equipo usado después de aplicar el producto para que no haya daño a cultivos susceptibles que se asperjen posteriormente.

Volúmenes de mezcla recomendados:

100 - 150 L/ha, en tomate y cultivos menores 400-600 L/ha.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo responsabilidad del usuario, para observar los aspectos físicos de las mezclas y sus reacciones sobre las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación. Si se aplica de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta, no se esperan problemas de fitotoxicidad.

EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 – 018000916012

