

# KASUMIN 2 SL

## FUNGICIDAS

PROTECCIÓN DE CULTIVOS

### COMPOSICIÓN

KASUGAMYCIN

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS

FAMILIA QUÍMICA	PIRANOSIDO
CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA	GHS: 5
USOS	Fungicida, Bactericida
CATEGORÍA FRAC	24

### MODO DE ACCIÓN

**KASUMIN® 2 SL** es un fungicida, bactericida sistémico y translocable que actúa en forma preventiva y curativa. Inhibe la incorporación de aminoácidos a la síntesis de proteínas en bacterias y hongos. Es absorbido por hojas y raíces y translocado rápidamente a todas las partes de la planta previniendo el crecimiento de la enfermedad.

### USOS PARA GUATEMALA:

#### USOS

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	OBSERVACIONES
Tomate <i>Solanum lycopersicum</i>	Tizón <i>Cladosporium fulvum</i>	1.0 – 1.5 L/ha (0.7 – 1.0 L/mz)	1) La primera aplicación se hace cuando aparecen los primeros síntomas (inicio de enfermedad). 2) Luego repetir el tratamiento con intervalos de 7 a 10 días.
	Bacteriosis <i>Xanthomonas vesicatoria</i>	1.5 – 2.0 L/ha (1.0 – 1.5 L/mz)	
Chile, Chile Dulce <i>Capsicum spp.</i>	Bacteriosis <i>Xanthomonas vesicatoria</i>	1.5 – 2.0 L/ha (1.0 – 1.5 L/mz)	
Pepino <i>Cucumis sativus</i> Melón <i>Cucumis melo</i> Sandía <i>Citrullus spp.</i>	Antracnosis <i>Colletotrichum lagenarium</i> Oidio <i>Sphaerotheca fulginea</i>	1.5 – 2.0 L/ha (1.0 – 1.5 L/mz)	
Repollo <i>Brassica oleracea var. Capitata</i> Coliflor <i>Brassica oleracea var botrytis</i>	Podredumbre <i>Xanthomonas campestris</i> Pudrición acuosa <i>Erwinia aroideae</i>	1.0 – 3.0 L/ha (0.7 – 2.1 L/mz)	
Apio <i>Apium graveolens</i>	Cercosporiosis <i>Cercopora apii</i>	1.0 – 2.0 L/ha (0.7 – 1.5 L/mz)	
Sorgo <i>Sorghum bicolor</i>	Raya bacteriana de la hoja <i>Pseudomonas andropogonis</i>	1.0 – 1.5 L/ha (0.7 – 1.0 L/mz)	
Mora <i>Morus nigra</i>	Septoriosis <i>Septoria rubi</i>	1.0 - 2.0 L/ha (0.7 – 1.5 L/mz)	
Tabaco	Oidio	1.5 – 2.0 L/ha	

<i>Nicotiana tabacum</i>	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	(1.0 – 1.5 L/mz)	
Manzana <i>Malus pumila</i>	Sama o venturia <i>Venturia inaequalis</i> Oidio <i>Podosphaera leucotricha</i>	1.0 L/ha (0.7 L/mz)	
Cafeto <i>Coffea arabica</i> Manzana <i>Malus pumila</i>	Bacteriosis syringae <i>Pseudomonas syringae pv. syringae</i>	1.5 – 2.0 L/ha (1.0 – 1.5 L/mz)	Se aplica constantemente para prevenir la enfermedad.
Cebolla <i>Allium cepa</i> Zanahoria <i>Daucus carota</i> Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Pudrición acuosa <i>Erwinia carotovora</i>	2.0 – 3.0 L/ha (1.5 – 2.1 L/mz)	Para almacenar por largo tiempo la semilla después de la cosecha. 1) La primera aplicación se realiza 25 días antes de la cosecha. 2) La segunda aplicación se hace 15 – 20 días después de la primera aplicación (5 – 10 días antes de la cosecha).
Papa <i>Solanum tuberosum</i>	Pie negro <i>Erwinia carotovora</i>	1.0 L/ha (0.7 L/mz)	1) Preparar una solución de un litro de <b>KASUMIN 2 SL</b> en 100 litros de agua (200 ppm de <b>KASUMIN 2 SL</b> ). 2) Se sumergen las semillas en la solución <b>KASUMIN 2 SL</b> por 5 minutos y se siembran.

## PRESENTACIONES

20 L, 1 L

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de **DISAGRO®**.