

FloSUL 800 SC



FICHA TECNICA

FUNGICIDA/CODIGO FRAC M02
SUPENCION CONCENTRADA 800 SC
REGISTRO NACIONAL AGROCALIDAD 15-F45/NA
FORMULADOR: SML LIMITED

DESCRIPCION:

FLOSUL® es un fungicida protectante formulado a base de azufre elemental formulado con tecnología suspensión concentrada para aplicación foliar que se caracteriza por su excelente adherencia, y uniformidad del tamaño de partícula, que garantiza una buena cobertura en la superficie de la hoja, FLOSUL® tienen una acción comprobada sobre patógenos causantes de diversas enfermedades, actuando como un fungicida de acción preventiva.

NOMBRE COMERCIAL	FLOSUL® 800 SC
INGREDIENTE ACTIVO	AZUFRE
CONCENTRACION	800g/L
FORMULACION	SUPENCION CONCENTRADA (SC)
USO	FUNGICIDA
CODIGO FRAC	M02
GRUPO QUIMICO	INORGANICO
NUMERO CAS	7704-34-9
CATEGORIA TOXICOLOGICA	4- LIGERAMENTE PELIGROSO
ESTABILIDAD	DOS AÑOS

Modo de Acción:

FLOSUL® es un fungicida con acción de contacto y vapor con propiedades protectantes.

Mecanismo de Acción:

FLOSUL® es un fungicida de MULTISITIO de amplio espectro que ingresa a las células de hongos y afecta la respiración celular y su capacidad de producir energía



FloSUL 800 SC



FICHA TECNICA

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	Dosis	PC*	PR*
Banano (Musa acuminata AAA)	Sygotoka Negra (Mycosphaerella Fijenensis)	1,50 L/ha	0 días	4 horas

*P.C.: Periodo de carencia: Intervalo de seguridad (días) entre la última aplicación y la cosecha.

**P.R.: Periodo de Reentrada: Es el periodo de tiempo para el reingreso de los trabajadores al área tratada.

Gasto de agua: 80 L/ha en aplicación terrestre; 20 L/ha en aplicación aérea.

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN Aplicar el FLOSUL® de forma preventiva por dos ocasiones, con un intervalo de 14 días entre cada aplicación.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA Se recomienda utilizar equipos de aplicación foliar, debidamente calibrados. Vierta la cantidad de FLOSUL® en el tanque de mezcla que contenga agua hasta la mitad. Complete el volumen de agua y agite hasta que la mezcla sea homogénea. Agite la mezcla cada vez que vaya a llenar el equipo. No guarde la mezcla en el tanque aspersor de un día para otro.

Banano. En aplicaciones aéreas se recomienda seguir el siguiente orden en la preparación de la mezcla:

- ✓ Agregar 100% de dosis de aceite + emulsificante.
- ✓ Agregar el 50% del volumen de agua a utilizar.
- ✓ Agregar la dosis recomendada de FLOSUL®
- ✓ Agregar el 50% del volumen de agua faltante.

INSTRUCCIONES PARA MANEJO Y APLICACIÓN

- ✓ Llenar el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego adicione la cantidad de FLOSUL® según las dosis recomendadas anteriormente y agite con el fin de homogenizar el producto, luego complete el tanque con agua.
- ✓ Utilice agua limpia,
- ✓ Ajuste el pH del agua en caso de ser necesario.
- ✓ Agite la mezcla antes y durante la aplicación.



FICHA TECNICA

- ✓ Aplique con el volumen y la presión suficiente de tal manera que se asegure un buen cubrimiento.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

El producto es incompatible con materiales de fuerte reacción ácida o alcalina incluidos, cloratos, nitratos, otros oxidantes, carburos, halógenos, fósforo. Se recomienda hacer una premezcla con una pequeña cantidad de producto en el tanque deseado y observar los posibles cambios adversos (precipitación, floculación, etc).

Aplicar sólo a las dosis señaladas.

MANEJO DE RESISTENCIA

Se conocen algunos hongos fitopatógenos que desarrollan resistencia a productos usados repetidamente para su control. Cuando esto ocurre, fallan las dosis recomendadas para mantener el agente causante de la enfermedad en niveles por debajo del umbral económico. Debido a que el desarrollo de resistencia no puede ser predeterminado, el uso de este producto se debe apoyar en las estrategias de Manejo Integrado de Plagas y Enfermedades.

PRECAUCIONES

- ✓ Lea la etiqueta antes de usar el producto.
- ✓ Mantenga el producto bajo llave fuera del alcance de los niños.
- ✓ No coma, beba o fume durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- ✓ Utilice ropa protectora durante el manipuleo, aplicación y/o para reingresar al área tratada antes que se cumpla el periodo de reentrada.

OBSERVACIONES AMBIENTALES

- ✓ Evite verter FLOSUL® por los canales de aguas lluvias o al suelo.
- ✓ No lave los equipos de aplicación en las fuentes de agua.
- ✓ No contamine las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- ✓ Después de hacer la aplicación, lave los equipos
- ✓ No aplique cuando las condiciones ambientales favorezcan el arrastre de la aspersión hacia zonas no objetivo como canales, aguas corrientes o lagos.
- ✓ Para aplicación aérea y terrestre, respetar las franjas de seguridad de 100 y 50 metros respectivamente con relación a los cuerpos de agua.

