

SAWEL®

FUNGICIDA – Registro N°: 11-F12/NA

Grupo Químico:	Dicarboximide
Ingrediente Activo:	Iprodione
Concentración:	500 gramos por litro
Formulación:	Suspensión Concentrada - SC
Cat. Toxicológica:	III Ligeramente Peligroso
Formulador:	JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO. LTDA.
Objetivo Biológico:	Botritis.
Modo de acción:	Fungicida de contacto, con acción protectante y curativa.
Mecanismo de Acción:	Actúa Inhibiendo la germinación de las esporas y el crecimiento del micelio del hongo.

GENERALIDADES

SAWEL® es un Fungicida de contacto con acción preventiva y curativa, de un amplio espectro de acción, perteneciente al grupo de las dicarboximidas. Actúa inhibiendo las fases germinación, crecimiento del micelio, desarrollo y producción de esporas de los hongos patógenos. **SAWEL** está indicado para el control de hongos tales como: Botrytis, Alternaria, Rhizoctonia, Fusarium en ornamentales y otros. El Iprodione de **SAWEL** al ser específico para el control de Botrytis, no es necesario mezclarlo con otros fungicidas, se puede aplicar durante la floración y no mancha el follaje, gracias a su baja toxicidad, también se puede usar en postcosecha. Efectivo para el control de hongos resistentes a benzimidazoles, por su alta selectividad.

RECOMENDACIONES DE USO

SAWEL® puede ser utilizado mezclado con agua, aplicado a campo abierto o bajo invernadero, siguiendo las dosis de aplicación recomendadas en este documento.

ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Para la aplicación de **SAWEL®** se debe esperar la aparición de los primeros síntomas del patógeno; sin embargo, es conveniente realizar un muestreo o hacer observaciones en el cultivo, para estimar si un organismo determinado perjudica económicamente al agricultor, denominado nivel de daño económico.



DOSIS POR CULTIVO

CULTIVO	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS
Tomate hortícola (<i>Lycopersicon esculentum</i> Miller.)	Moho Gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	0,75 l/ha*
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Añublo de la Vaina (<i>Rhizoctonia solani</i>)	0,75 a 1,50 l/ha

*Gasto de agua: en tomate 1000 l/ha; en arroz 300 l/ha

PERÍODO DE REINGRESO AL AREA TRATADA

Período de reingreso después de la aplicación: 12 horas después de aplicado.

COMPATIBILIDAD

SAWEL® es compatible con la mayoría de insecticidas y Fungicidas del mercado y medios ácidos fuertes o agentes oxidantes fuertes., sin embargo, en caso de mezcla con productos en la que no se conozca su selectividad al cultivo y/o compatibilidad de mezcla, recomendamos bajo responsabilidad del usuario realizar una prueba a pequeña escala, antes de la aplicación comercial. Es incompatible con fungicidas de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD

Usado a las dosis recomendadas en este documento no presenta ningún daño en el cultivo tratado.

ADVERTENCIA: “NINGÚN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONSERVAR ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO.”

Elaborado por:
Departamento Técnico ROTAM ECUADOR.
Octubre del 2017.

