

FICHA TÉCNICA

PRODUCTO

ZEOL

FORMULACIÓN Y CONCENTRACIÓN

Gránulos Dispersables (WG), que contiene 800 gramos de Azufre por kilo de producto comercial

ACCIÓN FITOSANITARIA

Fungicida multisitio preventivo y curativo para control de enfermedades producidas por hongos ascomicetos como Oidio, Peronospora, así también como Lancha negra. Puede usarse como repelente en los planes de control de ácaros tetraníquidos.

MODO DE ACCIÓN

Actúa por contacto directo y a distancia mediante los compuestos gaseosos que produce. No es sistémico y su efectividad se reduce al tipo y efectividad de la aplicación.

MECANISMO DE ACCIÓN

Su mecanismo de acción se basa en la toxicidad ejercida por el SH₂ formado en las propias células micelares, que ocasiona la destrucción del micelo. Además, el azufre altera diferentes mecanismos metabólicos que bloquean la respiración celular e inhiben la síntesis de ácido nucleico y la formación de proteínas

DOSIS GENERAL

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS
Tomate Riñón	<i>Lancha negra (Phytophthora infestans)</i>	1 kg / hectárea
Papa	<i>Lancha negra (Phytophthora infestans)</i>	1 kg / hectárea
Cebolla	<i>Mildeu veloso (Peronospora destructor)</i>	1 kg / hectárea
Melón, Sandía	<i>Cenicilla (Oidium sp)</i>	1 kg / hectárea

INCOMPATIBILIDAD

Es compatible con la mayoría de plaguicidas. Incompatibilidad con metales alcalinos, agentes oxidantes, compuestos orgánicos, peróxidos. Se recomienda hacer una prueba a pequeña escala. Aplicado en temperaturas ambientales elevadas puede causar fitotoxicidad.

TOXICIDAD

Categoría III franja azul – Ligeramente Peligroso



PERÍODO DE REINGRESO

Esperar un mínimo de 12 horas para ingresar al área tratada

PERÍODO DE CARENCIA

Cultivo de tomate 1 día

REGISTRO

15-F37 / NA

FABRICADO POR

NINGBO SUNJOY AGROSCIENCE. / CHINA

IMPORTADO POR

