

ROOTALON 50 SC FUNGICIDA

INGREDIENTE ACTIVO: 500 g/l CLOROTALONIL

FORMULACIÓN: SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

GRUPO QUÍMICO: CLORONITRILO



RECOMIENDACIONES DE USO: Fungicida foliar de contacto, actúa de forma preventiva y curativa. Controla numerosas enfermedades fúngicas, tales como tizones, royas, mildius, antracnosis, manchas y pudriciones en un amplio rango de cultivos: hortalizas, cereales, cítricos y frutales.

El producto es de acción rápida fungistática, antiesporulante, con una larga actividad residual, actúa como inhibidor multisitios de varias enzimas y funciones metabólicas. Previene la germinación de las esporas, causa la muerte de las células en desarrollo y retarda el crecimiento micelial. Es recomendado para formar parte de las estrategias del manejo de la fungoresistencia.

Se aplica por aspersión preventivamente o con la aparición de los primeros síntomas siempre con cubrimiento foliar homogéneo. Si persisten condiciones favorables para la enfermedad, repetir las aplicaciones cada 7-10 días. Se recomienda su uso bajo un sistema de monitoreo para ajustar las dosis y la frecuencia, de acuerdo a la presión de la enfermedad. Puede asperjarse con cualquier equipo terrestre o aéreo bien calibrado para garantizar una buena cobertura foliar.

PARA EL CONTROL DE:

Tizón tardío (*Phytophthora infestans*)
Tizón temprano (*Alternaria solani*)
Alternariosis (*Alternaria alternata*)
Sigatoka (*Mycosphaerella* spp)

CULTIVOS:

Papa (*Solanum tuberosum*)
Tomate (*Solanum lycopersicum*)
Ajo (*Allium sativum*)
Cebolla (*Allium cepa*)
Plátano y Banano (*Musa* sp.)

DOSIS: 1,0 - 2,50 l PC/ha

PERIODO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 24 - 48 horas, asegurarse que el área foliar esta completamente seca.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA (PERÍODO DE CARENCIA): Tomate, papa y plátano 7 días, ajo y cebolla 14 días. Para cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país de destino.

COMPATIBILIDAD: Compatible con los fungicidas, insecticidas y acaricidas de uso agrícola común, evitar la mezcla con los de reacción alcalina. Adicionar un regulador de PH cuando las aguas a utilizar sean de naturaleza alcalina. En caso de dudas hacer un ensayo a escala pequeña o consultar a un especialista.

FITOTOXICIDAD: El producto no causa fitotoxicidad en las plantas si se aplica de acuerdo con las instrucciones y no se excedan las dosis recomendadas.