FUNGICIDA

FICHA TÉCNICA

+KUKULKAN®

REGISTRO NACIONAL: 79-F15/NA
TITULAR: DUAJA DEL ECUADOR S.A.



Tipo de producto	Fungicida Agrícola
Formulación	Polvo Mojable (WP)
Ingrediente activo	Mancozeb + Dimethomorph
Concentración	600 g/kg + 90 g/kg
Categoría toxicológica	4 LIGERAMENTE PELIGROSO
Presentaciónes	750 G - 375 G
Grupo químico	Mancozeb Ditiocarbamato a Acilalaninos

MODO DE ACCIÓN

Mancozeb es un fungicida de contacto que actúa mediante la inhibición de la respiración celular en los hongos. El Mancozeb se adhiere a la superficie de las plantas y los tejidos de los hongos, lo que interfiere con la capacidad de los hongos para respirar adecuadamente. El Mancozeb también interfiere con la síntesis de proteínas de los hongos, lo que impide su crecimiento y reproducción. Debido a su modo de acción de contacto, el Mancozeb es efectivo cuando se aplica preventivamente, antes de que se produzca la infección fúngica.

Dimethomorph es un fungicida que actúa inhibiendo la síntesis de la pared celular de los hongos. Se une a las proteínas específicas en la membrana celular de los hongos, lo que interfiere con la síntesis de quitina y la formación de la pared celular fúngica. Como resultado, los hongos no pueden crecer adecuadamente y se detiene la propagación de la infección. El Dimethomorph también puede estimular las defensas naturales de las plantas para que produzcan compuestos que combaten la infección fúngica.

MODO DE EMPLEO

Para preparar la mezcla, vierta agua limpia hasta la mitad del tanque y luego la cantidad recomendada de KUKULKAN agitándolo bien. Complete el volumen con agua y continúe agitando hasta obtener una mezcla homogénea. Continúe con la agitación durante la aplicación cubriendo homogéneamente. No aplicar cuando está por llover.

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	CONTROL DE MALEZAS	DOSIS	PC*
Papa (*Solanum tuberosum*)	**Lancha tardía** (*Phytophthora infestans*)	**750 g/200 l 3.75 g/l**	**14 días**

***PC: Periodo de carencia en días.**
Gasto de agua en papa: 400 l/ha.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aplicar **KUKULKAN®** en el cultivo de papa cuando el porcentaje de ataque se encuentre en un 3% aproximadamente. Realice una segunda aplicación a los 14 días.

PERIODO DE REINGRESO

24 horas, en caso de requerir ingresar al cultivo antes de este período, usar equipo de protección personal completo.

FITOTOXICIDAD

El producto no es fitotóxico a las dosis y formas de uso recomendados.

COMPATIBILIDAD

KUKULKAN® no es compatible ácidos fuertes, bases fuertes y agentes oxidantes fuertes. Es compatible con la mayoría de fitosanitarios de uso común, sin embargo, se recomienda realizar pruebas previas a pequeña escala.

Dr.Agro
Montalvo. vía Flores km 1.5 vía
Babahoyo - Balzapampa
05 2 953 325
admi@dragrosa.com

www.dragrosa.com