

TEBUZOLE®

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Nombre común	:	Tebuconazole 250 gr/litro
Formulación	:	Emulsión aceite en agua - EW
N° Registro Nacional	:	71-F21 /NA
Uso	:	Fungicida de uso agrícola

MODO DE ACCIÓN: TEBUZOLE es un fungicida del grupo de los triazoles. Es de acción preventiva, curativa y erradicante. Su actividad se basa en la interferencia de la biosíntesis del ergosterol, componente fundamental de la membrana celular de los hongos. **TEBUZOLE** actúa acumulando trimetil esterol como resultado de la inhibición de la dimetilación del ¹⁴C. Esto permite elaborar tres esteroides 5 deltas en los filamentos del hongo y así detener la producción de ergosterol y ocasionar la inhibición del crecimiento del hongo y su muerte. Esta acción permite que el Tebuconazole penetre rápidamente en las plantas donde más adelante experimenta una traslocación acropétala o movimiento ascendente.

COMPATIBILIDAD: TEBUZOLE es compatible con otros plaguicidas así como reguladores de crecimiento, sin embargo por ser una formulación aceite en agua se aconseja realizar una prueba con formulaciones sólidas como polvos mojables

TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO: Moderadamente peligroso

DL ₅₀ Oral Aguda	:	DL ₅₀ ratas 1680 mg/kg
DL ₅₀ Dermal Aguda	:	DL ₅₀ > 5000 mg/kg conejos
CL ₅₀ inhalatoria	:	CL ₅₀ > 5124 mg/m ³ aire
Irritación dermal	:	Ligeramente irritante
Irritación ocular	:	No es irritante ocular

MÉTODO DE EMPLEO: preparar una pre-mezcla adicionando la dosis recomendada en un balde con agua, luego vaciar al tanque de aplicación y completar el volumen de agua a utilizar, de acuerdo al cultivo. Agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

FRECUENCIA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar hasta dos veces, es recomendable realizar rotación con otros plaguicidas para evitar el desarrollo de resistencia.

RECOMENDACIONES BÁSICAS:

Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto. Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento. No utilice la boca para destapar boquillas. No lave equipos en fuentes de agua. No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico. Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIONES

Frasco x 1 Litro

Frasco x 500 ml

Frasco x 250 ml

Frasco x 100 ml

Frasco x 50 ml

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	PLAGA		Dosis L/ Ha	P. C (días)
	Nombre común	Nombre científico		
Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra	<i>Mycosphaerella fijensis</i> Michelet	0.4	1
Tomate Riñón (<i>Lycopersicon Esculentum</i>)	Oidio	<i>Oidium sp.</i>	0.8	7
Rosas (<i>Rosa sp.</i>)	Botrytis	<i>Botrytis cinerea</i>	0.6	N.A.

P.C. Periodo de carencia

N.A. No aplica

Fecha de actualización: febrero 2024

Elaborado por el Área de Registros