



IDENTIFICACIÓN

Nombre Común: Difenoconazole
Formulación: Concentrado Emulsionable (EC)
Concentración: 250 g/l
Grupo químico: Triazole
Registro Nacional Nº: **067 - F 8 / NA**



CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

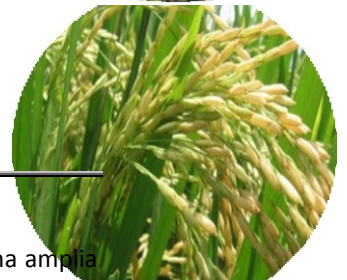
Estado físico:	Líquido.
Color:	Café
Olor:	a gasolina
Solubilidad en agua:	15 mg/l
Flamabilidad:	No inflamable
Descomposición térmica:	Estable a 150 ° C
Densidad	1,06 g/ml
pH:	7.7
Estabilidad:	Estable en condiciones secas selladas y recipiente cerrado Hidrolíticamente estable



TOXICOLOGÍA

Categoría Toxicológica III. LIGERAMENTE PELIGROSO

Toxicidad Oral Aguda para ratas El LD₅₀ fue > 2000 mg/kg pc.
Toxicidad Dermal Aguda para ratas El LD₅₀ fue = 2000 mg/kg pc.
No irritante a los ojos y ligeramente irritante a la piel
No es sensibilizante en la piel de conejos
No es cancerígeno
No es mutagénico



MODO DE ACCIÓN

DIFECOR® es un Fungicida sistémico con recomendado en el control preventivo y curativo de una amplia gama enfermedades en ornamentales.

MECANISMO DE ACCIÓN

DIFECOR® es un fungicida sistémico con una novedosa actividad de amplio espectro, que protege el rendimiento y la calidad del cultivo, mediante aplicación foliar. Tienen actividad preventiva, curativa y erradicante. Es absorbido rápidamente por las partes verdes de la planta y por lo tanto no se lava con lluvia. El movimiento en el interior de las hojas y ápices vegetativos es esencialmente translaminar y la traslocación acrópeta. El difenoconazole es un inhibidor de la desmetilación del estero. Inhibe la biosíntesis del ergosterol de la membrana celular, deteniendo el desarrollo del hongo.



ULTIMA REVISIÓN
17/01/2016

APROBADO:
A. REGULATORIOS





RECOMENDACIONES DE USO

Para banano se puede aplicar en suspensión, solo aceite, o emulsión aceite-agua, usando un volumen de mezcla desde 11 hasta 15 l/ha.

Preparación de la emulsión: Adicionar al tanque de mezcla, mientras se agita el aceite, el emulsificante al 1% del volumen de aceite a usar y luego la mitad del agua. Una vez hecha la emulsión agregar la dosis de **DIFECOR®** y posteriormente completar con el resto del agua, el volumen previsto, en constante agitación.

Para otros cultivos llenar el tanque hasta la mitad con agua y agregar la dosis necesaria. Mantener agitación constante, completar con agua hasta el volumen de aplicación. Lavar el equipo antes y después de su uso



CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	PERIODO DE CARENCIA
Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0.4 l/ha	1 día
Arveja (<i>Pisum sativum</i>)	Mancha café (<i>Ascochyta pisi</i>)	0.4 l/ha*	7 días
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Añublo de la vaina (<i>Rhizoctonia solani</i>)	0.5 l/ha**	28 días

Gasto de agua:* 1000 litros/ha; ** 350 litros/ ha ó de acuerdo al estado fenológico

Época y frecuencia de aplicación: En banano, según evolución de la enfermedad. No exceder de 8 aplicaciones por año, rotando con productos de diferente mecanismo de acción. En arveja con la presencia de los primeros síntomas por dos ocasiones con una frecuencia de 10 días. En arroz realizar dos aplicaciones a los 40 y 60 días de edad.

Periodo de reingreso: No reingresar al área tratada hasta 12 horas después de la aplicación.

Fitotoxicidad: El producto no causa daño al cultivo a la dosis indicada.



COMPATIBILIDAD

DIFECOR® es compatible con la mayoría de fungicidas y fertilizantes de uso común, no es compatible con ácidos fuertes, álcalis, metales finos divididos, sulfuros. Se recomienda siempre comprobar, a través de un estudio, su compatibilidad con otros pesticidas.



FABRICADO Y FORMULADO POR:



DISTRIBUIDO POR:



ULTIMA REVISIÓN
17/01/2016

AP-006 FT
APROBADO:
A. REGULATORIOS

