

1. Composición:

Difenoconazole.....250 g/L
 cis, trans - 3 – chloro -4 - [4 – methyl – 2 - (1H - 1,2,4 – triazol -1 – ylmethyl) -1,3 – dioxolan -2 -yl]
 phenyl 4 - chlorophenyl ether, de formulación a 20°C .

2. Características del producto:

Familia química: Triazoles
 Clasificación toxicológica (OMS): II Moderadamente peligroso
 Usos: Fungicida
 Código FRAC: G1

3. Modo y mecanismo de acción:

ESKABEL® 250 EC es un fungicida sistémico, se absorbe rápidamente por la planta, traslocándose acropetalmente y actuando sobre el crecimiento subcuticular de las hifas en los tejidos afectados. El Difenoconazole detiene el desarrollo de los hongos interfiriendo con la biosíntesis del ergosterol de las membranas celulares del patógeno más específicamente inhibiendo la demetilación.

4. Equipo de aplicación:

Equipos convencionales de aspersión. Para banano y plátano la mezcla debe hacerse: en emulsión a la mitad del aceite requerido, adicionar el emulsificante (0.5% del volumen de aceite), la mitad del agua requerida y la dosis correspondiente de ESKABEL® 250 EC; agitar durante 5 minutos y posteriormente adicionar la cantidad de aceite restante y luego el agua necesaria y agitar de nuevo durante 8 – 10 minutos. Los caldos de aspersión deben prepararse solo inmediatamente antes de aplicación y no deben guardarse para el día siguiente. Luego de aplicar el producto lave bien el equipo de aplicación.

6. Recomendaciones de uso:

Cultivos autorizados para Colombia:

Cultivo	Enfermedad	Dosis
Plátano	Sigatoka Negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i> var. <i>difformis</i>) Sigatoka Amarilla (<i>Mycosphaerella musicola</i>).	0.3 - 0.4 L/ha
Banano	Sigatoka Negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i> var. <i>difformis</i>)	0.3 - 0.4 L/ha
Uchuva	Mancha gris (<i>Cercospora sp</i>)	0.3 - 0.5 L/ha
Cebolla	Amarillera (<i>Alternaria porri</i>)	0.6 cm ³ /L de agua
Tomate	Alternaria (<i>Alternaria soalni</i>)	0.3 - 0.5 L/ha
Arroz	Manchado del grano	0.6 L/ha

7. Intervalo de aplicación:

Banano, Plátano: Aplicar al inicio de aparición de síntomas, con ciclos de aparición no mayores a 15 días. Uchuva: Aplicar al inicio de aparición de síntomas, con ciclos de aparición no mayores a 7 días. Frijol y Cebolla: Al inicio de aparición de síntomas, con intervalos de aplicación de 8 días.

ESKABEL®

250 EC

PROTECCIÓN DE CULTIVOS

FUNGICIDA

8. Intervalo entre la última aplicación y la cosecha:

Tomate y cebolla: 7 días.

Arroz: 15 días.

Plátano, banano y uchuva: 0 días.

9. Intervalo de reingreso al área tratada:

Plátano y banano: 2 horas.

Cebolla, uchuva, tomate y arroz: 12 horas.

10. Fitotoxicidad:

ESKABEL® 250 EC No es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es usado con las dosis presentadas en esta etiqueta.

11. Compatibilidad:

ESKABEL® 250 EC es compatible con la mayoría de insecticidas, acaricidas y fungicidas; sin embargo, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad

12. Registro de Venta ICA:

1073

Leer las especificaciones de este producto (hojas de seguridad y demás literatura relacionada) antes de su uso. Se recomiendan pruebas previas antes de utilizarlo. El formulador garantiza que el contenido de este producto está acorde a lo indicado. No es posible controlar el manejo y almacenamiento después de adquirido por lo que no se ofrece garantía por el uso incorrecto que realice el comprador o consumidor; quien deberá aceptar el riesgo bajo estas condiciones. Para mayor información contacte a su técnico de DISAGRO.

Versión 03. 2020