

Ingeniería Fitosanitaria Ecuatoriana Infiec Cía. Ltda.

Dirección: Av. Cuenca-Naranjal s/n y Del Jengibre sector Medio Ejido

Telf: (+593) 074138008 / (+593) 0984731467

Website:<http://www.infiec.com>

Email: info@infiec.com

KAYKO 250

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:

Kayko 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 desmetilación.

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 KAYKO; 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.

5. Recomendaciones de uso

Cultivo	Enfermedad	Dosis
Banano (<i>Musa acuminata</i>)	Sigatoka Negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	0.3 – 0.4 L/ha

6. Intervalo de aplicación

Tomate y cebolla: 7 días

Arroz: 15 días

Plátano, banano: 0 días

7. Intervalo de reingreso al área de trabajo

Tomate: 48 horas

Ingeniería Fitosanitaria Ecuatoriana Infiec Cía. Ltda.

Dirección: Av. Cuenca-Naranjal s/n y Del Jengibre sector Medio Ejido

Telf: (+593) 074138008 / (+593) 0984731467

Website:<http://www.infiec.com>

Email: info@infiec.com

8. Fitotoxicidad

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

9. Compatibilidad

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