



**NOMBRE COMÚN:** Epoxyconazole  
**NOMBRE QUÍMICO:** (2RS,3SR)-1-[3-(2-chlorophenyl)-2,3- epoxy-2-(4-fluorophenyl) propil ]-1H-1,2,4-triazole  
**CONCENTRACIÓN:** 125 g/l  
**FORMULACIÓN:** Concentrado Emulsionable (EC)  
**TOXICIDAD:** Categoría II  
 MODERADAMENTE PELIGROSO

**DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:** fungicida sistémico de amplio espectro, del grupo de los triazoles. Su mecanismo de acción es la inhibición de la síntesis del ergosterol.

**MODO DE ACCIÓN:** Fungicida de acción preventiva y curativa.

**MECANISMO DE ACCIÓN:** Inhibidor de C – 14 – demethylase en la biosíntesis del esterol.

**MODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN:** Puede ser aplicado de forma terrestre o aérea cubriendo totalmente la planta. Se recomienda la aplicación durante las primeras horas de la mañana, evitando las temperaturas sobre los 28°C y la presencia de vientos fuertes. Se recomienda utilizar la mezcla el mismo día de la preparación.

Para aplicación **TERRESTRE:**

- **Epoxy® en emulsión de agua y aceite:** A la cantidad de aceite (8 l/ha) adicionar el emulsificante (0.5% del volumen de aceite) junto con la dosis correspondiente de Epoxy®, agitar durante 5 minutos y posteriormente adicionar la cantidad de agua necesaria (40 l/ha), agitar de nuevo durante 15 minutos. Mantenga la mezcla en agitación una vez que es mezclado con agua.

Para aplicación **AÉREA:**

- **Epoxy® en emulsión de agua y aceite:** A la cantidad de aceite requerido (7.5 l/ha) adicionar el emulsificante (0.5% de volumen de aceite) junto con la dosis de Epoxy® correspondiente, agitar durante 5 minutos y posteriormente adicionar la cantidad de agua necesaria (7.5 l/ha) y agitar de nuevo durante 15 minutos.
- **Epoxy® en suspensión:** A la cantidad de aceite requerida (15 l/ha) adicionar la dosis de EPOXY correspondiente, agitar durante 5 minutos y proceder a aplicar.

#### RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	PC*
Banano ( <i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra ( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> var. <i>difformis</i> )	0.8 l/ha	1 días

\*PERIODO DE CARENCIA

**VOLUMEN DE AGUA:** 20 l/ha por vía aérea, y 80 l/ha por vía terrestre.

**ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN:** Se aplica en tres ocasiones, cuando se tiene como máximo pizcas calificadas como grados dos. Con un intervalo de aplicación de 14 días.

**PERIODO DE REINGRESO:** Esperar un mínimo de 24 horas para reingresar al área tratada.

**FITOTOXICIDAD:** No es Fitotóxico si se utiliza de acuerdo con la dosis recomendada en la etiqueta.

**COMPATIBILIDAD:** Epoxy® es compatible con la mayoría de los plaguicidas. Se recomienda realizar pruebas preliminares de compatibilidad a pequeña escala.

**RESPONSABILIDAD:** “El Titular del Registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas”

**PRESENTACIONES:** 20 Litros, galón.

**REGISTRO:** 96 – F 14 / NA

**PRODUCTO DE:**

Crystal Chemical del Ecuador / Dupocsa, Protectores Químicos para el Campo S.A.

