



**DATOS GENERALES**

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST COLOMBIA S.A.S. Av. Carrera 45 N° 108-27 Torre 2 Oficina 905, Bogotá D.C, Colombia Tel: (57) 310 451 3336
CLASE:	FUNGICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Concentrado Emulsionable (EC)
REGISTRO NACIONAL ICA N°:	1407
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	100 cc, 250 cc, 1 L, 20 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	 <b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II - MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO</b> 

**INFORMACIÓN TÉCNICA**

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Difenoconazole.....250 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	<b>CURYGEN<sup>®</sup> EC</b> , fungicida de amplio espectro a base de Difenoconazole, sistémico con actividad preventiva, curativa y erradicante contra enfermedades causadas por hongos Ascomicetos Deuteromicetos y Basidiomicetos. <b>CURYGEN<sup>®</sup> EC</b> es absorbido por las hojas y traslocado a través de los tejidos vegetales. Actúa inhibiendo la síntesis de ergosterol.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR  
 “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
BANANO	SIGATOKA NEGRA ( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> )	0.3 – 0.4 L/ha	7	12
CEBOLLA	ALTERNARIA ( <i>Alternaria porri</i> )	0.3 – 0.5 L/ha	7	12
FRIJOL	ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> )	0.55 L/ha	14	12

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
ROSAS	MILDEO POLVOSO ( <i>Sphaerotheca pannosa</i> )	0.6 cm <sup>3</sup> /L de mezcla	***N.A.	12
TOMATE	TIZON TEMPRANO ( <i>Alternaria solani</i> )	0.25 – 0.5 L/ha	3	12

\*P.C.: **Período de Carencia:** Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha. \*\*P.R.: **Período de Reingreso:** Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado. \*\*\*N.A.: No aplica

**FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:**

Se recomienda la aplicación de **CURYGEN<sup>®</sup> EC** con base a los resultados del monitoreo y el grado de infestación, las condiciones ambientales, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Fungicidas (FRAC).

Aplicar **CURYGEN<sup>®</sup> EC** preferiblemente antes de la aparición de los primeros síntomas visibles de la enfermedad. Aplicar las dosis acorde con el cuadro de usos autorizados y con las condiciones de presión del patógeno.

**EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:**

**CURYGEN<sup>®</sup> EC** debe ser diluido en agua y aplicado garantizando un cubrimiento total de las estructuras de las plantas a tratar. Se puede aplicar por vía aérea y terrestre utilizándose los equipos convencionales, los cuales deben estar en perfectas condiciones de uso (limpio y calibrado), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño. Seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado. Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar la dosis recomendada de **CURYGEN<sup>®</sup> EC** agitando continuamente y completar el volumen de agua. Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente.

En banano la mezcla debe prepararse de la siguiente manera: vierta la mitad del aceite agrícola requerido, luego el emulsificante (0,5 % del volumen de aceite), la mitad del agua requerida y la dosis del de **CURYGEN<sup>®</sup> EC** correspondiente; agitar durante 5 minutos y posteriormente adicionar la cantidad de aceite y agua restantes, y agitar de nuevo durante 8 a 10 minutos.

**Volúmenes de mezcla recomendados:**

Aplicación aérea: no menos de 40 L/ha

Aplicación terrestre: 200 a 500 L/ha (Rosas: 1.200 L/ha)

**COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:**

**CURYGEN<sup>®</sup> EC** no debe mezclarse con productos plaguicidas, surfactantes o fertilizantes foliares sin antes realizar una prueba de compatibilidad. **CURYGEN<sup>®</sup> EC** no es fitotóxico a las dosis recomendadas.

**EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:**

Cisproquim: (1) 288 6012 – 018000916012



CO-13/03/2020