





### DATOS GENERALES

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

### INFORMACIÓN TÉCNICA

<b>COMPOSICIÓN GARANTIZADA:</b>	Ingrediente activo: Difenoconazole ..... 250 g/L Ingredientes aditivos ..... c.s.p. 1 Litro
<b>GENERALIDADES:</b>	<p><b>CURYGEN<sup>®</sup> EC</b>, es un fungicida sistémico a base de Difenoconazole con acción preventiva, curativa y erradicante contra enfermedades causadas por hongos superiores. <b>CURYGEN<sup>®</sup> EC</b> es rápidamente absorbido por las hojas y trasladado acropetalmente a través de los tejidos vegetales. Actúa inhibiendo la síntesis de ergosterol, el cual es constituyente esencial de la pared y membrana celular de los hongos superiores, ocasionando afectación estructural de las mismas y la imposibilidad de multiplicarse y reproducirse, produciendo la muerte del patógeno.</p>

### 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	0	4
PLÁTANO	SIGATOKA NEGRA ( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> )	0.4 L/ha	0	4



### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
CEBOLLA	ALTERNARIA ( <i>Alternaria porri</i> )	0.3 - 0.5 L/ha	7	4
CEBOLLA LARGA				
CEBOLLÍN				
CEBOLLÍN CHINO				
PUERRO				
FRIJOL	ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> )	0.55 L/ha	3	4
ROSAS	MILDEO POLVOSO ( <i>Sphaerotheca pannosa</i> )	0.6 cm <sup>3</sup> /L de mezcla	***N.A.	4
TOMATE	TIZON TEMPRANO ( <i>Alternaria solani</i> )	0.25 - 0.5 L/ha	3	4
UCHUVA				
LULO				
TOMATE DE ÁRBOL				
AJÍ				
PIMENTÓN				



### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
BERENJENA	TIZON TEMPRANO ( <i>Alternaria solani</i> )	0.25 - 0.5 L/ha	3	4
AJÍ DULCE				
PASSIFLORAS	MARACUYÁ	0.3 L/ha	0	4
	GULUPA			
	GRANADILLA			
	BADEA			
	CHULUPA			
	CURUBA			

\*P.C.: Período de Carenia: 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

**Para cultivo de Banano y Plátano:** Se podrá ingresar al cultivo dos (2) horas después de la última aplicación previa autorización del agrónomo responsable técnico del cultivo, que verifique que el follaje esté seco.

#### FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de **CURYGEN<sup>®</sup> EC** de acuerdo al cuadro de usos autorizados, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo en campo y al umbral de daño económico, 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** preferencialmente antes de la aparición de los primeros síntomas visibles de la enfermedad. Aplicar las dosis más altas en condiciones de alta presión del patógeno.

#### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

**CURYGEN<sup>®</sup> EC** 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 y utilizar boquillas de cono hueco y presión constante.



### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

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.

#### MEDIDAS PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE:

- "Extremadamente tóxico para organismos acuáticos."
- "No contamine fuentes de agua."
- "Respetar la franja de seguridad mínima de 10 metros para aplicación terrestre con relación a los cuerpos de agua."
- "Para la protección de la fauna terrestre o acuática evite contaminar áreas fuera del cultivo a tratar."
- "En caso de derrame, recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin."
- "No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos."
- "Tóxico para los animales domésticos, la fauna y la flora silvestre."

#### EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:

Cisproquim: (1) 288 6012 / 919 1919 – 018000916012

#### INFORMACIÓN SOBRE RESPONSABILIDAD CIVIL:

"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. Si requiere mayor información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto".



V03-CO-13/09/2023