



# KEYZOL<sup>®</sup> EC

## Ficha Técnica

### 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°:	PL0015572023
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	250 cc, 1 L, 20 L.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	<div> <b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II - MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO</b> </div>

### INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Tebuconazole.....250 g/L Ingredientes aditivos.....c.s.p. 1 Litro
GENERALIDADES:	<b>KEYZOL<sup>®</sup> EC</b> es un fungicida sistémico de amplio espectro a base de Tebuconazole con efecto preventivo, curativo y erradicante, contra enfermedades causadas por hongos. El Tebuconazole es rápidamente absorbido por la planta tratada y translocado acropetalamente a través del xilema. Actúa sobre los hongos inhibiendo la biosíntesis del ergosterol, en consecuencia afecta la estructura y membrana celular impidiendo su desarrollo y multiplicación.

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR  
"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
ARROZ	PYRICULARIA ( <i>Pyricularia oryzae</i> )	0.6 - 0.7 L/ha	28	4
BANANO/ PLÁTANO	SIGATOKA NEGRA ( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> )	0.3 - 0.4 L/ha (+ coadyuvante)	0	4

Juntos crecemos bien

avgust   
crop protection



# KEYZOL<sup>®</sup> EC

## Ficha Técnica

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

CULTIVO		ENFERMEDAD	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
PASSIFLORAS	MARACUYÁ	CLADOSPORIUM ( <i>Cladosporium sp</i> )  BOTRYTIS ( <i>Botrytis cinérea</i> )  ANTRACNOSIS ( <i>Colletotrichum sp</i> )	0.3 L/ha	7	4
	GULUPA				
	GRANADILLA				
	BADEA				
	CHULUPA				
	CURUBA				

**\*P.C.:** Período de Carenía: 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 **KEYZOL<sup>®</sup> EC** con base a los resultados del monitoreo, el umbral económico de acción 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 **KEYZOL<sup>®</sup> EC** preventivamente o cuando se observen los primeros síntomas de la enfermedad, dependiendo de las condiciones ambientales, susceptibilidad de la variedad, parte de planta afectada y época de aplicación. En caso de ser necesaria aplicaciones adicionales, realizar alternado con fungicidas de diferente mecanismo de acción para evitar la resistencia.

#### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

**KEYZOL<sup>®</sup> EC** se puede aplicar el producto con los equipos terrestres convencionales (pulverizadoras manuales, autopropulsadas y/o acopladas a tractor) y equipos aéreos, los cuales deben de estar en perfectas condiciones de uso (limpios y calibrados), que permitan que el producto tenga un óptimo desempeño. Seguir los métodos de calibración recomendados por el fabricante del equipo a ser utilizado, utilizar boquillas de cono hueco y presión constante.

Para preparar la mezcla de aplicación, llene el tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, luego agregar el coadyuvante en la dosis recomendada por el fabricante agitando continuamente en seguida agregar la dosis recomendada de **KEYZOL<sup>®</sup> EC** agitando continuamente y completar el volumen de agua.

Continúe agitando hasta homogeneizar la mezcla. Para banano agregar el coadyuvante antes de agregar la dosis recomendada de **KEYZOL<sup>®</sup> EC** a la mezcla. Realice el triple lavado del envase y agréguelo a la mezcla. La mezcla se debe aplicar inmediatamente.

#### Volúmenes de mezcla recomendados:

Aplicación terrestre: 150-200 L/ha

Aplicación aérea: No menos de 40 L/ha

#### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

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

Juntos crecemos bien

avgust   
crop protection



# KEYZOL<sup>®</sup> EC

## Ficha Técnica

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

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

- "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".



V05-CO-21/06/2024

Juntos crecemos bien

avgust   
crop protection