

### DATOS GENERALES

<b>IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:</b>	<b>AVGUST - ECUADOR S.A.</b> Km 1.5 Vía Durán – Tambo, Durán, Ecuador. Tel: (593) 4 2800 002 Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Of. 306. Cumbayá, Quito, Ecuador. Tel: (593) 2 6016 686
<b>CLASE:</b>	FUNGICIDA AGRÍCOLA
<b>FORMULACIÓN:</b>	Concentrado Emulsionable (EC)
<b>REGISTRO NACIONAL N°:</b>	8-F27/NA-CL1
<b>PRESENTACIONES AUTORIZADAS:</b>	250 ml, 500 mL, 1 L, 20L, 200 L
<b>INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:</b>	<p><b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III – LIGERAMENTE PELIGROSO</b> <b>CUIDADO</b></p> 

### INFORMACIÓN TÉCNICA

<b>COMPOSICIÓN GARANTIZADA:</b>	Ingrediente activo: Propiconazole.....250 g/L Solvent Naphta (solvente).....617.4 g/L Excipientes c.s.p.....1 L
<b>MODO DE ACCIÓN:</b>	Sistémico, con acción preventiva y curativa
<b>MECANISMO DE ACCIÓN:</b>	Actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol, evitando la formación de las membranas celulares de los hongos, lo que posteriormente les ocasiona la muerte.
<b>GRUPO QUÍMICO:</b>	Triazoles

<b>CÓDIGO FRAC:</b>	3		
<b>PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:</b>	<b>Solubilidad</b>	<b>pH</b>	<b>Presión de vapor</b>
	100 mg/l a 20°C (TC)	7.05	2.7x10 <sup>-2</sup> mPa a 20°C
	<b>Kow</b>	<b>Densidad</b>	<b>PM</b>
	3.72	960-1000 g/l a 20°C	342.2 g/mol

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR  
CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
Banano ( <i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra ( <i>Mycosphaerella fijiensis</i> )	0.4 l/ha	1	12
Piña ( <i>Ananas comosus</i> )	Moho ( <i>Penicillium s.p.</i> )	1 ml/l	N.A.	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:

**Banano:** Se recomienda efectuar dos aplicaciones por ciclo, a un intervalo de 14 días, con el apareamiento de la enfermedad.

**Piña:** Se recomienda utilizar por una sola ocasión durante post-cosecha, el tiempo de exposición de la piña con la mezcla debe ir de 1 a 2 minutos.

#### Volúmenes de mezcla recomendados:

**Banano:** 83 litros de mezcla/ha (6 l aceite/ha + 1% emulsificante + resto de agua).

### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

**Banano:** Para preparar la mezcla se recomienda formar una emulsión agua-aceite, utilizando aceite (6 l/ha) adicionando emulsificante al 1% y completar el volumen de agua requerido (83 l/ha aprox.) para aplicaciones terrestres. No exceder la dosis y volumen de aplicación recomendados.

**Piña:** La aplicación del producto PROZOLE, es durante la postcosecha, sumergiendo la piña (*Ananas comosus*) en la preparación (inmersión), de acuerdo a la dosis recomendada. Para preparar la mezcla, previamente regular el pH del agua. Verter la cantidad necesaria de PROZOLE al tanque conteniendo agua hasta la mitad de su capacidad y agitar bien. Llenar el depósito con agua y agitar el líquido hasta formar una mezcla homogénea.

### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

**PROZOLE** es incompatible con agentes oxidantes fuertes. En caso de duda se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala. No es fitotóxico para los cultivos recomendados a las dosis recomendadas bajo condiciones normales de aplicación.

### EMERGENCIAS QUÍMICAS Y TOXICOLÓGICAS:



EN CASO DE EMERGENCIA LLAME AL:

ECU 911 o al Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico CIATOX 1800

VENENO (836366) Atención ININTERRUMPIDA las 24 horas.

AVGUST - ECUADOR S.A. Teléfono 02 6016686-Quito



Revisión	Fecha	Modificaciones
Primera	14-04-2022	ECU