

### DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	<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
CLASE:	FUNGICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Suspensión Concentrada (SC)
REGISTRO NACIONAL N°:	96 – F16 / NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1L, 200L
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	<p style="text-align: center;"><b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III – LIGERAMENTE PELIGROSO CUIDADO</b></p> 

### INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Epoxiconazole.....125 g/L Excipientes c.s.p.....1 L
MODO DE ACCIÓN:	Sistémico, con acción protectante y curativa
MECANISMO DE ACCIÓN:	<b>LUPUS 125</b> actúa como un inhibidor de la biosíntesis del ergosterol, lo que interfiere con la síntesis de la membrana celular del hongo.
GRUPO QUÍMICO:	Triazoles

<b>CÓDIGO FRAC:</b>	3		
<b>PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:</b>	<b>Solubilidad</b>	<b>pH</b>	<b>Presión de vapor</b>
	8.42 ppm, a 20°C	5 - 8	4.5 x 10 <sup>-7</sup> a 20 °C
	<b>KoW</b>	<b>Densidad</b>	<b>PM</b>
	3.58 (25° C)	1.374 g/ml a 20 °C	329.76 kg/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> )	0.75 l/ha	1	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:

Realizar una aplicación cuando se presenten condiciones favorables para la aparición de *Mycosphaerella fijiensis*, como efecto preventivo-curativo.

#### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Previo a la preparación de la mezcla, regular el pH a 5.0, después verter la dosis recomendada del fungicida Lupus 125 en la mitad del volumen requerido de agua, mezcla lentamente y añada la cantidad de agua restante hasta completar el volumen total.

Se recomienda agitar la mezcla antes de cada aplicación. Aplicar el mismo día de preparación.

#### Volúmenes de mezcla recomendados:

200-400 L/ha

#### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

En caso de dudas se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala. No es fitotóxico para el cultivo recomendado 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