

### 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>	Polvo Mojable (WP)
<b>REGISTRO NACIONAL N°:</b>	85 - F2 /NA
<b>PRESENTACIONES AUTORIZADAS:</b>	50 g, 100 g, 12,5 kg, 25 Kg
<b>INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:</b>	<p><b>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA III – LIGERAMENTE PELIGROSO</b> <b>CUIDADO</b></p> 

### INFORMACIÓN TÉCNICA

<b>COMPOSICIÓN GARANTIZADA:</b>	Ingrediente activo: Myclobutanil.....400 g/Kg Excipientes c.s.p.....1 Kg
<b>MODO DE ACCIÓN:</b>	Sistémico, con acción protectante y curativa
<b>MECANISMO DE ACCIÓN:</b>	<b>PRELUDE®</b> Actúa inhibiendo la biosíntesis del ergosterol de las membranas celulares, deteniendo el desarrollo de los hongos. Además, actúa afectando el desarrollo de las hifas secundarias del patógeno dentro de los tejidos de la planta, sobre el desarrollo y la virulencia de las conidias de los hongos.
<b>GRUPO QUÍMICO:</b>	Triazoles

<b>CÓDIGO FRAC:</b>	<b>G1, 3</b>		
<b>PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:</b>	<b>Solubilidad</b>	<b>pH</b>	<b>Presión de vapor</b>
	132 mg/l (pH 7)	7.5 a 8.5 (suspensión acuosa)	1.6x10 <sup>-6</sup> mm Hg a 25 °C
	<b>Kow</b>	<b>Densidad</b>	<b>PM</b>
	2.94	1.24 g/ml	288.78 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
Tomate riñón ( <i>Lycopersicon esculentum</i> )	Oídio ( <i>Oidium sp.</i> )	0.30 kg/ha	7	12
Maíz ( <i>Zea mays</i> )	Tizón de la hoja ( <i>Helminthosporium maydis</i> )	0.1 kg/ha	30	12
Uva ( <i>Vitis vinífera</i> )	Oídio ( <i>Oidium sp.</i> )	0.25 kg/ha	14	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:

**Tomate riñón:** Se recomienda efectuar 2 aplicaciones del plaguicida con una frecuencia de 14 días. Y cuando se tenga un umbral económico de 5 % del área foliar afectada.

**Maíz:** Efectuar una aplicación con severidad de 0.5 a 8% en etapa fenológica vegetativa.

**Uva:** Aplicar en desarrollo vegetativo.

#### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Para preparar la mezcla verter la cantidad necesaria de **PRELUDE®** al tanque conteniendo agua hasta la mitad de su capacidad. Llenar el depósito con agua y agitar el líquido hasta formar una mezcla homogénea. No aplique cuando haya amenaza de lluvia o viento fuerte. Se recomienda aplicar junto con un adherente. Puede ser aplicado bajo los métodos convencionales de aplicación terrestre.

**Volúmenes de mezcla recomendados:**

**Tomate riñón:** \*600 l/ha de cultivo en producción.

**Maíz:** 400 l/ha cultivo prefloración.

**Uva:** 200 l/ha.

**COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:**

No se conocen incompatibilidades de uso. Se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala. Aplicado a las dosis recomendadas y bajo condiciones normales no presenta riesgo de fitotoxicidad para los cultivos.

**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