

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

AVGUST - ECUADOR S.A.

Matriz Daule: Av. León Febres Cordero, Ciudad Millenium, Ed. Platinum I, Piso 07, Of. 702. Daule - Ecuador
Teléfono: (04) 6061360

Sucursal Quito: Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Of. 306. Cumbayá, Quito, Ecuador.
Teléfono: (02) 6016 686

FORMULADO POR:

CHANGZHOU AUGUST AGROCHEM COMPANY LIMITED

301 Changjiang Road, Binjiang Chemical, Industry Zone, 213000, Changzhou, Jiangsu – China

CLASE:

FUNGICIDA AGRÍCOLA

FORMULACIÓN:

Polvo Mojable (WP)

REGISTRO NACIONAL N°:

85 - F2/NA

PRESENTACIONES AUTORIZADAS:

50 g, 100 g, 12,5 kg, 25 Kg

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:



CATEGORÍA 4 – LIGERAMENTE PELIGROSO
ATENCIÓN



INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:

Myclobutanil.....400 g/kg
Excipientes c.s.p.....1 kg

MODO DE ACCIÓN:

Sistémico, con acción protectante y curativa

MECANISMO DE ACCIÓN:

Prelude® 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.

GRUPO QUÍMICO:

Triazoles

CÓDIGO FRAC:

G1, 3

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:

Solubilidad	pH	Presión de vapor
132 mg/l	6.0 – 8.0	0.198 mPa a 20 °C
Kow	Koc	PM
2.89	1400 ml/g	288.78 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
Tomate riñón (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	Oídio (<i>Oidium sp.</i>)	0.10 kg/200 l	7	12
		0.30 kg/ha		
Maíz (<i>Zea mays</i>)	Tizón de la hoja (<i>Helminthosporium maydis</i>)	0.05 kg/200 l	30	12
		0.1 kg/ha		
Uva (<i>Vitis vinífera</i>)	Oídio (<i>Oidium sp.</i>)	0.25 kg/ha	14	12
Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA)	Pudrición de la corona (<i>Fusarium oxysporum</i> , <i>Verticillium sp.</i>)	0.38 g/l	***N.A.	12
Rosas (<i>Rosa sp.</i>)	Oídio (<i>Oidium sp.</i>)	0.4 g/l	***N.A.	12
		0.48 kg/ha		

*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: Efectuar 2 aplicaciones, con una frecuencia de 14 días, con el umbral de 5% del área foliar afectada.

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

Uva: Efectuar una aplicación en etapa de desarrollo vegetativo, dirigida al área foliar del cultivo.

Rosas: Efectuar una aplicación con una severidad de 0.5% del área foliar afectada, en etapa productiva del cultivo.

Banano: Aplicar por una ocasión en postcosecha, directamente a las coronas de los frutos de manera preventiva.

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 en producción.

Maíz: 400 l/ha en prefloración.

Uva: 200 l/ha.

Rosas: 1200 l/ha.

Banano: No aplica (postcosecha)

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
Segunda	16-09-2025	ECU