

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST - ECUADOR S.A. 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:	INSECTICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Concentrado Emulsionable (EC)
REGISTRO NACIONAL N°:	216-l1/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	100 ml, 250 ml, 500 ml, 1 litro, 200 litros
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	 CATEGORÍA TOXICOLÓGICA II – MODERADAMENTE PELIGROSO DAÑINO 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Pyriproxyfen.....80 g/l Diafenthiuron.....300 g/l Solvent naphtha, light aromatic.....380 g/l N-methyl pyrrolidone.....120 g/l Dimethyl formamide.....20 g/l Aditivos..... c.s.p. 1 l
MODO DE ACCIÓN:	Por contacto, con acción por ingestión
MECANISMO DE ACCIÓN:	PRIVILEGE es un insecticida con dos ingredientes activos: Pyriproxyfen del grupo de las hormas juveniles, es un regulador de crecimiento de insectos, supresor de la embriogénesis, inhibidor de

	la metamorfosis e inhibidor de la reproducción; y diafenthiuron del grupo de las tioureas, es un insecticida y acaricida que mata a larvas, ninfas y adultos por contacto y/o acción estomacal; también muestra alguna acción ovicida.		
GRUPO QUÍMICO:	Hormonas juveniles, Piridinas		
CÓDIGO IRAC:	7C + 12A		
PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión de vapor
	Pyriproxyfen: 0.681 mg/L a 25 °C Diafenthiuron: 0.06 mg/L a 20 °C	4.5 – 7.5	Pyriproxyfen: 9.8×10^{-8} mm Hg at 23 °C Diafenthiuron: 0.002 mPa a 20 °C
	Kow	Densidad	PM
	Pyriproxyfen: 5.37 Diafenthiuron: 5.76	1.07 ± 0.02 g/l	291.71 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>)	Mosca blanca (<i>Bemisia tabaci</i>)	0.5 ml/l	0.1 l/ha*	7	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:

Efectuar 2 aplicaciones, con la presencia de la plaga en las hojas del cultivo (3 formas móviles/hoja) con una frecuencia de 7 días.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Previo a la preparación de la mezcla, regular el pH del agua a 6.5. Para preparar la mezcla se adicionó la cantidad de insecticida establecida al tanque hasta la mitad de su capacidad con agua en constante agitación, agitar y completar el tanque con agua. Mantenga agitación constante de la mezcla. Aplicar procurando cubrir total y uniformemente toda la planta con el fin de obtener control sobre el blanco biológico.

Volúmenes de mezcla recomendados:

*200 l/ha en cultivo de tomate en estado fenológico vegetativo ó primera floración.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Compatible con la mayoría de los pesticidas; sin embargo, se recomienda pre mezclar antes de su uso. Empleado bajo las condiciones descritas no presenta 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	06-09-2017	ECU
Segunda	04-05-2022	ECU