

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

AVGUST – ECUADOR S.A.

Matriz Daule: Av. León Febres Cordero. Ciudad Millenium. Ed. Platinum I, piso 07, oficina 702. Daule – Ecuador

Teléfono: (04) 6061360

Sucursal Quito: Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Oficina 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:

INSECTICIDA AGRÍCOLA

FORMULACIÓN:

Gránulos Dispersables en Agua (WG)

REGISTRO NACIONAL No.:

99 – I13/NA

PRESENTACIONES AUTORIZADAS:

100 g, 200 g, 500 g, 1 kg, 25 kg

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:



**CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO
PELIGRO**



INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Thiamethoxam.....250 g/kg Excipientes c.s.p.....1 kg		
MODO DE ACCIÓN:	Furioxan es un insecticida de amplio espectro, sistémico con acción de contacto y estomacal.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	Furioxan actúa como agonista del receptor nicotínico de acetilcolina, que afecta las sinapsis en el sistema nervioso central de los insectos.		
GRUPO QUÍMICO:	Neonicotinoides		
CÓDIGO IRAC:	Grupo 4A		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión de vapor
	4100 mg/l	4.0 – 6.0	6.60 x 10 ⁻⁶ mPa a 20 °C
	Kow	Koc	PM
	-0.13	68 -120	291.71 g/mol

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
 “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PERÍODO DE CARENIA	PERÍODO DE REINGRESO
Rosa (<i>Rosa</i> sp.)	Trips (<i>Frankliniella occidentalis</i>)	0.75 g/l	No aplica	24 horas
		0.90 kg/ha		

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se debe realizar 1 (una) aplicación por ciclo de cultivo de Rosa (*Rosa* sp.) bajo invernadero, cuando este se encuentre en etapa de floración (producción), con un umbral de 0.5 individuos/flor.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Emplear una bomba de mochila a motor. Previamente calibrar el equipo. Se proyecta un gasto de agua de 1200 l agua/ha. Para la preparación de la mezcla primero colocar el 50 % de agua en el balde, luego medir el pH inicial del agua (7); añadir el coadyuvante; luego agregar el insecticida Furioxan en la dosis establecida; finalmente completar la cantidad de agua y agitar esta mezcla; medir el pH nuevamente hasta que este sea de 5.5. Dirigir las aplicaciones al botón y brotes florales de las rosas con el fin de obtener control sobre el blanco biológico. Mantener la mezcla en constante agitación y aplicar procurando cubrir total y uniformemente las plantas.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:

Rosas: 1200 l/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Evite mezclas con agentes fuertemente oxidantes, ácidos o básicos. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad en caso de existir duda de compatibilidad con nuevas formulaciones. El producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a la dosis recomendada en la etiqueta.

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.



V1.19-06-2026.VM