

DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

AVGUST - ECUADOR S.A.

Matriz Daule: Av. León Febres Cordero. Ciudad Millenium. Edificio Platinum I, piso 07, oficina 702. Daule – Ecuador
Teléfono: (04) 6061360

Sucursal Quito: Av. Pampite y Simón Valenzuela, Edificio 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:

FUNGICIDA AGRÍCOLA

FORMULACIÓN:

Suspensión Concentrada (SC)

REGISTRO NACIONAL No.:

39-F6/NA

PRESENTACIONES AUTORIZADAS:

1 l, 200 l

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:



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



INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Dodine.....400 g/l Aditivos c.s.p..... 1 l		
MODO DE ACCIÓN:	Acción protectora y erradicante.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	Mitrion provoca la ruptura de las membranas celulares; causa un daño extenso a la membrana citoplasmática del patógeno vegetal común, caracterizado por la muerte celular y la fuga de K ⁺ , materiales absorbentes de UV y moléculas que contienen ribosa.		
GRUPO QUÍMICO:	Guanidinas		
CÓDIGO FRAC:	Grupo U12		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión vapor
	930 mg/l	5.0 – 7.0	5.49 x 10 ⁻⁰³ mPa a 20°C
	Kow	Koc	PM
	1.25	4236500	287.44 g/ mol

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	PERÍODO DE CARENCIA	PERÍODO DE REINGRESO
Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	1 l/ha	0 días	48 horas
Rosa (<i>Rosa</i> sp.)	Oídio (<i>Oidium</i> sp.)	0.8 ml/l	No aplica	48 horas
		0.96 l/ha		

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Banano: Aplicar una vez por ciclo de cultivo. En plantas mozas de banano (6-7 meses de edad), en estado fenológico de desarrollo vegetativo.

Rosa: Aplicar por dos ocasiones, con un intervalo de 5 días; en etapa de producción, con un umbral de aplicación de 0,5 % daño/hoja.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Previo a la preparación de la mezcla, regular el pH del agua de aplicación a (6,5) y añadir coadyuvante en dosis de 0,25 ml/l. Para preparar la mezcla verter la cantidad establecida de Mitrion al tanque hasta la mitad de su capacidad con agua, agitar y completar el tanque con agua. Aplicar procurando cubrir total y uniformemente toda la planta con el fin de obtener control sobre el blanco biológico. No aplique cuando haya amenaza de lluvia o viento fuerte. No debe aplicarse en contra del viento ni cuando la velocidad de éste sea mayor a 10 km/hora. No exceder dosis y volúmenes de aplicación.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:

Banano: 80 l/ha

Rosas: 1200 l/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Incompatible con ácidos fuertes, bases fuertes, agentes oxidantes fuertes.

No es fitotóxico para los cultivos recomendados 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.



V1.12-06-2026.