

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:	Concentrado Emulsionable (EC)
REGISTRO NACIONAL No.:	70-F17/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	250 ml, 500 ml, 1 l, 200 l
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	 CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 4– LIGERAMENTE PELIGROSO ATENCIÓN 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Prochloraz.....450 g/l Aditivos c.s.p..... 1 l		
MODO DE ACCIÓN:	Fungicida de contacto con acción translaminar, protectante y erradicante.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	Prochlorav actúa por inhibición de metilación del esteroles (en la ruta de biosíntesis de ergosterol) de las células fúngicas en las membranas de hongos, ocasionando rigidez y agrietamiento, ocasionando que las hifas puedan iniciar la infección.		
GRUPO QUÍMICO:	Imidazoles		
CÓDIGO FRAC:	Grupo 3		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión vapor
	26.5 mg/l	7.7	0.15 mPa a 20°C
	Kow	Koc	PM
	3.5	500	376.7 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
Rosa (<i>Rosa</i> sp.)	Moho gris (<i>Botrytis cinerea</i>)	1 ml/l	No aplica	24 horas
		1.2 l/ha		
Mango (<i>Mangifera indica</i>)	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	0.75 l/ha	15 días	24 horas
Piña (<i>Ananas comosus</i>)	Pudrición del cogollo (<i>Fusarium</i> sp.)	1 l/ha	5 días	24 horas

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Se recomienda la aplicación de Proclorav de acuerdo a la tabla de usos, condiciones ambientales y con base a los resultados del monitoreo y el umbral de acción, aplicándose dentro de un programa de rotación con otros fungicidas de diferente mecanismo de acción, y complementando con demás prácticas de manejo integrado de cultivo y recomendaciones del Comité de Prevención de Resistencia a Fungicidas (FRAC).

Rosa: Aplicar en fase fenológica de floración, se recomienda realizar dos aplicaciones cada 7 días.

Mango: Se recomienda la aplicación una vez por ciclo de cultivo, en fase fenológica de desarrollo vegetativo.

Piña: Aplicar en etapa de desarrollo vegetativo con un umbral de 1 % de incidencia.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Para preparar la mezcla primero regular el pH del agua de aplicación a 5.5, luego verter la cantidad necesaria del producto al tanque conteniendo agua hasta la mitad de su capacidad. Llenar el depósito con agua y agitar el líquido hasta formar una mezcla homogénea. De ser necesario adicionar un coadyuvante (0.5 ml/l). Aplicarlo uniformemente al follaje de las plantas. No exceder la dosis y volumen de aplicación recomendados. No debe aplicarse en contra del viento ni cuando la velocidad de éste sea mayor a 10 km/h.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:

Rosa: 1200 l/ha.

Mango: 400 l/ha

Piña: 3000 l/ha en fase fenológica de desarrollo vegetativo

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

No es compatible con productos extremadamente alcalinos, se recomienda sin embargo realizar pruebas de compatibilidad previa aplicación. 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.



V1.12-06-2026.VM