

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 Soluble (SL)
REGISTRO NACIONAL No.:	185-F1/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	250 ml, 500 ml, 1 l, 5 l, 200 l
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	   CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 4- LIGERAMENTE PELIGROSO PELIGRO          

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingredientes activos: Metalaxyl..... 70 g/l Potassium Phosphonate.....240 g/l Aditivos c.s.p..... 1 l		
MODO DE ACCIÓN:	Sistémico con acción preventiva y erradicante.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	Metalaxyl, actúa inhibiendo la síntesis de proteínas en los hongos por interferencia de la síntesis de ARN ribosomal; mientras que el Potassium Phosphonate, provoca una liberación acelerada de energía que es liberada por la rotura de los enlaces P-P en los nucleótidos di y trifosfatos, ayuda directamente a la defensa natural contra los patógenos.		
GRUPO QUÍMICO:	Metalaxyl: Anilide fungicide Potassium phosphonate: Compuesto inorgánico, derivado de microorganismos		
CÓDIGO FRAC:	Grupo A1,4 + Grupo Po7		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	Metalaxyl:		
	Solubilidad	pH	Presión de vapor
	8.4 g/l a 22°C	4.0 – 6.5	0.75 mPa a 25°C
	Kow	Koc	PM
	1.75	162	279.3 g/mol
	Potassium phosphonate:		
	Solubilidad	pH	Presión de vapor
	500 g/l a 20°C	6.0-7.5	< 1 × 10 ⁻⁶ Pa a 20–25 °C

	Kow	Koc	PM
	< -3.5	453.6	158,17 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
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Lancha tardía (<i>Phytophthora infestans</i>)	0.60 l/ha	14 días	24 horas
Rosa (<i>Rosa</i> sp.)	Mildiú veloso (<i>Peronospora sparsa</i>)	2.5 ml/l	No aplica	24 horas
Brócoli (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> subvar. <i>cymosa</i>)	Mildiú (<i>Peronospora parasitica</i>)	1.5 l/ha	7 días	24 horas
Piña (<i>Ananas comosus</i>)	Pudrición del cogollo (<i>Fusarium</i> sp.)	2 l/ha	30 días	24 horas

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Papa: Se recomienda la aplicación de este producto al inicio de los primeros síntomas y luego cada 10-14 días.

Rosa: Se recomienda la aplicación de este producto dos veces por ciclo de cultivo, con un intervalo de 5 días entre aplicaciones.

Brócoli: Se recomienda efectuar 2 aplicaciones con un intervalo de 5 días, con un umbral de 1 % severidad en hoja, en etapa de desarrollo vegetativo.

Piña: Se recomienda aplicar en etapa de desarrollo vegetativo, con un umbral de 1 % incidencia. Se debe preparar el caldo añadiendo un coadyuvante a dosis de 0.25 ml/l de agua.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Previo a la preparación de la mezcla, regular el pH del agua y adicionar un adherente no iónico, diluir el producto a la dosis indicada en un poco de agua hasta formar una solución homogénea y luego verter esta solución en el recipiente conteniendo el volumen total de agua, agitar hasta conseguir un caldo homogéneo. Aplicar uniformemente al follaje de las plantas. No debe aplicarse en contra del viento, ni cuando la velocidad de éste sea mayor a 10 km/h.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:

Papa: 400 l/ha

Rosa: 1200 l/ha

Brócoli: 400 l/ha

Piña: 3000 l/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

No se recomienda realizar mezclas, de ser necesario Victory Gold® es compatible con la mayoría de fungicidas e insecticidas. Realizar una prueba de compatibilidad antes de la mezcla.

Empleado bajo las condiciones descritas no presenta fitotoxicidad para el cultivo.

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



V1.16-06-2026.VM