

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
FROMULADO POR:	CHANGZHOU AUGUST AGROCHEM COMPANY LIMITED 301 Changjiang Road, Binjiang Chemical, Industry Zone, 213000, Changzhou, Jiangsu – China
CLASE:	FUNGICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Polvo Mojable (WP)
REGISTRO NACIONAL No.:	1-F84/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	100 g, 500 g, 1 kg y 25 kg.
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	  CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: 4 – LIGERAMENTE PELIGROSO PELIGRO          

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Mancozeb.....800 g/kg Excipientes c.s.p.....1 kg		
MODO DE ACCIÓN:	Contacto con acción preventiva y protectante.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	Actúa al reaccionar con los grupos -SH, inhibiendo enzimas e interfiriendo con la producción de energía dentro de la célula.		
GRUPO QUÍMICO:	Ditiocarbamatos		
CÓDIGO FRAC:	Grupo Mo3		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión vapor
	6.2 mg/l	6.0 – 9.0	0.056 mPa a 20 °C
	Kow	Koc	PM
	2.3	998	271.3 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
Maíz (Zea mays)	Tizón de la hoja (Helminthosporium maydis)	0.75 kg/ha	7 días	4 horas

Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	Lancha tardía (<i>Phytophthora infestans</i>)	1 kg/ha	14 días	4 horas
Cebolla (<i>Allium cepa</i>)	Mildiú veloso (<i>Peronospora destructor</i>)	2 kg/ha	7 días	4 horas
Melón (<i>Cucumis melo</i>)	Mildiú veloso (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	2 kg/ha	7 días	4 horas
Pimiento (<i>Capsicum annuum</i>)	Oidio (<i>Oidium</i> sp.)	1.5 kg/ha	7 días	4 horas
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Añublo de la vaina (<i>Rhizoctonia</i> sp.)	2.5 kg/ha	20 días	4 horas
Brócoli (<i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> subvar. <i>cymosa</i>)	Mancha foliar (<i>Alternaria brassicae</i>)	2.5 kg/ha	7 días	4 horas
Banano (<i>Musa acuminata</i> AAA)	Sigatoka negra (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	1.5 kg/ha	0 días	4 horas

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Papa: Realizar dos aplicaciones con el apareamiento de los primeros síntomas, con un intervalo de 5-10 días.

Cebolla: Realizar dos aplicaciones de manera preventiva con un intervalo de 7 días.

Melón: Debe ser aplicado de manera preventiva, repetir el tratamiento en un intervalo de 7-14 días, dependiendo de las condiciones climáticas que favorezcan la presencia de la enfermedad.

Pimiento: Realizar dos aplicaciones con el apareamiento de los primeros síntomas, con un intervalo de 10 días.

Maíz: Realizar una sola aplicación en forma preventiva o con el apareamiento de los primeros síntomas.

Arroz: Aplicar en dos ocasiones, de manera preventiva, 10 días después del trasplante, con intervalo de 14 días.

Brócoli: Realizar dos aplicaciones con intervalo de 7 días.

Banano: Realizar una aplicación al aparecer los síntomas (estado 1, pizca) o en forma preventiva.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Previo a la preparación de la mezcla, regular el pH del agua a 5.5 y adicionar un adherente no iónico, diluir el producto a la dosis indicada en un poco de agua hasta formar una pasta homogénea y luego verter esta pasta en el recipiente conteniendo el volumen total de agua, agitar hasta conseguir un caldo homogéneo.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:

Maíz: 300 l/ha

Papa: 400 l/ha

Cebolla: 650 l/ha

Melón: 300 l/ha

Pimiento: 300 l/ha

Arroz: 250 l/ha

Brócoli: 400 l/ha

Banano: 60 l/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Fungis-Khan® es compatible con la mayoría de insecticidas y fungicidas usados. No debe ser mezclado con producto de fuerte reacción alcalina, con productos azufrados y caldo bordelés, mezclas de arseniato de calcio o urea. 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.



V1.11-06-2026.VM