

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:

HERBICIDA AGRÍCOLA

FORMULACIÓN:

Concentrado Emulsionable (EC)

REGISTRO NACIONAL No.:

36-H28/NA

PRESENTACIONES AUTORIZADAS:

1 l, 3.8 l, 9.5 l, 19 l, 200 l

INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:



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



INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Butachlor.....600 g/l Aditivo de importancia toxicológica: Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic.....301 g/l Aditivos c.s.p.....1 l		
MODO DE ACCIÓN:	Bataku es un herbicida selectivo, sistémico y de aplicación pre emergente (o post-emergente temprana como "sello"). Es absorbido por los brotes germinales en el caso de las gramíneas, y secundariamente por las raíces, translocándose a través del apoplasto hacia las partes vegetativas en crecimiento de la planta. Su espectro de acción se concentra en el control residual de la mayoría de las malezas gramíneas anuales, ciperáceas y algunas de hoja ancha.		
MECANISMO DE ACCIÓN:	Actúa inhibiendo la división celular de las malezas por bloqueo de la síntesis de proteínas, una vez que es absorbido por los brotes y menor grado por las raíces.		
GRUPO QUÍMICO:	Cloroacetamidas		
CÓDIGO HRAC:	Grupo 15		
PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS:	Solubilidad	pH	Presión de vapor
	20 mg/l	5.0 – 8.0	0.24 mPa a 20°C
	Kow	Koc	PM
	4.5	700	311.9 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
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Moco de pavo (<i>Echinochloa cruz-galli</i>)	5 l/ha	120 días	24 horas
	Cabazonillo (<i>Cyperus ferax</i>)			
	Clavo de agua (<i>Ludwigia erecta</i>)			

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:

Efectuar una sola aplicación por ciclo, en pre-emergencia de las malezas, 10 días después del voleo de semilla.

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Realizar la mezcla en un recipiente pequeño con agua para adecuar el pH a 6. Agregar un dispersante para permitir una distribución homogénea del producto sobre la superficie foliar, incorporar el producto de acuerdo a la dosis recomendada, agitar hasta formar una suspensión homogénea; agregar poco a poco agua hasta completar el volumen de agua a usar, colocar en la bomba y aplicar procurando cubrir total y uniformemente toda la maleza con el fin de obtener control sobre el blanco biológico. Usar el equipo de protección personal. No aplique cuando haya amenaza de lluvia o viento fuerte. No exceder la dosis y volumen de aplicación recomendados.

VOLÚMENES DE MEZCLA RECOMENDADOS:

Arroz: 300 l/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

No son conocidas incompatibilidades, sin embargo, no debe mezclarse con productos plaguicidas, surfactantes o fertilizantes foliares sin antes realizar una prueba de compatibilidad. Fitotoxicidad: 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.



V1.29-06-2026.VM