


DATOS GENERALES

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:	AVGUST – ECUADOR S.A. Km 1.5 Vía Durán – Tambo, Durán, Ecuador. Tel: (593) 4 2800 002 Av. Pampite y Simón Valenzuela, Ed. Yoo Cumbayá, Of. 306. Cumbayá, Quito, Ecuador. Tel: (593) 2 6016 686
CLASE:	HERBICIDA AGRÍCOLA
FORMULACIÓN:	Concentrado Emulsionable (EC)
REGISTRO NACIONAL N°:	36-H28/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1 L, 200 L
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	 CATEGORÍA 4 – LIGERAMENTE PELIGROSO ATENCIÓN 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	Ingrediente activo: Butachlor.....600 g/L Solvent naphtha (petroleum), heavy aromatic.....301 g/L Excipientes c.s.p.....1 L
MODO DE ACCIÓN:	BATAKU es un herbicida selectivo para el cultivo de arroz, recomendado para el control de malezas gramíneas, 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:	K3		
PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:	Solubilidad	Presión de vapor	Punto de ebullición
	20 mg/L a 20 °C	0.24 mPa a 20°C	156 °C
	KoW	Densidad	PM
	4.5 a 20 °C	1.08 (g/ml)	311.9 kg/mol

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

AGÍTESE BIEN ANTES DE USAR
CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	*P.C./días	**P.R./horas
Arroz (<i>Oryza sativa</i>)	Moco de pavo (<i>Echinochloa cruz-galli</i>) Cabezonillo (<i>Cyperus ferax</i>) Clavo de agua (<i>Ludwigia erecta</i>)	5.0 l/ha	120	12

*P.C.: Período de Carencia: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

**P.R.: Período de Reingreso: Intervalo que debe transcurrir entre la aplicación y el reingreso de personas o animales al área o cultivo tratado.

***N.A: No aplica

FRECUENCIA Y EPOCA 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:

Previamente regular el pH del agua de aplicación a 6. Para preparar la mezcla se adicionó la cantidad de herbicida establecida al tanque hasta la mitad de su capacidad con agua en constante agitación, agitar y completar el tanque con agua, finalmente añadir dispersante a dosis de 0.5 ml/l. Aplicar procurando cubrir total y uniformemente toda la maleza con el fin de obtener control sobre el blanco biológico.

No aplique cuando haya amenaza de lluvia o viento fuerte. 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/hora.

Volúmenes de mezcla recomendados:

300 L/ha

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

Es un herbicida compatible con otros herbicidas. No mezclar con fertilizantes, insecticidas y fungicidas. Se recomienda siempre comprobar a través de un estudio, su compatibilidad con otros pesticidas. 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.



Revisión	Fecha	Modificaciones
Primera	25-03-2022	ECU