

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°:	211-H1/NA
PRESENTACIONES AUTORIZADAS:	1 L, 1 gal, 5 gal, 200 L
INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:	<p>CATEGORÍA TOXICOLÓGICA: III LIGERAMENTE PELIGROSO</p> <p>CUIDADO</p> 

INFORMACIÓN TÉCNICA

COMPOSICIÓN GARANTIZADA:	<p>Ingrediente activo:</p> <p>Propanil.....350 g/L</p> <p>Butachlor.....350 g/L</p> <p>Excipientes.....1 L</p>
MODO DE ACCIÓN:	PATALORI® es un herbicida en mezcla de amplio espectro selectivo para el cultivo de Arroz, recomendado para el control de malezas de difícil control en el cultivo.
MECANISMO DE ACCIÓN:	PATALORI® combina el efecto de sus dos ingredientes activos, por un lado, el Propanil actúa como inhibidor de la fotosíntesis a nivel de transporte de electrones (fotosistema II) y por el otro Butachlor actúa inhibiendo la división celular a nivel enzimático (Acetil-CoA), una vez que es absorbido por tejido en crecimiento.

GRUPO QUÍMICO:	Anilida + Cloroacetamida		
CÓDIGO HRAC:	C2 + K3		
PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:	Solubilidad	Punto de ebullición	Presión vapor
	95 mg/l a 20 °C	351 °C	0.0193 mPa a 20 °C
	K_{ow}	Densidad	PM
	3.07	1.08 g/cm ³	218.08 g/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>)	Caminadora (<i>Rottboellia cochinchinensis</i>) Hierba de sapo (<i>Euphorbia hirta</i>) Lechosa (<i>Euphorbia heterophylla</i>) Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>) Pata de gallina (<i>Eleusine indica</i>) Liendre de puerco (<i>Echinochloa colonum</i>)	4.0 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:

Aplicar en pos-emergencia, cuando las malezas estén en activo crecimiento (2-3 hojas verdaderas). Efectuar una sola aplicación por ciclo

EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Para su preparación, regular el pH del agua a usar a 6.0, en un recipiente adecuado mezclar la dosis recomendada en un poco de agua, agitar hasta formar una suspensión homogénea, luego verter en el tanque de aplicación conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, agitar y completar la cantidad a utilizar, agitar hasta conseguir una suspensión homogénea.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

Incompatible con agentes oxidantes fuertes, y ácidos y bases fuertes. Sin embargo, en caso de dudas se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala.

No es fitotóxico para el cultivo bajo las dosis y condiciones recomendadas de aplicación. Tener precaución con cultivos no recomendados. En caso de dudas se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala.

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	27-04-2022	ECU