



### DATOS GENERALES

<b>IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:</b>	<b>AVGUST – ECUADOR S.A.</b> 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
<b>CLASE:</b>	HERBICIDA AGRÍCOLA
<b>FORMULACIÓN:</b>	Suspensión Concentrada (SC)
<b>REGISTRO NACIONAL N°:</b>	90-H 26/NA
<b>PRESENTACIONES AUTORIZADAS:</b>	100 ml y 200 L
<b>INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:</b>	 <b>CATEGORÍA 4 - LIGERAMENTE PELIGROSO</b> <b>ATENCIÓN</b> 

### INFORMACIÓN TÉCNICA

<b>COMPOSICIÓN GARANTIZADA:</b>	Ingrediente activo: Bispyribac sodium .....4,00 g/L Excipientes.....1 L
<b>MODO DE ACCIÓN:</b>	<b>SOLBIS®</b> es un herbicida pos-emergente que puede ser absorbido por las hojas y raíces, recomendado para el control de malezas gramíneas, ciperáceas y de hoja ancha en el cultivo de arroz..
<b>MECANISMO DE ACCIÓN:</b>	<b>SOLBIS®</b> actúa inhibiendo la acetolactato sintasa (ALS) en la síntesis de aminoácidos (valina, leucina, isoleucina), ocasionando una interrupción de la división celular y crecimiento en plantas sensibles
<b>GRUPO QUÍMICO:</b>	Pirimidiniloxibenzoico

<b>CÓDIGO HRAC:</b>	<b>B</b>		
<b>PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS:</b>	<b>Solubilidad</b>	<b>pH</b>	<b>Presión vapor</b>
	73.3 g/l a 25°C. (TC)	7.7	5.05 x 10 <sup>-6</sup> mPa (25°C)
	<b>K<sub>ow</sub></b>	<b>Densidad</b>	<b>PM</b>
	1.25	1.15 g/ml	452.4 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> )	Paja de patillo ( <i>Echinochloa colonum</i> ) Paja mona ( <i>Leptochloa filiformis</i> ) Botoncillo ( <i>Eclipta alba</i> ) Cabezonillo ( <i>Cyperus ferax</i> )	0.075 L/ha	No aplica al cultivo, por el tipo de aplicación (**N.A.)	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 aplicación por ciclo, en emergencia temprana de las malezas (1-3 hojas), después del trasplante (alrededor de 6 días).

#### EQUIPOS Y PREPARACIÓN DE LA MEZCLA:

Para preparar la mezcla verter la cantidad de SOLBIS® en la mitad del volumen de agua necesaria y agitar lo suficiente hasta lograr una mezcla homogénea, completar la cantidad de agua requerida. Mantener la mezcla en constante agitación y asperjarla el mismo día de preparada.

Puede ser aplicado bajo los métodos convencionales de aplicación terrestre. Procuren un cubrimiento total y uniforme.

#### COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:

SOLBIS® es compatible con los herbicidas utilizados comúnmente en el cultivo de arroz, tales como Clomazone y Quinclorac. Puede ser aplicado con la mayoría de los insecticidas. No aplicar junto con propanil. En caso de dudas se recomienda efectuar una prueba preliminar a pequeña escala.

No es fitotóxico para el cultivo recomendado a las dosis recomendadas bajo condiciones normales de aplicación.

Tener en cuenta que el producto es un herbicida y se debe evitar el contacto con cultivos sensibles o no recomendados.

### 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