

Hierba Stop[®]

40 SC

INFORMACIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

Ingrediente activo: Bispyribac sodium (400 g/L)

Registro Senasa: PQUA N° 894 - SENASA

Formulación: Suspensión concentrada (SC)

Uso: Herbicida de uso agrícola

Formula química: C₁₉H₁₇N₄NaO₈

Familia química: Pirimidiniloxibenzoico

Grupo HRAC: B

Propiedades fisicoquímicas

Solubilidad: 64000 mg/L

Presión de vapor: 5.50 X 10⁻⁶ mPa

Coefficiente de Particion Octanol-Agua: -1.03

MODO DE ACCIÓN

HIERBA STOP 40 SC es un herbicida post-emergente perteneciente al grupo de los Pirimidiniloxibenzoico, el cual se trasloca en el interior de las malezas inhibiendo la síntesis de aminoácidos, por lo que inhibe su crecimiento y causa la muerte. **HIERBA STOP 40 SC** se recomienda para el control de malezas gramíneas anuales, ciperáceas y de hoja ancha en el cultivo del arroz; tiene un largo poder residual.

COMPATIBILIDAD

HIERBA STOP 40 SC es compatible con la mayoría de los herbicidas de uso común excepto los de reacción alcalina.

CATEGORIA TOXICOLÓGICA: MODERADAMENTE PELIGROSO

DL ₅₀ Oral Aguda	:	DL ₅₀ ratas > 2000 mg/kg
DL ₅₀ Dermal Aguda	:	DL ₅₀ ratas > 2000 mg/Kg
CL ₅₀ inhalatoria	:	CL ₅₀ ratas >4.48 mg/L aire
Irritación dermal	:	No irritante para la piel
Irritación ocular	:	Levemente irritante para los ojos en animales
Sensibilización	:	No es un sensibilizador cutáneo en animales.

METODO DE EMPLEO

HIERBA STOP 40 SC se emplea diluido en agua; preparar una pre-mezcla con la dosis recomendada en un balde, luego vaciar al tanque de aplicación y completar el volumen de agua a utilizar, agitar nuevamente hasta lograr una mezcla homogénea.

Fecha de actualización: Marzo, 2022

Elaborado por el Área de Registros

FRECUENCIA Y MOMENTO DE APLICACIÓN

HIERBA STOP 40 SC es un herbicida cuya aplicación se realiza en la época de crecimiento vegetativo del arroz y post emergente a las malezas. Se efectúa una sola aplicación del producto/campaña.

RECOMENDACIONES BÁSICAS

- Lea la etiqueta y siga las instrucciones y recomendaciones del producto.
- Utilice ropa adecuada: Pantalón largo, camisa manga larga, botas, guantes, mascarilla y protector de ojos. No aplique el producto en dirección contraria al viento.
- No utilice la boca para destapar boquillas.
- No lave equipos en fuentes de agua.
- No utilice envases de agroquímicos para uso doméstico.
- Realice el triple lavado en envases para líquidos.

PRESENTACIONES

Cilindro de 200 L
Frasco de 1 L
Frasco de 500 ml
Frasco de 250 ml
Frasco de 100 ml

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre técnico	ml/200L	L/Ha		
Arroz	Canastilla	<i>Cyperus difformis</i>	-	0.1	-	0.02
	Coquito	<i>Cyperus rotundus</i>				
	Correhuela	<i>Ipomoea sp.</i>				
	Florcita, botoncito	<i>Eclipta alba</i>				
	Gramma lefe	<i>Echinochloa colona</i>				
	Leche Leche	<i>Euphorbia hirta</i>				
	Moco de Pavo	<i>Echinochloa crus-galli</i>				
	Pata de Gallina	<i>Eleusine indica</i>				
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>				
	Yuyo hembra	<i>Amaranthus hybridus</i>				
Yuyo Macho	<i>Amaranthus spinosus</i>					

PC.: Periodo de Carencia.

LMR.: Límite Máximo de Residuos

ppm: Partes por millón

Fecha de actualización: Marzo, 2022

Elaborado por el Área de Registros