

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

S-BRASSA es un herbicida sistémico no selectivo, post emergente, absorbido por el follaje. Controla malezas anuales perennes y malezas de hoja ancho en diversos cultivos.

S-BRASSA es un herbicida que actúa interfiriendo con la síntesis de los aminoácidos aromáticos fenilamina, tirosina y triptófano.

Ingrediente Activo/Concentración: Glifosato isopropylamine sal 480 g/L

Grupo Químico: Phosphonoglycine

Clase de Uso: Herbicida

Tipo de formulación: Concentrado Soluble (SL)

Registro PQUA N°: 1069 – SENASA

Titular del Registro: CROP BUSINESS SAC.

Formulado por:

JIANGSU FENSHAN GROUP CO., Ltd.

Caomiao Town, Dafeng City, Jiangsu Province, CHINA

Teléfono: +86 25 66605701 Fax: +86 25 83384737



Importado y distribuido por:

CROP BUSINESS S.A.C.

Av. Melgarejo N° 580 Dpto301 Urb. Santa Patricia I Etapa – La Molina

2. PROPIEDADES FÍSICO – QUÍMICAS

Aspecto físico: Líquido amarillo claro a ámbar de leve olor característico.

Densidad: 1.17 g/ml a 20 °C

pH: 4.0-7.0

Persistencia de espuma: Máximo 50 ml después de 1 minuto

Inflamabilidad: No inflamable

Explosividad: No explosivo

Corrosividad: No corrosivo

3. MODO DE ACCIÓN

S-BRASSA es un herbicida perteneciente al grupo de los Phosphonoglycine. Actúa interfiriendo con la síntesis de los aminoácidos aromáticos fenilalanina, tirosina y triptófano.

S-BRASSA se absorbe a través del follaje. Debido a este modo de acción, solo es eficaz en pleno crecimiento de las plantas y no es eficaz para impedir la germinación de semillas de las malezas.

4. RECOMENDACIONES DE USO

No se han detectado problemas de fitotoxicidad en los cultivos que se recomienda si se emplea las dosis indicadas:

Cultivo	Plaga		Dosis		PC (días)	LMR (ppm)
	Nombre Común	Nombre Técnico	L/200L	L/Ha		
Mandarina	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	3.0	6.0	1	0.5
	Capulí	<i>Nycandra</i>				
	cimarrón	<i>physalodes</i>				
	Coquito	<i>Cyperus rotundus</i>				
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>				
Pimiento	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	1.5-2.0	3.0-4.0	14	0.1
	Pata de gallina	<i>Eleusine indica</i>				
	Coquito	<i>Cyperus rotundus</i>				
	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>				

PC: Periodo de Carencia

LMR: Límite máximo de residuos

(En cultivos de exportación atenerse a las exigencias del país destino)

Presentaciones comerciales: Frasco x 1 L, Galón x 5 L, 20 L, Bidón x 4 L, 10 L, Cilindro 200 L

5. MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN

S-BRASSA debe ser aplicado luego de la emergencia de las malezas, siempre y cuando se encuentren suficientemente expuestas al contacto con la solución del herbicida.

S-BRASSA en el cultivo de mandarina aplicar máximo 1 aplicación/campaña; considerando 1 campaña/año, aplicar sobre la zona de goteo entre e las calles. En el cultivo de pimiento aplicar máximo 1 aplicación/campaña; considerando 2 campañas/año, aplicar 3 días antes de la siembra o trasplante al campo definitivo.

6. PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al área tratada 24 horas después de la aplicación.

7. COMPATIBILIDAD

S-BRASSA es compatible con la mayoría de los agroquímicos de uso convencional, excepto con los de reacción fuertemente alcalina, ácida u oxidante.

Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa antes de usar el producto.

8. FITOTOXICIDAD

S-BRASSA no es fitotóxico si se sigue las recomendaciones dadas en la etiqueta.

9. TOXICIDAD AGUDA EN MAMÍFEROS

DL₅₀ Oral aguda (rata): > 4000 mg/kg

DL₅₀ Dermal aguda (rata): > 4000 mg/kg

CL₅₀ Inhalatoria (4h, rata): > 5.0 mg/lit

Irritación dermal: No irritante a la piel de conejos

Irritación ocular: Ligeramente irritante en conejos

Sensibilización: No es un sensibilizante cutáneo en cobayos

Categoría Toxicológica: III. Ligeramente Peligroso - Cuidado

10. PRECAUCIONES DE USO

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conserve el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Utilice el equipo de protección durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento. Este producto es letal por ingestión, no ingerir. Peligroso si es inhalado, evite respirar polvo y aspersión.

11. PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico.

En caso de emergencia llame al siguiente número:

CICOTOX: 0800-13040 (gratuito) ó 328-7398

ESSALUD: 117 (gratuito)

CISPROQUIM 0800-5-0847