

PRECAUCIONES: MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. • NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS. • INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS • EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE ESTA ETIQUETA AL MÉDICO. • EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES. • PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES: Evitar la contaminación de la piel y de los ojos. No inhalar. Lavar todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto, así como la ropa utilizada. Evitar la contaminación de otros plaguicidas, fertilizantes, semillas, alimentos y piensos, así como el agua de riego y de uso doméstico. Usar durante la manipulación y aplicación ropa protectora, guantes, máscara respiratoria y antiparras. No lavar los equipos usados en cursos de agua. No pulverizar en cercanía de plantas deseables que puedan ser afectadas por la deriva de la pulverización.

RIESGOS AMBIENTALES: **Aves:** Prácticamente no tóxico. **Peces:** Prácticamente no tóxico. **Abejas:** Virtualmente no tóxico.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: No conservar envases abiertos. Una vez abierto, utilizar todo el contenido. En el caso de quedar envases con algún remanente del producto proceder a cerrarlos, lo más herméticamente posible, para usarlos en el próximo tratamiento. El producto preparado debe utilizarse inmediatamente luego de su preparación y no puede recuperarse. Los sobrantes de caldo, remanentes que no puedan utilizarse y los productos vencidos, derramados o contaminados por mezcla o suciedad deben remitirse a centros de disposición final autorizados.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: El lavado debe realizarse durante la carga de la pulverizadora e inmediatamente después de vaciado el envase,

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación, llame al médico. **Inhalación:** Llevar a la persona afectada a un lugar ventilado y solicitar atención médica. Si no respira, aplicar respiración artificial. **Piel:** Retirar las ropas y el calzado contaminados y lavar de inmediato con agua abundante, aplicando luego un jabón neutro sin frotar en las zonas afectadas. **Ojos:** Lavar de inmediato con abundante agua por al menos 15 minutos en un lavajois o similar, manteniendo los párpados bien abiertos. Luego del enjuague inicial, quitar las lentes de

y antes de la aplicación. Este procedimiento debe realizarse con el EPP puesto e indicado en esta etiqueta. Se puede utilizar la técnica de Triple lavado o la de Lavado a presión, según corresponda (Norma IRAM 12.069). Asegurarse de que el agua utilizada para el lavado de los envases, independientemente de la técnica utilizada, provenga de un depósito de agua limpia, diferente del caldo de aplicación. **Técnica de Triple Lavado:** Llene el envase vacío con agua hasta 1/4 de la capacidad del envase. Luego cierre el envase y agite enérgicamente en todas direcciones durante 30 segundos. Vierta el agua de lavado en el tanque del equipo aplicador de manera que sea utilizado para la aplicación. Realizar este procedimiento tres veces. **Técnica de Lavado a Presión:** Mantener el bidón vacío en forma invertida sobre el pico lavador que posee la pulverizadora durante 30 segundos. Verificar que el agua, producto del lavado, sea vertida nuevamente al tanque de la pulverizadora. Finalmente, perforo el envase por su base para evitar su reutilización, sin dañar la etiqueta. Los envases inutilizados deberán ser trasladados y entregados al centro de acopio más cercano de Campo Limpio. **ALMACENAMIENTO:** Mantener el producto en su envase original, bien cerrado, claramente identificado, en un lugar seguro, fresco, seco y al resguardo de la luz solar, ubicado fuera del alcance de personas inexpertas y de animales. No transportar ni almacenar con alimentos, fertilizantes, otros plaguicidas y semillas. Evitar temperaturas menores que 0 °C y mayores que 35 °C. **DERRAMES:** La carga del equipo debe realizarse sobre una plataforma de carga impermeable que contenga los posibles derrames y deriven a un tanque, o sobre una Cama Biológica. En caso de suceder un derrame, no fumar en las inmediaciones. Contener y absorber el derrame con un material inerte (Arena o tierra) y recoger con pala, juntamente con la capa superficial de suelo afectado. Colocar el material impregnado en un recipiente. Disponer de acuerdo con la normativa legal vigente.

contacto (si tuviera) y continuar enjuagando al menos durante 15 minutos. **Ingestión:** Requerir inmediata atención médica. No inducir el vómito en ausencia del médico. Sólo cuando el paciente esté consciente dar de beber 1 o 2 vasos de agua. Si el vómito se produce naturalmente, mantener a la persona afectada sentada e inclinada hacia adelante para evitar que se lo trague. Enjuagar la boca y suministrar agua.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Aunque no hay casos de intoxicaciones en humanos, podrían presentarse: Dolor abdominal, dolor de cabeza, dificultad para respirar, náuseas, vómitos, debilidad muscular, fatiga, contracciones, taquicardia, calambres y sudor excesivo. Puede causar irritación en mucosas y ojos.

- CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIÓN:
- **TODO EL PAÍS:** TAS Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario) 0800-888-TOXI (8694)
  - **CAPITAL FEDERAL:** Hospital General de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez". Unidad de Toxicología. Tel.: (011) 4962-6666 / 2247. Hospital de Clínicas. Dpto. Toxicología. Tel.: (011) 5950-8804/6.
  - **BUENOS AIRES:** Policlínico "Prof. A. Posadas". Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo). (011) 4654-6648 / 4658-7777.
  - **PERGAMINO:** Hospital Interzonal de Agudos San José. Tel.: (02477) 42-9792 / 99 int. 259.
  - **CÓRDOBA:** Hospital de Urgencias. Tel.: (0351) 427-6200. Hospital de Niños. Tel.: (0351) 458-6400.
  - **MENDOZA:** Hospital Central. Tel.: (0261) 420-0600.
  - **CHACO:** Hospital "J.C. Perrando". Tel.: (03722) 42-5050/7233 / 44-2399.
  - **NEUQUÉN:** Hospital Regional. Tel.: (0299) 44-90800 / 44-90890.

#### ADVERTENCIAS PARA EL MÉDICO:

Clase II - PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO.

Categoría inhalatoria: III (CUIDADO).

Grupo químico: Difeniléter. No se conoce antídoto específico.

Aplicar tratamiento sintomático.

LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO)

Categoría IV: Evitar el contacto con la piel y la ropa.

SEVERO IRRITANTE OCULAR (PRECAUCIÓN)

Categoría II: Causa daño temporal a los ojos.

No Sensibilizante Dermal



## Concentrado soluble (SL)

APTO PARA SOJA Y MANÍ

### Composición

fomesafen sódico amónico: mezcla de sales sódicas y amónicas del 5-[2-cloro-4-(trifluorometil) fenoxi]-N-(metilsulfonil)-2-nitrobenzamida<sup>(1)</sup> ..... 52,2 g  
solventes y coadyuvantes c.s.p. .... 100 ml

(1) Equivalente a 50 g de fomesafen ácido.

### LEA ÍNTEGRAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscripto en SENASA con el N° 40.068

Fecha de Vencimiento y Lote: Ver el envase

Registrado por:  
**AGROFINA**  
Joaquín V. González 4977, (C1419AYK) CABA | Argentina  
Tel.: 54 11 4501.6800  
agrofina@agrofina.com.ar | www.agrofina.com.ar

**NOTA: Agrofina S.A.** no se responsabiliza de los daños y perjuicios de cualquier naturaleza que se deriven del uso incorrecto de este producto, diferente del indicado en este rótulo, ya que su aplicación se efectuará fuera de control del vendedor, empleando técnicas particulares y en condiciones ambientales variables. **Agrofina S.A.** garantiza la calidad de **FLOSIL 50** y su estabilidad hasta la fecha de vencimiento indicada, siempre que se mantenga en su envase original inviolado y almacenado en locales adecuados que sean secos y bien aireados al resguardo de la luz solar.

## NO INFLAMABLE

INDUSTRIA ARGENTINA

Contenido neto: 20 Litros



# NOCIVO

FLOSIL 50 BIDON x 20\_24-02-2023

PANTONE 356

PANTONE 384

PANTONE 186

PANTONE 353

PANTONE 293

PANTONE BLACK

GENERALIDADES: **FLOSIL 50** es un herbicida selectivo post-emergente absorbido por hojas y raíces, con muy limitada translocación en el floema. Controla malezas de hoja ancha, detalladas en la tabla de recomendaciones, en cultivos de soja, poroto y maní. **FLOSIL 50** actúa por contacto, por lo que requiere una aplicación cuidadosa para lograr una buena cobertura de las malezas y asegurar los mejores resultados.

INSTRUCCIONES PARA EL USO: **PREPARACIÓN:** Lavar preventivamente el equipo pulverizador antes de utilizarlo para eliminar restos de otros plaguicidas, especialmente herbicidas selectivos hormonales, que podrían causar daños al cultivo. Verificar luego el correcto calibrado del equipo y el buen funcionamiento de picos (filtros y pastillas), reemplazando, de ser necesario, las partes defectuosas. Llenar el tanque con agua hasta la mitad del mismo, y proceder cargar la dosis a utilizar de **FLOSIL 50**, y con el sistema de retorno y agitación en funcionamiento, completar el volumen total con el agua necesaria. Utilizar agua limpia. Verificar que el sistema de agitación funcione en todo momento, para mantener la suspensión. Usar **FLOSIL 50** inmediatamente luego de haber realizado la mezcla en el tanque.

#### EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: Aplicación terrestre:

Usar equipos pulverizadores terrestres provistos de sistema de agitación y botalón o barra, calibrados para funcionar a 80-100 lbs/pulg<sup>2</sup> de presión, con el fin de crear una cortina uniforme de gotas finas. Emplear picos con pastillas de tipo abanico o sus equivalentes de 110°. Es conveniente distanciar los picos a 50 cm (o menos) entre sí, con el objeto de poder trabajar a menor altura sobre las malezas emergidas. El caudal total de caldo a aplicar será de 200 a 300 L/ha. La velocidad del equipo pulverizador debe ser de 5 km/hora. Aplicación en bandas: utilizar pastillas de abanico uniforme tipo E. Se sugiere aplicar 30-40 gotas/cm<sup>2</sup>. **Aplicación aérea:** **FLOSIL 50** puede aplicarse con avión, equipado a tal efecto y calibrado para arrojar un caudal mínimo de 20 L/ha.

RECOMENDACIONES DE USO: **Tratamientos de post-emergencia:** Estudios detallados han permitido ajustar las dosis según las especies de malezas y momento de aplicación, teniendo en cuenta las distintas situaciones de malezamiento que se presenten. En consecuencia, antes de aplicar **FLOSIL 50** en post-emergencia, se recomienda inspeccionar cuidadosamente el cultivo a tratar, para emplear la dosis ajustada con la mayor precisión posible, según las especies presentes y el estado vegetativo de las mismas.

#### RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Malezas	Dosis según estado de desarrollo de malezas	Momento de aplicación
Maní	Bejuco o Campanilla ( <i>Ipomoea spp</i> ) Chamico ( <i>Datura ferox</i> ) Malva Cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> ) Torito ( <i>Acanthospermum hispidum</i> ) Yuyo colorado o Ataco ( <i>Amaranthus spp.</i> )	2-4 hojas: 0,15-0,20 L/ha	Aplicar en post-emergencia del cultivo, en función del tamaño de las malezas presentes. Siempre con el agregado de 2,4-DB 100% p/v en dosis de 0,25-0,3 L/ha. Utilizar con humectante no iónico 200 cc/100 L de agua (0,2 % v/v).
	Quinoa blanca ( <i>Chenopodium album</i> ) Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> )	2-8 hojas: 0,15-0,20 L/ha Hasta 10 cm: 0,15-0,20 L/ha	
	Abrojo grande ( <i>Xanthium cavanillesii</i> ) Malva cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> )	Hasta 4 hojas: 0,7 L/ha	
	Bejuco o Campanilla ( <i>Ipomea spp.</i> )	Hasta 5 cm (4 hojas): 0,7 L/ha	
Poroto Soja	Cepa caballo ( <i>Xanthium spinosum</i> ) Cuernos del diablo ( <i>Bicella lutea</i> )	Hasta 4 hojas: 0,5 L/ha	Aplicar en post-emergencia del cultivo, en función del tamaño de las malezas presentes. Utilizar con humectante no iónico 0,200 L / 100 L de agua (0,2 % v/v).
	Chamico ( <i>Datura ferox</i> )	Hasta 5 cm: 0,35 L/ha Hasta 10 cm: 0,45 L/ha Hasta 20 cm: 0,55 L/ha	
	Chinchilla ( <i>Tagetes minuta</i> ) Saetilla ( <i>Bidens pilosa</i> )	Hasta 10 cm: 0,5 L/ha	
	Farolito ( <i>Nicandra physaloides</i> )	De 4-6 hojas: 0,4 L/ha	
	Girasolillo ( <i>Verbescina encelioides</i> )	Hasta 5 cm: 0,4 L/ha Hasta 15 cm: 0,5 L/ha	
	Lagunilla ( <i>Alternanthera philoxeroides</i> )	Hasta 5 cm: 0,5 L/ha	
	Lecherón ( <i>Euphorbia heterophylla</i> )	De 2-4 hojas: 0,75 L/ha	
	Nabo ( <i>Brassica campestris</i> )	Hasta 4-5 hojas: 0,35 L/ha Más de 5 hojas: 0,45 L/ha	
	Pasto cubano ( <i>Tithonia tubaeformis</i> )	Hasta 10 cm: 0,4 L/ha	
	Yuyo colorado ( <i>Amaranthus quitensis</i> )	Hasta 5 cm: 0,45 L/ha Hasta 10 cm: 0,6 L/ha Hasta 20 cm: 0,7 L/ha	
	Quinoa blanca ( <i>Chenopodium album</i> )	Hasta 5 cm (4 hojas): 0,5 L/ha	
	Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> )	Hasta 5 cm: 0,35 L/ha Más de 5 cm: 0,45 L/ha	

V.01 24-02-23

Asperjar **FLOSIL 50** observando las siguientes recomendaciones:

- 1) Después que todas las malezas hayan emergido.
- 2) Cuando las malezas son jóvenes (preferentemente 5 cm) y en activo crecimiento.
- 3) Adicionar humectante no iónico según la concentración recomendada por su fabricante.
- 4) No escardillar antes de la aplicación. Escardillar entre los 2 y 7 días posteriores a la aplicación. Si se hubiese pasado una rastra rotativa o un escardillo antes de la aplicación, deberán transcurrir algunos días para que emerjan las malezas que fueron cubiertas con tierra.
- 5) No aplicar **FLOSIL 50** si las malezas están cubiertas por polvo o tierra.
- 6) No aplicar **FLOSIL 50** en condiciones de sequía o temperaturas mayores que 30 °C.
- 7) No aplicar **FLOSIL 50** si el viento excede los 10 km/h, pues el rociado al desplazarse puede ocasionar fallas en el control de malezas y por la deriva afectar a cultivos sensibles vecinos.
- 8) No aplicar **FLOSIL 50** si la humedad relativa es baja (menor que 45% HR).

**Tratamientos de pre-emergencia:** **FLOSIL 50** también puede usarse en pre-emergencia del cultivo de soja, aplicado en combinación con acetoclor 90% p/v EC, para el control de malezas de hoja ancha. En este caso actúa en forma sistémica, siendo absorbido por las raíces de las plantas. Es importante considerar que **FLOSIL 50** aumenta su actividad en condiciones de suelo húmedo. Debe tenerse en cuenta el ajuste de dosis según el tipo de suelo y contenido de materia orgánica.

Cultivo	Malezas	Dosis según tipo de suelo	Momento de aplicación
Soja	Alkekenje ( <i>Physalis angulata</i> ; <i>P. pubescens</i> ) Bejuco o Campanilla (*) ( <i>Ipomoea nil</i> ) Bejuco o Campanilla ( <i>Ipomoea purpurea</i> ) Capín arroz ( <i>Echinochloa crus galli</i> ) Cola de zorro ( <i>Setaria spp.</i> ) Chamico (*) ( <i>Datura ferox</i> ) Chinchilla ( <i>Tagetes minuta</i> ) Escoba dura o Atata ( <i>Sida rhombifolia</i> ) Atata hembra ( <i>Sida spinosa</i> ) Malva Cimarrona ( <i>Anoda cristata</i> ) Pasto de cuaremas ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ) Quinoa blanca ( <i>Chenopodium album</i> ) Saetilla ( <i>Bidens pilosa</i> ) Sorgo de Alepo de semilla ( <i>Sorghum halepense</i> ) Yerba de pollo ( <i>Richardia brasiliensis</i> ) Yuyo colorado o Ataco (**) ( <i>Amaranthus spp.</i> ) Yuyo sapo (*) ( <i>Wedelia glauca</i> )	<b>Suelos Livianos</b> (con bajo contenido de materia orgánica): 0,38 litros/ha + 0,75 litros/ha de acetoclor 90 % p/v EC	Aplicar en pre-emergencia del cultivo, según el tipo de suelo. Aplicar en mezcla con acetoclor 90 % p/v EC
		<b>Suelos Medios o Pesados</b> (con alto contenido de materia orgánica): 0,5 L/ha + 1 L/ha de acetoclor 90 %	

(\*) Control parcial en altas infestaciones. (\*\*) Incluye Ataco (*Amaranthus spp.*) resistente a otros grupos químicos.

**RESTRICCIONES DE USO:** En cultivos de poroto, respetar un período de carencia de 60 días entre la aplicación y la cosecha. En inviernos muy secos y suelos de bajo contenido de materia orgánica o livianos, no sembrar sorgo por un período de 12 meses. No aplicar conjuntamente con 2,4-DB en cultivo de poroto. El tiempo de reingreso al área tratada es de 24 h.

“En caso de que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia”.

**COMPATIBILIDAD: FLOSIL 50** es compatible con graminicidas, con acetoclor, 2,4-DB, imazaquin o imazetapir. Igualmente con los insecticidas lambdacialotrina, cipermetrina, permetrina, carbaril, clorpirifos y deltametrina. Para mayor seguridad se recomienda realizar ensayos de compatibilidad. Tener en cuenta siempre el orden de adición de productos WG→WP→SG→SP→SC→OD→EC→SL

**FITOTOXICIDAD: FLOSIL 50** es selectivo para soja, maní y poroto en todo el desarrollo del cultivo, siguiendo las dosis y recomendaciones que figuran en esta etiqueta. Dosis elevadas (por ejemplo, por superposición de pasadas) o condiciones de muy alta humedad y excesiva temperatura pueden causar ligeras quemaduras puntuadas en las hojas, pero el cultivo se recupera rápidamente sin que sea afectado el rendimiento. En rotación con girasol, maíz y cereales de invierno puede presentar fitotoxicidad inicial. Si se malogra el cultivo, sembrar únicamente soja.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO

