

FOMESAFEN
SIGMA

COMPOSICIÓN:

- **Principio activo:** Fomesafen 25%
- **Acción:** De contacto y sistémica
- **Uso:** Pre y Post-emergente
- **Formulación:** concentrado soluble
- **Banda toxicológica:** IV azul

DESCRIPCION GENERAL

FOMESAFEN SIGMA es un herbicida selectivo, post-emergente para el control de malezas de hoja ancha en los cultivos de soja, maní y poroto.

Actúa por contacto, por lo que se debe realizar una buena aplicación, para lograr una buena cobertura de las malezas y asegurar los mejores resultados. FOMESAFEN SIGMA también puede usarse en preemergencia 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.

RECOMENDACIONES DE USO:

Tratamiento de post-emergencia:

Cultivo	Malezas	Dosis según estado de desarrollo de malezas	Momento de aplicación
Maní	Bejuco o Campanilla (Ipomoea spp.) Chamico (Datura ferox) Malva cimarrona (Anoda cristata) Torito (Acanthospermum hispidum) Yuyo colorado o Ataco (Amaranthus spp)	2-4 hojas: 0,30-0,40 litros/ha + 0,25-0,30 litros/ha de 2,4 DB 100% p/v	Aplicar en postemergencia del cultivo, en función del tamaño de las malezas presentes. Utilizar con humectante no iónico en una concentración de 200 cm ³ /100 litros de agua (0,2% v/v)
	Quinoa o Yuyo blanco (Chenopodium album)	2-8 hojas: 0,30-0,40 litros/ha + 0,25-0,30 litros/ha de 2,4 DB 100% p/v	
	Verdolaga (Portulaca oleracea)	Hasta 10 cm: 0,30-0,40 litros/ha + 0,25-0,30 litros/ha de 2,4 DB 100% p/v	

Poroto Soja	Abrojo grande (<i>Xanthium cavanillesii</i>)	Hasta 4 hojas: 1,35 litros/ha
	Bejuco o Campanilla (<i>Ipomoea</i> spp.)	Hasta 5 cm (4 hojas): 1,35 litros/ha
	Cepa caballo (<i>Xanthium spinosum</i>)	Hasta 4 hojas: 1,00 litro/ha
	Chamico (<i>Datura ferox</i>)	Hasta 5 cm: 0,70 litros/ha Hasta 10 cm: 0,90 litros/ha Hasta 20 cm: 1,15 litros/ha
	Chinchilla (<i>Tagetes minuta</i>)	Hasta 10 cm: 1,00 litros/ha
	Cuerno del diablo (<i>Ibicella lutea</i>)	Hasta 4 hojas: 1,00 litro/ha
	Farolito (<i>Nicandra physaloides</i>)	De 4 a 6 hojas: 0,80 litros/ha
	Girasolillo (<i>Verbesina encelioides</i>)	Hasta 5 cm: 0,80 litros/ha Hasta 15 cm: 1,00 litro/ha
	Lagunilla (<i>Alternanthera philoxeroides</i>)	Hasta 5 cm: 1,00 litro/ha
	Lecherón (<i>Euphorbia heterophylla</i>)	2-4 hojas: 1,50 litros/ha
	Malva cimarrona (<i>Anoda cristata</i>)	Hasta 5 cm (4 hojas): 1,35 litros/ha
	Nabo (<i>Brassica campestris</i>)	Hasta 4-5 hojas: 0,70 litros/ha Más de 5 hojas: 0,90 litros/ha
	Pasto cubano (<i>Tithonia tubaeformis</i>)	Hasta 10 cm: 0,80 litros/ha
	Quinoa o yuyo blanco (<i>Chenopodium album</i>)	Hasta 5 cm (4 hojas): 1,00 litro/ha
	Saetilla (<i>Bidens pilosa</i>)	Hasta 10 cm: 1,00 litro/ha
	Yuyo colorado o Ataco (<i>Amaranthus quitensis</i>)	Hasta 5 cm: 0,90 litros/ha Hasta 10 cm: 1,15 litros/ha Hasta 20 cm: 1,35 litros/ha
Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>)	Hasta 5 cm: 0,70 litros/ha Más de 5 cm: 0,90 litros/ha	

Tratamiento de preemergencia:

Cultivo	Malezas	Dosis según tipo de suelo	Momento de aplicación
Soja	Alkekenje (Physalis angulata; P. pubescens) Bejuco o Campanilla (*) (Ipomoea nil)	Suelos livianos (con bajo contenido de materia orgánica): 0,75 litros/ha + 0,75 litros/ha de Acetoclor 90%p/v EC	Aplicar en preemergencia del cultivo, según el tipo de suelo. Aplicar en mezcla con Acetoclor 90% p/v EC
	Bejuco o Campanilla (Ipomoea purpurea) Capín arroz (Echinochloa crus galli) Cola de zorro (Setaria spp.) Chamico (*) (Datura ferox) Chinchilla (Tagetes minuta) Escoba dura o Afata (Sida rhombifolia) Escoba dura o Afata hembra (Sida spinosa) Malva Cimarrona (Anoda cristata) Pasto de cuaresma (Digitaria sanguinalis) Quinoa o Yuyo blanco (Chenopodium album) Saetilla (Bidens pilosa) Sorgo de Alepo de semilla (Sorghum halepense) Yerba de pollo (Richardia brasiliensis) Yuyo colorado o Ataco (**) (Amaranthus spp.) Yuyo sapo o Clavel amarillo (*) (Wedelia glauca)	Suelos medios o pesados (con alto contenido de materia orgánica): 1 litro/ha + 1 litro/ha de Acetoclor 90%p/v EC	

(*) Control parcial en altas infestaciones.

(**) Incluye Ataco (Amaranthus spp.) resistente a otros grupos químicos.

CONSIDERACIONES

RECOMENDACIONES DE USO

COMPATIBILIDAD

FOMESAFEN SIGMA es compatible con los siguientes insecticidas: Lambdacialotrina, Cipermetrina, deltametrina y clorpirifós. En caso de realizar mezclas con Lambdacialotrina, agregarlo en último término en la mezcla del tanque. No obstante, antes de utilizar en mezcla con otros productos se recomienda realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos.

En aplicaciones de postemergencia puede ser de utilidad la aplicación de FOMESAFEN 25 SIGMA con graminicidas. También puede emplearse la mezcla de FOMESAFEN 25 SIGMA con 2,4 DB (únicamente en soja y maní) para mejorar el control de algunas malezas.

En aplicaciones de preemergencia, en el cultivo de soja, utilizar FOMESAFEN 25 SIGMA en mezcla con Acetoclor 90% p/v (EC).

PRESENTACION

FOMESAFEN SIGMA se comercializa en bidones de 20 lts