

RECOMENDACIONES DE USO:

SYSMO puede aplicarse mediante los siguientes tratamientos:

Tratamientos de postemergencia: Los mejores resultados se obtendrán realizando la aplicación cuando se ha completado la emergencia de la mayoría de las malezas y éstas tengan entre 2 a 4 hojas verdaderas. Es importante tener en cuenta que SYSMO debe aplicarse cuando las malezas están creciendo activamente, es decir, cuando haya una adecuada humedad en el suelo y no existan condiciones estresantes para las mismas (muy altas temperaturas, etc).

Dado que SYSMO actúa por contacto, 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. Después de la aplicación dejar transcurrir 2 días antes de escardillar.

Estudios detallados han permitido ajustar las dosis según las especies de malezas y momento de aplicación, teniendo en cuenta las distintas situaciones de enmalezamiento que se presenten. En consecuencia, antes de aplicar SYSMO en postemergencia, 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.

CULTIVO	MALEZA	DOSIS SEGUN ESTADO DE DESARROLLO DE MALEZAS	MOMENTO DE APLICACION
MANI	Bejuco o Campanilla (<i>Ipomoea</i> spp.); Chamico (<i>Datura ferox</i>); Malva Cimarrona (<i>Anoda cristata</i>); Torito (<i>Acanthospermum hispidum</i>); Yuyo colorado o Ataco (<i>Amaranthus</i> 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 (<i>Chenopodium album</i>)	2-8 hojas: 0,30-0,40 litros/ha + 0,25-0,30 litros/ha de 2,4 DB 100% p/v	
	Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>)	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	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).
	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 litro/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 enceloides</i>)	Hasta 5 cm: 0,80 litros/ha; Hasta 15 cm: 1,00 litros/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: 0,90-1,35 litros/ha	
Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>)	Hasta 5 cm: 0,70 litros/ha; Más de 5 cm: 0,90 litros/ha		

Tratamientos de preemergencia: SYSMO también puede usarse en preemergencia del cultivo de soja, aplicado en combinación con acetodlor 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 SYSMO 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	MALEZA	DOSIS SEGUN TIPO DE SUELO	MOMENTO DE APLICACION
SOJA	Aikekenje (<i>Phytalis angulata</i> ; <i>P. pubescens</i>); Bejuco o Campanilla (*) (<i>Ipomoea nil</i>); Bejuco o Campanilla (<i>Ipomoea purpurea</i>); Capin arroz (<i>Echinochloa crus galli</i>); Cola de zorro (<i>Setaria</i> spp.); Chamico (*) (<i>Datura ferox</i>); Chinchilla (<i>Tagetes minuta</i>); Escoba dura o Afata (<i>Sida rhombifolia</i>); Escoba dura o Afata hembra (<i>Sida spinosa</i>); Malva Cimarrona (<i>Anoda cristata</i>); Pasto de cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>); Quinoa o Yuyo blanco (<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</i> spp.); Yuyo sapo o Clavel amarillo (*) (<i>Wedelia glauca</i>)	Suelos Livianos (con bajo contenido de Materia Orgánica): 0,75 litros/ha + 0,75 litros/ha de acetodlor 90 % p/v EC Suelos Medios o Pesados (con alto contenido de Materia Orgánica): 1 litro/ha + 1 litro/ha de acetodlor 90 % p/v EC	Aplicar en preemergencia del cultivo, según el tipo de suelo. Aplicar en mezcla con acetodlor 90 % p/v EC

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

CUIDADO



HERBICIDA GRUPO E



CONCENTRADO SOLUBLE

COMPOSICION

fomesafen: sal sódica de 5-(2-cloro-α,α-trifluoro-p-toliloxi)-N-metilsulfonil-2-nitrobenzamida 26,25 g
coadyuvantes y solvente, c.s.p. 100 ml

*Equivalente de fomesafen ácido 25 g

52110397-FXQL/01

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscripto ante el SENASA con el N° 40.036

N° de Lote: ver envase

Fecha de Vencimiento: ver envase

Industria Argentina

Cont. Neto: 20L

NO INFLAMABLE

GARANTIA: CHEMOTECNICA S.A., ofrece al público este producto, cuidadosamente elaborado según normas científicas, haciéndose responsable, dentro de la fecha de vencimiento, de su composición concordante con la declarada. Como el almacenamiento y aplicación se hacen sin su intervención, empleando dosis y técnicas fuera de su control y bajo condiciones de medio variable, CHEMOTECNICA S.A. no se responsabiliza por los daños que pudieran atribuirse al incorrecto empleo de este producto.



CHEMOTECNICA

Pbro. Juan G. González y Aragón 207
B1812EIE - Carlos Spegazzini - Buenos Aires, Argentina
www.chemotecnica.com - agro@chemotecnica.com
Tel. 54 (11) 7090-4745

PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.
- 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: Este producto es nocivo si es ingerido o absorbido por la piel. Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa.

Para su seguridad durante la preparación y aplicación: Utilizar ropa protectora adecuada, guantes impermeables, protección facial y botas de goma. No comer, beber, ni fumar durante el manipuleo del producto. Evitar el contacto con el pulverizado. No destapar picos ni boquillas con la boca.

Para su seguridad después del tratamiento: Cambiarse y lavar la ropa inmediatamente. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Guardar el sobrante de SYSMO en su envase original, bien cerrado.

RIESGOS AMBIENTALES: TOXICIDAD PARA AVES: PRACTICAMENTE NO TOXICO: Mantener alejadas del sitio de aplicación mientras se está aplicando el producto. **TOXICIDAD PARA ABEJAS: VIRTUALMENTE NO TOXICO:** Avisar a los apicultores cercanos por el cierre de colmenas previo a la aplicación. No aplicar sobre abejas trabajando. El producto no presenta riesgos para el medio ambiente si se usa siguiendo las recomendaciones de este marbete. **TOXICIDAD PARA PECES: PRACTICAMENTE NO TOXICO:** No aplicar sobre cuerpos de agua (mantener una distancia mínima de 20 m entre el área tratada y el cuerpo de agua).

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION: Preparar la cantidad justa de producto a utilizar sobre la superficie, a fin de evitar caldos remanentes. En caso de quedar remanente de caldo de aplicación, deberá aplicarse en zonas del lote con mayor profusión de malezas, caminos y áreas no cultivadas. No arrojear caldos remanentes en cursos de agua. Los caminos y áreas no cultivadas deben estar alejadas de centros poblados y tránsito frecuente de personas y animales.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS: Los envases vacíos y demás desechos no pueden volverse a utilizar, ni enterrar, ni quemar a cielo abierto. Para bidones y botellas respaldar las siguientes instrucciones: Realizar el Triple Lavado o lavado a presión según la Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Para el caso de envases que no pueden ser lavados como por ejemplo bolsas y envases de papel o cartón, inutilizarlos de la misma manera, perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases y bolsas inutilizadas deben enviarse a Centros de Acopio Transitorio más cercanos habilitados para su disposición final según la ley 27.279, decreto Reglamentario N° 134/18 y normativas provinciales específicas.

ALMACENAMIENTO: Almacenar siempre en su envase original. No almacenar junto con productos para alimentación humana ni animal. Proteger de temperaturas elevadas y radiación solar directa. Almacenar en lugares secos, bien ventilados y cerrados. Mantener el producto lejos de fuentes de ignición.

DERRAMES: Todas las pérdidas o derrames deben controlarse inmediatamente. Retirar los envases dañados y emplear tierra ó arena para contener y absorber el derrame. El material absorbido deberá colocarse en contenedores perfectamente identificados y descartar de acuerdo a la legislación local vigente. Deberán ser eliminados por empresas especializadas.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado. En caso de ingestión: No inducir el vómito. Enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Dar atención médica de inmediato. **En caso de contacto con la piel:** Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados. Lavar la zona expuesta, y la ropa que hubiese tomado contacto con el producto, con abundante agua y jabón. Dar atención médica si la piel está irritada. **En caso de contacto con los ojos:** Lavar los ojos separando los párpados con los dedos con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. No intentar neutralizar la contaminación con productos químicos. Dar atención médica inmediata. **En caso de inhalación:** Trasladar al paciente al aire libre. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: CLASE TOXICOLOGICA (OMS 2009): III – PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO. Inhalación: CATEGORIA III, CUIDADO. Irritación dérmica: No irritante Dermal (CUIDADO). CATEGORIA IV. Evitar el contacto con la piel y la ropa. Irritación Ocular: Corrosivo ocular. CATEGORIA I: Causa daños irreversibles a los ojos. Utilizar antiparras durante su manipulación. Sensibilización cutánea: No sensibilizante animal. No sensibilizante específico. Aplicar terapia sintomática y de sostén.

SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA: Molestias, vómitos, debilitamiento muscular, dificultades respiratorias, taquicardia, dolor excesivo. En contacto con la piel, las mucosas o las conjuntivas, el producto puede producir ligera irritación acompañada de enrojecimiento.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No posee.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES: Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas: Av. Illia s/n Palomar, Bs. As. Tel.: 0800-333-0160 o (011) 4658-7777/4654-6648. **Bs. As.: Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez:** S. de Bustamante 1399 (C1425DUA) Cap. Fed. Tel.: (011) 4962-2247/6666. **La Plata: Hospital de Niños:** 14 entre 65 y 66. Tel.: (0221) 451-5555. **Córdoba: Hospital de Urgencias:** Catamarca 441. Tel.: (0351) 434-1201/433-1519/2740/2759/427-6200.

COMPATIBILIDAD TOXICOLOGICA: No existe información que indique potenciación, sinergismo o aditividad en caso de ser aplicado con otros productos.

CUIDADO

