

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, LLEVAR 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, ojos y vestimenta. No inhalar. Lavar todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto, así como la ropa utilizada. No comer, beber ni fumar durante la preparación y aplicación del producto. Usar durante la manipulación y aplicación ropa protectora, máscara respiratoria, antiparras, guantes y botas de goma. Evitar la contaminación de otros plaguicidas, fertilizantes, semillas, alimentos y piensos, así como el agua de riego y de uso doméstico. No contaminar con este producto o su dilución lagunas, lagos, ríos y otras fuentes de agua, al limpiar los equipos de aplicación. No pulverizar en cercanías de plantas deseables que puedan ser afectadas por la deriva de la pulverización.

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

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION: No conservar envases abiertos. Una vez abierto, utilizar todo el contenido. En 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 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, 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, perfore 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: Almacenar en lugar fresco, seco, bien ventilado y lejos de la luz del sol. Mantener separado de alimentos, forrajes, semillas y otros productos fitosanitarios. Conservar en su envase original, etiquetado y bien cerrado, lejos del alcance de niños. Evite temperaturas menores que 0 °C y mayores que 35 °C.

DERRAMES: En caso de derrame del producto o del caldo de aspersión ya preparado, crear una barrera de contención y cubrir con material absorbente inerte (vermiculita, arena seca o tierra) para absorber el producto. Una vez seco, recoger y acondicionar el material en un recipiente correctamente identificado. Disponer en establecimientos autorizados. Lavar el área contaminada, y recolectar los desechos de lavado con más absorbente. No permitir que el derrame alcance desagües o cursos de agua. Llevar a cabo todas las operaciones con ropa protectora, guantes, máscara respiratoria y antiparras.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de intoxicación, llame al médico. **INHALACIÓN:** Llevar a la persona afectada a un lugar ventilado y solicitar atención médica. Si la respiración es dificultosa, suministrar oxígeno. **PIEL:** Retirar las ropas y el calzado contaminados. Lavar de inmediato con agua abundante las zonas afectadas, aplicando luego un jabón neutro, sin frotar. Identificar síntomas de irritación (enrojecimiento, picazón, etc.), solicitar inmediata atención médica. **OJOS:** Lavar de inmediato con agua abundante por al menos 15 minutos en un lavaojos o similar, manteniendo los párpados bien abiertos. Continuar enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Identificar enrojecimiento, picazón o quemazón, requerir inmediata atención oftalmológica.

INGESTIÓN: Consultar inmediatamente a un médico, el cual determinará los pasos a seguir. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. No inducir el vómito. Si éste se produce espontáneamente, mantener a la persona afectada sentada e inclinada hacia adelante.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: Clase toxicológica: III Producto Ligeramente Peligroso. Categoría inhalatoria: III (CUIDADO). IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) Categoría IV- No irritante dermal: Evitar el contacto con la piel y la ropa. IRRITANTE OCULAR (PRECAUCION) Categoría II- Severo irritante ocular: Causa daño temporal a los ojos. SENSIBILIZACION CUTÁNEA: No sensibilizante dermal. Grupo químico: Imidazolinona. Antídoto: No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

SINTOMAS 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, calambres y sudor excesivo. Puede causar irritación en piel, ojos y vías respiratorias. **ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No posee

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIÓN: • **TODO EL PAÍS:** TAS Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario) Tel.: (0341-4480077 / 4242727 ó 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 / 06. • **BUENOS AIRES:** Policlínico “Prof. A. Posadas”. Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo). (011) 4658-7777 / 4654-6648. • **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. • **SALTA:** Hospital del Niño. Servicio de Toxicología. Tel: (0387) 421-3954 (Int. 115) / 431-0277. • **NEUQUÉN:** Hospital Regional. Tel.: (0299) 44-90800/44-90890.

VER/01/E/23

HERBICIDA
GRUPO 2



Concentrado Soluble (SL)

APTO PARA CONTROL DE MALEZAS EN SOJA, MAÍZ RESISTENTE A IMIDAZOLINONAS,
MANÍ, ALFALFA, ARVEJA Y POROTO

Composición

Imazetapir sal sódica y potásica: Sal monosódica y monopotásica del ácido (RS)-5-etil-2-(4-isopropil-4-metil-5-oxo-2-imidazolin-2-il)nicotínico⁽¹⁾ 44,1 g
Coadyuvantes y solvente c.s.p. 100 ml

(1) (*) Corresponde a 21,5% p/v de sal sódica de Imazetapir y a 22,6% p/v de sal potásica de Imazetapir (50% molar de cada una); y a 40,0% p/v como Imazetapir 100%

LEA ÍNTEGRAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 40.830

Fecha de Vencimiento y Lote: Ver Envase

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 **Verosil 40 SL** 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, bien aireados y al resguardo de la luz solar.

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

NO INFLAMABLE
INDUSTRIA ARGENTINA
Contenido neto: 10 Litros

CUIDADO

VEROSIL40_BIDON20Lt_31/04/2023

PANTONE 347

PANTONE 384

PANTONE 294

PANTONE 186

NEGRO

GENERALIDADES: VEROSIL 40 SL es un herbicida sistémico, selectivo post-emergente, que es absorbido tanto por follaje como por raíz, y posee acción residual para cultivos de soja, maní, alfalfa, arveja y maíz IR (resistente a imidazolinonas). También puede utilizarse como herbicida selectivo pre-emergente en cultivo de poroto. Una vez aplicado, las malezas detienen su desarrollo y no ejercen competencia con el cultivo, ocurriendo la muerte de aquellas luego de 3 a 4 semanas. **VEROSIL 40 SL** ejerce control residual sobre las malezas susceptibles que germinan después de su aplicación.

INSTRUCCIONES DE USO: PREPARACIÓN: 1) Llenar el tanque del equipo hasta la mitad o las tres cuartas partes de su capacidad con agua limpia. 2) Poner en funcionamiento el sistema de retorno o agitación. 3) Agregar la cantidad necesaria de **VEROSIL 40 SL** al tanque según la dosis indicada y el área a tratar. 4) Completar la carga de agua del volumen restante del tanque. Es importante que el sistema de retorno o agitación funcione en todo momento. Esta formulación contiene tensioactivo suficiente para un volumen de aplicación de 150-200 litros por hectárea.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TÉCNICAS DE APLICACION: VEROSIL 40 SL se aplica con pulverizadores de arrastre, autopropulsados o con avión provisto del equipo pulverizador.

Aplicación terrestre: El equipo pulverizador debe estar provisto con picos con pastillas de abanico plano. La presión de pulverizado debe ser de 2,1 a 3,2 kg/cm² (30-45 libras/pulg²). El volumen de aplicación debe ser de 150 L/ha a 200 L/ha. **Aplicación aérea:** El ancho de la faja de aplicación no debe superar los 14 metros. Se recomienda un volumen de aspersión no menor a los 15 L/ha para la Pampa Húmeda y de 20 L/ha para el Noroeste Argentino (Tucumán, Salta y Jujuy). No se recomienda la aplicación aérea de **VEROSIL 40 SL** en mezcla de tanque con glifosato sobre soja resistente a glifosato. Realizar el tratamiento sólo cuando las condiciones de humedad favorezcan el activo desarrollo de las malezas y el viento no exceda los 10 km/hora, para evitar que la deriva caiga sobre cultivos vecinos. Evitar la superposición de las fajas de aplicación. No aplicar durante las horas de máxima insolación. Para asegurar una distribución uniforme y un máximo efecto de la aplicación, la cantidad de impactos del caldo de aspersión no deberá ser menor a 25 gotas por cm².

RECOMENDACIONES DE USO: I - Dosis general de uso para cultivo de soja, maní, maíz resistente a las imidazolinonas, arveja y alfalfa: 0,25 L/ha de **VEROSIL 40 SL**. Con esta dosis se obtiene control sobre las siguientes malezas:

MONOCOTILEDONEAS		
Nombre común	Nombre científico	Observaciones
Sorgo de Alepo (de semilla y de rizoma) (*)	<i>Sorghum halepense</i>	Aplicar cuando tiene 15-25 cm
Pasto puna (*)	<i>Stipa brachychaeta</i>	Aplicar hasta la 2ª hoja
Paitén, pasto baraval (*)	<i>Setaria geniculata</i>	
Capín	<i>Echinochloa crus-galli</i>	Aplicar hasta la 3ª hoja
Cebada	<i>Hordeum vulgare</i>	
Pasto colorado	<i>Echinochloa colonum</i>	
Pasto de cuaresma	<i>Digitaria sanguinalis</i>	
Trigo guacho	<i>Triticum spp</i>	
Cebollín (*)	<i>Cyperus rotundus</i>	Aplicar de 3 a 7 hojas
DICOTILEDONEAS		
Nombre común	Nombre científico	Observaciones
Abrojoillo	<i>Xanthium strumarium</i>	Aplicar hasta 4ª hoja verdadera
Abrojo grande	<i>Xanthium cavanillesii</i>	
Chamico	<i>Datura ferox</i>	
Enredadera anual	<i>Polygonum convulvulus</i>	
Farolito	<i>Physalis angulata</i>	
Lengua de vaca	<i>Rumex crispus</i>	
Ortiga	<i>Urtica urens</i>	
Ortiga mansa	<i>Lamium amplexicaule</i>	
Perejilillo	<i>Bowlesia incana</i>	
Sanguinaria	<i>Polygonum aviculare</i>	
Yuyo cubano	<i>Tithonia tubaeformis</i>	
Yuyo colorado	<i>Amaranthus quitensis</i>	

Aplicaciones Complementarias en maní: En pre-emergencia de maní, en mezcla de tanque con acetoclor: para control de “Pata de Ganso” o “Grama Carraspera” (Eleusine indica), en lotes en que el nivel de malezas de hoja ancha en general es bajo, se puede mezclar **VEROSIL 40 SL** con 1,4 L de acetoclor al 90%, realizando la aplicación en pre-emergencia del cultivo. De esta manera se podrá controlar, además de la Grama carraspera, Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*), Sorgo de Alepo de semilla (*Sorghum halepense*), Chamico (*Datura ferox*) y, en forma parcial, Malva (*Anoda cristata*) y Cebollín (*Cyperus rotundus*). **Alfalfa:** **VEROSIL 40 SL** es selectivo a partir de la segunda hoja trifoliada del cultivo de alfalfa, o luego de un corte y posterior rebrote (el rebrote de alfalfa debe tener 3 cm). A partir del momento en que el producto es selectivo para el cultivo de alfalfa, debe tenerse en cuenta el tamaño de las malezas para una mayor efectividad.

Arveja: VEROSIL 40 SL es selectivo en el cultivo de arveja (para cosecha de grano verde y de grano seco) en aplicaciones desde la 2a. hoja verdadera del cultivo hasta antes de la emisión de zarcillos. Dentro de este periodo, debe tenerse en cuenta el tamaño de las malezas para una mayor efectividad.

II – Aplicaciones en soja resistente a glifosato: 0,150 L/ha de **VEROSIL 40 SL** + 1 L/ha de **MARCH II** (glifosato potásico 66,2% SL). Con esta dosis se obtiene control sobre las siguientes malezas:

MONOCOTILEDONEAS		
Nombre común	Nombre científico	Observaciones
Sorgo de Alepo (de semilla)	<i>Sorghum halepense</i>	Hasta la 4ª hoja
Sorgo de Alepo (de rizoma)	<i>Sorghum halepense</i>	Aplicar cuando tiene 20-30 cm
Grama carraspera (**)	<i>Eleusine indica</i>	Hasta la 2ª hoja
Capín	<i>Echinochloa crus-galli</i>	Hasta la 3ª hoja
Cebada	<i>Hordeum vulgare</i>	
Pasto colorado	<i>Echinochloa colonum</i>	
Pasto de cuaresma	<i>Digitaria sanguinalis</i>	
Trigo guacho	<i>Triticum spp</i>	
Gramón (*) y (**)	<i>Cynodon dactylon</i>	Estolones de 5 a 7 cm
Cebollín (*) y (**)	<i>Cyperus rotundus</i>	Aplicar de 3 a 7 hojas

III - Dosis única para uso en pre-emergencia para cultivo de poroto: 0,125 L/ha de **VEROSIL 40 SL**. Con la reducción de la dosis, el periodo residual de control de malezas se acorta, llegando aproximadamente a los 60 días luego de la aplicación:

Nombre común	Nombre científico	Observaciones
Afata	<i>Sida rhombifolia</i>	VEROSIL 40 SL es selectivo para poroto blanco, negro y colorado aplicado en pre-emergencia inmediatamente luego de finalizada la siembra (periodo enero-febrero en el Noroeste argentino). No aplicar una vez que los cotiledones del cultivo hayan agrietado el suelo (“cracking”).
Albahaca silvestre	<i>Galinsonga parviflora</i>	
Ataco espinudo	<i>Amaranthus spinosus</i>	
Bejuco	<i>Ipomoea purpurea</i>	
Farolito	<i>Nicandra peruviana</i>	
Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	
Yuyo cubano	<i>Tithonia tubaeformis</i>	
Yuyo colorado o ataco	<i>Amaranthus quitensis</i>	
Bolsa del pastor	<i>Capsella bursa pastoris</i>	
Capiqui	<i>Stellaria media</i>	
Mostacilla	<i>Rapistrum rugosum</i>	
Mostaza negra	<i>Brassica nigra</i>	
Nabo	<i>Brassica campestris</i>	
Nabón	<i>Raphanus sativus</i>	
Rabizón	<i>Raphanus raphanistrum</i>	

RESTRICCIONES DE USO: Los cultivos de alfalfa y arveja son tolerantes a partir de la aparición de la 2da hoja verdadera (trifoliada) del cultivo, o en el caso de alfalfa luego de un corte, cuando los rebrotes tengan al menos 3 cm. de largo. No aplicar fuera de estas condiciones sobre cultivos de alfalfa. **Restricciones a la siembra de cultivos de rotación:** Entre la aplicación y la siembra del cultivo subsiguiente deben transcurrir 120 días. Hasta tanto no se disponga de mayor información sólo se recomienda la siembra de los siguientes cultivos después del cultivo tratado con **VEROSIL 40 SL:** Soja, arveja, lenteja, poroto, maní, alfalfa, tréboles, avena, trigo, maíz, trébol de olor blanco, trébol de olor amarillo, pasto ovillo, cebadilla criolla, festuca, rye grass anual y rye grass. **Periodo de carencia:** Entre la aplicación y la cosecha deberán transcurrir por lo menos 90 días para los cultivos de soja y maní. Para alfalfa, poroto, arveja y maíz IR, el uso es posicionado. “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.”

TIEMPO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: 48 horas después de que el producto se haya secado.

COMPATIBILIDAD: VEROSIL 40 SL se usa en mezcla de tanque con acetoclor en pre-emergencia del cultivo de maní. En el caso de cultivos de soja resistentes al glifosato, es posible mezclar **VEROSIL 40 SL** con este último herbicida para aplicaciones de post-emergencia. Nunca utilizar esta mezcla en otro cultivo que no sea soja resistente al glifosato.

Tener en cuenta siempre el orden de adición de productos: WG → WP → SG → SP → SC → OD → EC → SL

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en cultivos de alfalfa, arveja, maíz resistente a imidazolinonas, maní, soja y poroto aplicando las dosis recomendadas. La aplicación de **VEROSIL 40 SL**, entre el estado de 1º a 3º hoja trifoliada en cultivo de soja puede aparecer un ligero acortamiento de los entrenudos y amarillamiento de las hojas que no afecta su rendimiento. La aplicación de **VEROSIL 40 SL** en cultivos de maíz resistente a imidazolinonas, puede aparecer esporádicamente una ligera clorosis que desaparece con el tiempo, no afectando el rendimiento del cultivo.

ADVERTENCIA IMPORTANTE: VEROSIL 40 SL está indicado para el tratamiento de maíz resistente a imidazolinonas. Su uso en híbridos no resistentes puede producir severos daños al cultivo. Utilice este producto solamente en híbridos de maíz de resistencia conocida y correctamente identificados por el semillero de origen. En caso de duda consulte al semillero por las características de resistencia del híbrido elegido.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO”

