

65.5mm

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS.

Grupo químico: Glifosato-isopropilamonio pertenece al grupo químico de los organofosfonatos.

Conservar y comercializar este producto sólo en sus envases originales. Transportar y guardar este envase bien cerrado, bajo llave, en recinto que no reciba sol ni humedad. Permitir que intervengan sólo personas adultas y con experiencia en el manejo de productos fitosanitarios.

Durante su manejo: Usar el equipo de protección individual apropiado señalado en la etiqueta.

Durante la preparación n del producto: Usar delantal impermeable, protección facial, guantes impermeables y botas de goma.

Durante la aplicación usar traje impermeable de PVC o traje desechable tipo Tyvek, mascarilla, protector facial, guantes impermeables y botas de goma.

En aplicación aérea usar protección ocular. Evitar ingestión, inhalaciones y el contacto del producto o sus soluciones con la piel, ojos y ropa. Puede causar irritación de los ojos. No respirar los gases del producto ni la neblina de aspersión. Una prolongada y repetida exposición a la neblina de aspersión puede ser peligrosa. No comer, fumar ni beber durante el uso de este producto. Lavarse inmediatamente cualquier salpicadura. No contaminar agua, alimento o forrajes. Evitar que al preparar o aplicar el producto contamine otros cultivos, insecticidas, fungicidas, alimentos o aguas de lagos, lagunas ríos u otros cursos de agua. Después de la aplicación: después del trabajo cámbiese y lave la ropa de trabajo. Lavarse las manos y cara con agua antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Antes de abandonar el lugar de trabajo lavarse el cuerpo y el cuero cabelludo con abundante agua. Una vez vacío el envase realizar la técnica de triple lavado. Entregar este envase vacío en los Centros de Acopio zonales establecidos y autorizados por la Autoridad Competente. Los restos y desechos de aspersión eliminarlos mediante aspersión en tierra sin cultivar y lejos de fuentes de aguas superficiales o subterráneas.

Síntomas de Intoxicación: dolor de cabeza, náuseas, vómitos, irritación de la piel, irritación y dolor de ojos, visión alterada, piel roja, taquicardia, aumento de la presión sanguínea.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de:

INGESTIÓN: NO INDUCIR VÓMITO. Nunca dar nada por la boca a una persona inconsciente. Lavar la boca con agua. En caso de malestar general, poner al afectado de costado. Consiga ayuda médica o traslade al afectado a un centro de urgencias.

CONTACTO CON LA PIEL: Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

CONTACTO CON OJOS: Lavar inmediatamente con abundante agua por 15 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En caso que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague, además los lentes no deberán utilizarse nuevamente. Consultar al médico.

INHALACIÓN: llevar al afectado al aire fresco. Si no respira, proporcionar respiración artificial. Trasladar a un centro médico.

Antídoto: no tiene. Realizar tratamiento sintomático.

Contraindicaciones: no administrar atropinas ni oximas. Este producto no es un inhibidor de la colinesterasa.

Tratamiento médico de emergencia: CAB reanimación. Evaluar e realizar lavado gástrico, protegiendo la vía respiratoria, seguido de administración de carbón activado y laxante salino, a menos que se haya producido diarrea. Continuar con tratamiento sintomático y de soporte.

Advertencia ecotoxicológicas: Moderadamente tóxico para peces. Prácticamente no tóxico para aves. Virtualmente no tóxico para abejas.

"LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE"

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS"

"EN CASO DE INTOXICACIÓN MOSTRAR LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD"

"REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES, INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES"

"NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA"

"NO REINGRESAR AL ÁREA TRATADA ANTES DEL PERÍODO INDICADO DE REINGRESO"

"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS QUE ESTÉN DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL"

"PARA APLICACIONES AÉREAS OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE"

Teléfonos de emergencia: Centro de Información toxicológica de la Universidad Católica de Chilel +5.6 226353800

Instrucciones de Triple Lavado

Paso 1: Llenar el envase con agua hasta un cuarto de su capacidad total.

Paso 2: Tapar el envase y agitarlo vigorosamente durante 30 segundos, asegurarse de que el agua se mueva por todo el interior y que no se dejen áreas sin limpiar. **Paso 3:** Verter el contenido en el estanco del equipo de aplicación. El procedimiento descrito se repite tres veces, finalmente debe recordarse inutilizar el envase para evitar que sea reutilizado.

Nota: El usuario es responsable del correcto uso y aplicación de este producto. El fabricante garantiza la calidad del producto mientras esté bajo su control directo y se mantenga en su envase original cerrado, dentro del plazo establecido en la etiqueta. La destrucción total o parcial de la etiqueta anula toda garantía. Debido a que el almacenamiento y la aplicación escapan a nuestro control directo, el usuario es el responsable final, por lo tanto no asumimos riesgos derivados de su almacenaje, aplicación y resultados.

PILARSATO^{MR} 480 SL

HERBICIDA CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

Herbicida sistémico post-emergente, no selectivo y no residual con amplio espectro de acción en el control de malezas, tanto anuales como perennes y arbustivas. Las malezas controladas son las indicadas en el cuadro "Instrucciones de Uso" dadas en esta etiqueta.

COMPOSICIÓN:

Glifosato-Isopropilamonio*.....48% p/v (480 g/L)
Coformulantes c.s.p.....100% (1L)

*Carboximetilaminometilfosfonato de isopropilamonio 36% p/v de equivalente ácido de glifosato

<<LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO>>

CORROSIVO • NO INFLAMABLE • NO EXPLOSIVO

AUTORIZACIÓN SERVICIO AGRICOLA Y GANADERO N° 3.534

NÚMERO DE LOTE:

FECHA DE VENCIMIENTO:

CONTENIDO NETO:

FABRICADO POR:

PILARQUIM (Shanghai) Co. Ltd.

N° 1500 Hang-Tang Road, Jin-Hui Town,

Feng-Xian District, Shanghai, China.

PILARQUIM BR Comercial Ltda.

Alameda Rio Negro 585. Bloco A. Sala 145.

Alphaville-Barueri. Sao Paulo, Brasil.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

PILARQUIM CHILE S.A.

Dr. Sotero del Río N° 508, Of. 723

Santiago, Chile.

P[®]ilarquim (Shanghai) Co., Ltd.



CUIDADO



180MM

200MM

INSTRUCCIONES DE USO

PILARSATO 480 SL, es un Es un herbicida sistémico post-emergente, no selectivo, indicado para un amplio espectro de malezas anuales y perennes, ya sea de hoja ancha como angosta en frutales, parronales, viñas, forestales y cerro labranza, pre-siembra y pre-emergencia de cultivos en general.

Es absorbido por las hojas y tallos verdes y translocado al resto de la planta, ocasionando la muerte de ella. Controla las malezas emergidas al momento de la aplicación, no tiene efecto residual, es decir, no controla semillas de malezas en el suelo.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO PARA APLICACIONES TERRESTRES

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS
Cerezo	Malezas anuales:	
Ciruelo	Ballicas (<i>Lolium</i> sp.)	2,0 – 3,0 L/ha
Damasco	Pasto perro (<i>Bromus</i> sp.)	
Durazno	Pega-pega (<i>Setaria</i> sp.)	
Nectarino	Cola de zorro (<i>Cynosorus echinatus</i>)	
Manzano	Hualcacho (<i>Echinochloa crus-galli</i>)	3,0 L/ha
Membrillo	Bledo (<i>Amaranthus</i> sp.)	
Clementina	Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>)	
Limonero	Rábano (<i>Raphanus sativus</i>)	
Mandarino	Quingüilla (<i>Chenoponium</i> sp.)	
Naranja	Pata de gallina (<i>Digitaria sanguinalis</i>)	1,5 -2,5 L/ha
Pomelo	Enredadera (<i>Bilderdyckia convolvulus</i>)	3,0-4,0 L/ha
Tangelo	Malezas perennes:	
Vides de mesa	Pasto Quila (<i>Agrostis</i> sp.)	2,0– 3,0 L/ha
Vides viníferas	Pasto cebolla (<i>Arrhenatherum elatius</i>)	
Nogal	Maicillo (<i>Sorghum halepense</i>)	3,0-4,0 L/ha
Olivo	Falso té (<i>Bidens aurea</i>)	
Palto	Siete venas (<i>Plantago lanceolata</i>)	
Pecano	Galega (<i>Galega officinalis</i>)	4,0-6,0 L/ha
Peral	Junquillo (<i>Juncus</i> sp.)	
Pistacho	Carrizo (<i>Phragmites communis</i>)	
Kiwi	Chépica gigante (<i>Paspalum dilatatum</i>)	4,0 L/ha
Chirimoyo	Chufa (<i>Cyperus</i> sp.)	5,0-6,0 L/ha
Lucumo	Pasto bermuda (<i>Cynodon dactylon</i>)	6,0 L/ha
Mango	Correhuela (<i>Convolvulus arvensis</i>)	6,0-8,0 L/ha
Avellano europeo	Malezas Arbovitivas	
Arándano	Ulex (<i>Ulex europaeus</i>)	6-10 L/ha
Zarzaparrilla	Zarzamora (<i>Rubus</i> sp.)	
Frambuesa	Maqui (<i>Aristotelia chilensis</i>)	
Mora	Bacharis (<i>Baccharis</i> sp.)	
Frutilla	Mayo (<i>Sophora macrocarpa</i>)	
Cranberries	Boldo (<i>Peumus boldus</i>)	
Grosellos	Litre (<i>Lethrea caustica</i>)	
	Roble (<i>Nothofagus oblicua</i>)	
	Quillay (<i>Quillaja saponaria</i>)	
	Fuingue (<i>Lomatia ferruginea</i>)	
	Control de tocones	Aplicar en dosis del 10 al 14% hasta 24 hrs. después de haber realizado el corte.

CUADRO DE INSTRUCCIONES DE USO PARA APLICACIONES AÉREAS

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS
Plantaciones forestales (Pino Insigne, Pino Ponderosa, Pino)	Malezas anuales:	
	Ballicas (<i>Lolium</i> sp.)	2,0 – 3,0 L/ha
Oregón, Eucaliptus globulus, Eucaliptus nitens, Eucaliptus grandis)	Pasto perro (<i>Bromus</i> sp.)	
	Pega-pega (<i>Setaria</i> sp.)	
	Cola de zorro (<i>Cynosorus echinatus</i>)	
Especies nativas (Araucarias, Copihue, Mañío, Lingue y Roble)	Hualcacho (<i>Echinochloa crus -galli</i>)	3,0 L/ha
Cero y mínima labranza, barbechos químicos, y regeneración de praderas	Bledo (<i>Amaranthus</i> sp.)	
	Verdolaga (<i>Portulaca oleracea</i>)	
	Rábano (<i>Raphanus sativus</i>)	
	Quingüilla (<i>Chenoponium</i> sp.)	
	Pata de gallina (<i>Digitaria sanguinalis</i>)	1,5 -2,5 L/ha
	Enredadera (<i>Bilderdyckia convolvulus</i>)	3,0-4,0 L/ha
	Malezas perennes:	
	Pasto Quila (<i>Agrostis</i> sp.)	2,0– 3,0 L/ha
	Pasto cebolla (<i>Arrhenatherum elatius</i>)	
	Maicillo (<i>Sorghum halepense</i>)	3,0-4,0 L/ha
	Falso té (<i>Bidens aurea</i>)	
	Siete venas (<i>Plantago lanceolata</i>)	
	Galega (<i>Galega officinalis</i>)	4,0-6,0 L/ha
	Junquillo (<i>Juncus</i> sp.)	
	Carrizo (<i>Phragmites communis</i>)	
	Chépica gigante (<i>Paspalum dilatatum</i>)	4,0 L/ha
	Chufa (<i>Cyperus</i> sp.)	5,0-6,0 L/ha
	Pasto bermuda (<i>Cynodon dactylon</i>)	6,0 L/ha
	Correhuela (<i>Convolvulus arvensis</i>)	6,0-8,0 L/ha
	Malezas Arbovitivas	
	Ulex (<i>Ulex europaeus</i>)	6-10 L/ha
	Zarzamora (<i>Rubus</i> sp.)	
	Maqui (<i>Aristotelia chilensis</i>)	
	Bacharis (<i>Baccharis</i> sp.)	
	Mayo (<i>Sophora macrocarpa</i>)	
	Boldo (<i>Peumus boldus</i>)	
	Litre (<i>Lethrea caustica</i>)	
	Roble (<i>Nothofagus oblicua</i>)	
	Quillay (<i>Quillaja saponaria</i>)	
	Fuingue (<i>Lomatia ferruginea</i>)	
	Control de tocones	Aplicar en dosis del 10 al 14% hasta 24 hrs. después de haber realizado el corte.

Equipo de aplicación: Utilizar máquina de espalda o equipo de barra de aplicación para herbicidas, con mojado entre 80-150 L de agua/ha. También pueden utilizarse equipos de bajo volumen (CDA), con mojado entre 15-20 L de agua/ha. Para aplicaciones aéreas utilizar un mojado de 40 a 60 L/ha solo en plantaciones forestales, cero y mínima labranza, barbechos químicos y regeneración de praderas.

Preparación de la mezcla: Agregar Pilarsato 480 SL, al estanque de aplicación a medio llenar, con el agitador en funcionamiento, luego completar el estanque y aplicar.

Precauciones: Aplicar preferentemente cuando las malezas están en sus primeros estadios de crecimiento y en activo crecimiento. No aplicar sobre el follaje de ningún cultivo. En frutales y viñas no aplicar sobre corteza verde y eliminar previamente los brotes inferiores y/o hijuelos. Utilizar dosis mayores para tratar malezas en infestaciones densas y/o malezas en estados avanzados de desarrollo. No aplicar más de 15 kg de glifosato al año. Después de la aplicación y antes de dañar mecánicamente las malezas con arado o rastra deben transcurrir al menos 5 a 7 días con la finalidad de asegurar una completa traslocación del herbicida. Evitar aplicar si se esperan lluvias 48-72 horas posteriores a la aplicación o en malezas cubiertas de tierra. En frutales y viñas realizar aplicación dirigida solamente a las malezas, en momentos de poco viento y utilizando baja presión (entre 25 a 40 litros por pulgada cuadrada). En mínima labranza aplicar al menos 7 días antes del uso de maquinaria de preparación de suelo.

Fitotoxicidad: Es fitotóxico sobre cualquier tejido verde que tome contacto con el producto.

Compatibilidad: Es compatible con la mayoría de los herbicidas de uso común. Cuando se requiera un sitio libre de malezas por un mayor tiempo, como es el caso de superficies para plantación forestal, PILARSATO 480 SL se puede pre-mezclar con un herbicida residual y así evitar el nacimiento de malezas de semilla. No obstante, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad, bajo la responsabilidad del usuario, para observar aspectos físicos de la mezcla y reacciones en las plantas tratadas en los días siguientes a la aplicación.

Incompatibilidad: No mezclar con los polvos mojables. Sufre interferencias con los concentrados dispersables o suspensiones concentradas. Ureas sustituidas o triazinas pueden reducir la actividad de Pilarsato 480 SL. No aplicar o almacenar en estanques de acero galvanizado o sin capa protectora excepto (acero inoxidable)

Tiempo de Reingreso al Área Tratada: No ingresar al área tratada antes de 12 horas después de la aplicación. Para animales no corresponde indicar tiempo de reingreso al área tratada, por tratarse de cultivos cuya producción no está destinada a la alimentación animal.

Resistencia: Bajo ciertas condiciones naturales existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a los herbicidas. Para evitar la proliferación de estos biotipos, se recomiendan prácticas culturales tales como la rotación, impedir que plantas que sobrevivan al herbicida semillen, y usar herbicidas de diferentes modos de acción. Número máximo de aplicaciones por período productivo 6, o no más de 15 kg de ingrediente activo de glifosato al año.

Carencias: Manzano, peral, limón, naranja, mandarino, 1 día. Almendro y nogal, 3 días. Olivo, 6 días. Duraznero, nectarino, ciruelo, damasco, 7 días. Vides, cerezas, arándanos, frambuesa, frutilla, palto, Kiwi, chirimoyo, mango, 14 días. Para todo el resto de los cultivos no tiene carencia.



CUIDADO

