

HERBICIDA
GRUPO A



CONCENTRADO EMULSIONABLE

Composición:

cletodim: (E)-2-[1-[[[3-cloro-2-propenyl]oxy]imino]propil]-5-[2-(etiltilio)propil]-3-hidroxi -2-ciclohexen-1-ona.....	36 g
solvente y emulsionantes c.s.p.....	100 cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA Nro.: 39.189

Lote Nro.:

Vto.:

Contenido Neto: **10L**

Origen: China

INFLAMABLE DE 2da. CATEGORIA

BAYER S.A.

Ricardo Gutiérrez 3652 (B1605EHD) - Munro,
Provincia de Buenos Aires. República Argentina
Empresa inscrita en SENASA con el N°: A-00289

NOTA: No estando ni el almacenamiento ni su aplicación bajo el control de nuestra firma, no nos responsabilizamos ante daños de ningún tipo por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.



CUIDADO

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 LATIUM SUPER en su envase original, bien cerrado.

RIESGOS AMBIENTALES:

Toxicidad para Aves: Prácticamente no tóxico. No aplicar en áreas donde se hallen aves alimentándose o en reproducción, no realizar aplicaciones aéreas sobre o en zonas cercanas a dormitorios, bosques, parques protegidos y reservas faunísticas, no aplicar donde se conoce la existencia de aves protegidas. Toxicidad para peces: Ligeramente tóxico. No asperjar sobre cursos naturales de agua. No eliminar caldos remanentes o enjuagar/lavar equipo de aplicación en las costas de lagos y ríos. Se debe establecer una franja de seguridad entre cultivo tratado y la fuente de agua. Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico. Evitar su aplicación durante la época de floración. Se aconseja el traslado de las colmenas fuera del área de tratamiento por un período prudencial. No asperjar sobre colmenares en actividad. Asperjar durante la mañana o noche, fuera del horario de pecoreo de las abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:

Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede aplicar este nuevo preparado sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas alejadas de centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:

Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado 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. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.



ALMACENAMIENTO:

Almacenar en su envase original, bien cerrado, claramente identificado y lejos de alimentos humanos y forrajes. Mantener fuera del alcance de niños, personas inexpertas y animales domésticos. Guardar en un lugar cerrado con llave. Evitar el contacto directo con la luz solar, fuentes de calor y agentes oxidantes. Evitar temperaturas bajo 0 °C y sobre 35 °C.

DERRAMES:

Cubrir los derrames con material absorbente (tierra o arena). Barrer el producto absorbido y recoger en bolsas o recipientes bien identificados, para su posterior destrucción por empresas autorizadas. Lavar las superficies contaminadas con agua carbonatada o jabonosa y envasar luego el agua de lavado. Evitar la contaminación de aguas quietas o en movimiento. En caso de ocurrencia de derrames en fuentes de agua, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal y contactar al centro de emergencia de la empresa.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado.

En caso de ingestión: Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

En caso de contacto con la piel: Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados. Enjuagar la zona expuesta con abundante agua, por al menos 15 - 20 minutos. Lavar la ropa que hubiese tomado contacto con el producto. 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:

PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO (CLASE III).

IRRITACIÓN OCULAR: MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA III: Causa irritación moderada a los ojos. Aplicar tratamiento sintomático y de sostén.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:

Produce dolores de cabeza, mareos, pérdida del apetito, debilidad y pérdida de la coordinación. La irritación ocular puede producir dolor, lágrimas, hinchazón, irritación y visión nublada.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No posee.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

C.A.B.A.: Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247 Conmutador: 4962-9280 / 9212, Centro Toxicológico del Htal. de Clínicas J. de San Martín. Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806, **BUENOS AIRES:** Haedo, Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas. Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777, Conmutador: 4658-5001 al 19 (int. 1102/03). **CORDOBA:** Hospital de Niños: Corrientes 643 Tel: (0351) 421-5303. **ROSARIO:** Hospital de Niños de Rosario. Tel: (0341) 430-3533 ó 481-3611/3612. T.A.S. CASAFE (0341) 448-0077 ó 424-2727. **MENDOZA:** Hospital Central. Tel: (0261) 423-4913.

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA: No existen antecedentes de sinergismo, aditividad o potenciación.



HERBICIDA
GRUPO A



CONCENTRADO EMULSIONABLE

Composición:

cletodim: (E)-2-[1-[[[3-cloro-2-propenyl]oxy]imino]propil]-5-[2-(etiltilio)propil]-3-hidroxi -2-ciclohexen-1-ona.....	36 g
solvente y emulsionantes c.s.p.....	100 cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA Nro.: 39.189

Lote Nro.: ver envase

Vto.: ver envase

Contenido Neto: **10L**

Origen: China

INFLAMABLE DE 2da. CATEGORIA

BAYER S.A.

Ricardo Gutiérrez 3652 (B1605EHD) - Munro,
Provincia de Buenos Aires. República Argentina
Empresa inscrita en SENASA con el N°: A-00289

NOTA: No estando ni el almacenamiento ni su aplicación bajo el control de nuestra firma, no nos responsabilizamos ante daños de ningún tipo por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.



CUIDADO

RECOMENDACIONES DE USO:

GENERALIDADES DEL PRODUCTO: LATIUM SUPER es un herbicida selectivo, postemergente y sistémico, para el control de malezas gramíneas anuales y perennes. No controla malezas de hoja ancha ni ciperáceas. Su principio activo, el Clotodim se absorbe rápidamente por el follaje y se trasloca por floema y xilema, acumulándose en las regiones meristemáticas de las hojas, tallos y raíces; provocando una rápida detención del crecimiento de las malezas. En 3-4 días se produce una clorosis de las malezas y la muerte de los tejidos meristemáticos. A continuación se destruyen los tejidos, aparece una coloración rojiza a morada y finalmente ocurre la muerte de las malezas. La acción total demora entre 7-14 días. El Clotodim inhibe la enzima ACCasa (Acetil-CoA carboxilasa), responsable de la síntesis de ácidos grasos en especies gramíneas. Inhibe la división celular y la formación de cloroplastos y reduce la respiración.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación: LATIUM SUPER es un concentrado emulsionable en agua. Para una correcta preparación respetar las siguientes instrucciones:

- Agregar agua al tanque de la pulverizadora, hasta la mitad de su volumen.
- Poner a funcionar el sistema de agitación. Agregar la cantidad necesaria de LATIUM SUPER, de acuerdo a la calibración realizada, directamente al tanque y sin disolución previa.
- Agregar el coadyuvante y completar el tanque con agua.
- Verificar que el sistema de agitación funcione en todo momento. Usar LATIUM SUPER dentro de las 24 horas de haber realizado la mezcla de tanque, ya que la efectividad puede reducirse debido a la degradación del producto. Reagitar el caldo antes de reanudar la aplicación. Utilizar siempre agua limpia.

Importante: El agregado de coadyuvante parafínico y/o vegetal metoxilado es fundamental para mejorar la emulsibilidad del Clotodim en agua, reducir la tensión superficial de las gotas del pulverizado, permitir mejor mojado del follaje y lograr una mejor absorción del producto a través de la cutícula de las hojas. Ajustar el pH del agua de aplicación a un valor cercano a 6 para maximizar la actividad del Clotodim.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: Puede ser aplicado con equipos terrestres convencionales para herbicidas como aéreos. En aplicaciones terrestres el caudal debe oscilar entre 100 y 150 L/ha (normalmente se utilizan los volúmenes menores en mezclas de tanque de Clotodim + Glifosato). En aplicaciones aéreas no menos de 25 L/ha. Utilizar preferentemente pastillas de abanico plano a una presión de 40 – 60 lb/pulg². Asegurarse de obtener 20 a 30 gotas/cm² de un tamaño entre 200-300 µm de diámetro.

Recomendaciones de uso:

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS (cm ³ /ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
ALFALFA ALGODÓN GIRASOL MANÍ	Capín (<i>Echinochloa crus-galli</i>) Pasto cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Pie de gallina (<i>Eleusine indica</i>) Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>) Trigo guacho (<i>Triticum spp.</i>)	270 - 430	Aplicar a partir de 3 hojas verdaderas hasta macollaje, con la maleza en activo crecimiento.
PAPA POROTO	Sorgo de Alepo de rizoma (<i>Sorghum halepense</i>) Pasto puna (<i>Stipa brachychaeta</i>)	430 - 670	Aplicar con la maleza en activo crecimiento y un tamaño máximo de 30 - 40 cm de altura.
SOJA	Gramón (<i>Cynodon dactylon</i>)	800 - 933	Aplicar sobre estolones de hasta 15 cm de largo y desarrollo foliar de 10 cm de altura, estando la maleza en activo crecimiento.
	Maiz guacho RR/RR2 (<i>Zea mays</i>)	270 - 400	Utilizar la dosis de 270 - 330 cm ³ /ha en plantas de maíz en estado de desarrollo V2 a V6 y la dosis de 330 - 400 cm ³ /ha en estado de desarrollo de V6 a V8.

CUIDADO



CULTIVO	MALEZAS	DOSIS (cm ³ /ha)	MOMENTO DE APLICACIÓN
CEBOLLA	Capin (<i>Echinochloa crus-galli</i>) Cola de Zorro (<i>Setaria verticillata</i>) Gramón, Pasto bermuda, Pata de perdiz (<i>Cynodon dactylon</i>) Paja vizcachera (<i>Stipa spp.</i>) Pelo de chancho (<i>Distichlis spicata</i>) Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>)	670	Aplicar con las malezas en activo crecimiento.
BARBECHO QUÍMICO	Capin (<i>Echinochloa crus-galli</i>) Cola de zorro (<i>Setaria verticillata</i>) Pasto cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>) Pata de gallina (<i>Eleusine indica</i>) Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>) Trigo guacho (<i>Triticum spp.</i>) Maiz guacho (<i>Zea mays</i>)	270	Estadios vegetativos tempranos hasta emisión temprana de macollos.
		470	Expansión vegetativa con folíolos extendidos entre 5-15 y 10-30 cm de altura.
	Pelo de chancho (<i>Distichlis spicata</i>) Sorgo de Alepo de rizoma (<i>Sorghum halepense</i>) Pasto puna (<i>Stipa brachychaeta</i>)	400	Estadios vegetativos tempranos hasta emisión temprana de macollos.
		670	Expansión vegetativa con folíolos extendidos entre 5-15 y 10-30 cm de altura..
	Gramón (<i>Cynodon dactylon</i>)	800	Estadios vegetativos tempranos hasta emisión temprana de macollos.
		933	Expansión vegetativa con folíolos extendidos entre 5-15 y 10-30 cm de altura.

RESTRICCIONES DE USO:

No se recomienda aplicar en condiciones de sequía prolongada. No aplicar con vientos > 10 km/h. Para el cultivo de Papa en el Sudeste Bonaerense, no se recomienda la aplicación aérea, dado que las derivas eventualmente producidas por la misma, podrían afectar a los cultivos de Trigo, Maiz y Sorgo de la zona. En el caso de aplicación terrestre, se advierte de esta situación a los usuarios para que de esta manera se extremen las precauciones y la aplicación sea realizada de acuerdo a las condiciones meteorológicas que se indican para una buena práctica de pulverización. Debe ser aplicado preferentemente con buenas condiciones de humedad en el suelo y con la maleza en activo crecimiento a los efectos de que se produzca una buena translocación del mismo hacia los puntos de crecimiento. En todos los casos se debe evitar todo tipo de deriva hacia cultivos sensibles tales como cereales de invierno (Trigo, Cebada, Centeno, Avena), cereales de verano (Maiz, Sorgo, Mijo) y gramíneas forrajeras.

Periodos de carencia: Entre una aplicación de LATIUM SUPER y la cosecha dejar transcurrir los siguientes periodos de tiempo según cultivo: Girasol: 100 días, Poroto: 55 días, Maní: 45 días, Algodón: 60 días, Soja: 80 días, Papa: 45 días, Alfalfa: 14 días, Cebolla: 60 días.

En caso 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: No se podrá reingresar al lote hasta transcurridas 12 horas desde la última aplicación.

Rotación: Es necesario esperar 30 días antes de sembrar cereales de invierno (Trigo, Cebada, Centeno, Avena, entre otros), cereales de verano (Maiz, Sorgo, Mijo, entre otros) y gramíneas forrajeras luego de la aplicación de Cletodim.

COMPATIBILIDAD: LATIUM SUPER es totalmente compatible con diferentes formulaciones de Glifosato en mezclas de tanque, habiéndose observado un efecto sinérgico para el control de las malezas. La mezcla de tanque con Glifosato solo se podrá utilizar en cultivos resistentes a éste activo. No se recomienda mezclar LATIUM SUPER con productos de reacción alcalina. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa en pequeña escala para mezclas con otros productos tales como fungicidas e insecticidas.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico si se respetan las dosis y recomendaciones de este rótulo.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

