

KYLIAN 48

HERBICIDA
GRUPO A

Concentrado Emulsionable

Composición

cletodim: (5RS)-2-[(1EZ)-1-[(2E)-3-cloroaliloxiimino]propil]-5-[(2RS)-2-(etiltio)propil]-3-hidroxiciclohex-2-en-1-ona 48,0 g
emulsionantes y solvente c.s.p. 100 ml

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 39.986

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 **KYLIAN 48** 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 | Fax: 54 11 4502.0305
agrofina@agrofina.com.ar | www.agrofina.com.ar

INFLAMABLE 3^{ra} CATEGORÍA

INDUSTRIA ARGENTINA
Contenido neto: 10 Litros

PRIMEROS AUXILIOS: LLAMAR CON URGENCIA AL MÉDICO.

Inhalación: Llevar a la persona afectada a un lugar ventilado. Si no respira aplicar respiración artificial.

Piel: Retirar las ropas y el calzado contaminados y lavar de inmediato con agua abundante, aplicando luego un jabón neutro, sin frotar las zonas afectadas. Si se presentaran síntomas de irritación (enrojecimiento, picazón, etc.), solicitar inmediata atención médica. **Ojos:** Lavar de inmediato con agua abundante por al menos 15 minutos en un lava-ojos o similar, manteniendo los párpados bien abiertos. Luego del enjuague inicial, quitar las lentes de contacto (si tuviera) y continuar enjuagando por lo menos durante 15 minutos. En caso de enrojecimiento, picazón o quemazón, requerir inmediata atención oftalmológica. **Ingestión:** Requerir inmediata atención médica. No inducir el vómito en ausencia del médico. Si el vómito se produce espontáneamente, mantener a la persona afectada sentada e inclinada hacia delante para evitar que se lo trague. Enjuagar la boca y suministrar agua. Sólo cuando el paciente esté consciente dar a beber 1 o 2 vasos de agua.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: CATEGORÍA III - PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO.

Grupo químico: Ciclohexanediona. Contiene solvente aromático: Xileno/solvente aromático pesado.

Antídoto: No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) - Categoría IV: Evitar el contacto con la piel y la ropa.

MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) - Categoría III: Causa irritación moderada a los ojos.

SENSIBILIZANTE DERMAL. El contacto prolongado o frecuente con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunas personas.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Los signos y síntomas de los efectos sobre el sistema nervioso central pueden incluir: dolores de cabeza, mareos, pérdida del apetito, debilidad y pérdida de la coordinación. La irritación ocular moderada puede provocar: dolor, lágrimas, hinchazón, irritación y visión nublada.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIÓN:

TODO EL PAÍS: TAS Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario) 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) 5950-8804/6

PROVINCIA DE BUENOS AIRES: Policlínico "Prof. A. Posadas". Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo).

TEL GRATUITO: 0800-333-0160. (011) 4654-6648 / 4658-7777

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. Ferrando". Tel.: (03722) 42-5050/7233 / 44-2399.

NEUQUÉN: Hospital Regional. Tel.: (0299) 44-90800/44-90890.

CUIDADO



EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: Equipos de aplicación: Puede ser aplicado tanto con equipos terrestres convencionales para herbicidas, como aéreos. **Caudal:** En aplicaciones terrestres entre 100 y 150 L/ha (normalmente se utilizan los volúmenes menores en mezclas de tanque de cletodim con glifosato). En aplicaciones aéreas no menos de 20 L/ha, evitando superar los 14 metros de ancho de faja. **Tipo de pastilla:** Abanico plano. Presión: 40 - 60 lb/pgg. **Número y tamaño de gotas:** 25-30 impactos/cm² de 200-300 micrones de diámetro, tratando de lograr una distribución uniforme del pulverizado. **Tipo de agua (pH):** Ajustar siempre el pH del agua entre 6,0 y 7,0 para maximizar la actividad de cletodim. La actividad del producto aumenta con la reducción del pH. Para todos los tratamientos, se debe agregar 0,5 L/ha de ZINAX.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Maleza	Dosis ml/ha	Momento de aplicación
Alfalfa Algodón Girasol Maní Papa Poroto Soja	Capín arroz (<i>Echinochloa crusgalli</i>), Pasto de 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>)	200 - 325	Aplicar a partir de tres hojas verdaderas hasta macollaje, con la maleza en activo crecimiento.
	Gramón, pasto bermuda (<i>Cynodon dactylon</i>)	600 - 1200	Aplicar sobre estolones de hasta 15 cm de largo y desarrollo foliar de 10 cm de altura, estando la maleza en activo crecimiento.
	Pasto puna (<i>Stipa brachychaeta</i>), Sorgo de Alepo de rizoma (<i>Sorghum halepense</i>)	330 - 500	Aplicar con la maleza en activo crecimiento y un tamaño máximo de 30 - 40 cm de altura.
	Maíz guacho tolerante a glifosato (<i>Zea mays</i>)	200 - 300	Utilizar la dosis menor en plantas de maíz en estado de desarrollo V2 a V5, y aplicar la dosis mayor en estado de desarrollo V6 a V8.
Cebolla	Capín arroz (<i>Echinochloa crusgalli</i>), Colas de zorro (<i>Setaria verticillata</i>), Gramón (<i>Cynodon dactylon</i>), Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>), Paja viscachera (<i>Stipa sp.</i>), Pasto salado, Pelo de chancho (<i>Distichlis spicata</i>)	500	Aplicar con la maleza en activo crecimiento
Barbecho Químico	Capín arroz (<i>Echinochloa crus-galli</i>), Pasto de cuaresma (<i>Digitaria sanguinalis</i>), Cola de zorro (<i>Setaria verticillata</i>), Pie de gallina (<i>Eleusine indica</i>), Sorgo de Alepo de semilla (<i>Sorghum halepense</i>), Trigo guacho (<i>Triticum spp.</i>)	200	Estadios vegetativos tempranos hasta emisión temprana de macollos.
		350	Expansión vegetativa con foliolos extendidos entre 5-15 y 10-30 cm de altura.
	Pasto salado, Pelo de chancho (<i>Distichlis spicata</i>), Pasto puna (<i>Stipa brachychaeta</i>), Sorgo de Alepo de rizoma (<i>Sorghum halepense</i>)	300	Estadios vegetativos tempranos hasta emisión temprana de macollos.
		500	Expansión vegetativa con foliolos extendidos entre 5-15 y 10-30 cm de altura.
	Gramón (<i>Cynodon dactylon</i>)	600	Estadios vegetativos tempranos hasta emisión temprana de macollos.
	700	Expansión vegetativa con foliolos extendidos entre 5-15 y 10-30 cm de altura.	

Realizar los tratamientos con buenas condiciones de humedad en el suelo y con las malezas en activo crecimiento. Evitar la superposición durante la aplicación y que la deriva afecte a cultivos adyacentes. No realizar aplicaciones con altas temperaturas, baja humedad, vientos fuertes, presencia de rocío o ante probabilidad de lluvia. El viento no debe exceder los 10 km/h y tampoco aplicar en ausencia total de viento, ni durante las horas de máxima insolación.

RESTRICCIONES PARA EL USO: Fecha de reingreso al área tratada: Se puede reingresar al área tratada a las 12 horas de aplicado.

Periodos de carencia: Girasol (semilla): 100 días, soja (grano): 80 días, algodón y cebolla: 60 días, poroto (grano): 55 días, maní (grano) y papa (consumo): 45 días, alfalfa (forraje fresco): 14 días.

ADVERTENCIAS ESPECIALES: Para el cultivo de papa en el Sudeste bonaerense, se recomienda no realizar aplicaciones aéreas, dado que las derivas podrían afectar a los cultivos de trigo, maíz y sorgo. Se debe evitar todo tipo de deriva hacia cultivos sensibles como cereales de invierno (trigo, cebada, centeno, avena), cereales de verano (maíz, sorgo, mijo) y gramíneas forrajeras.

"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".

COMPATIBILIDAD: No se recomienda mezclar con productos de reacción alcalina. Cletodim es totalmente compatible con diferentes formulaciones de glifosato en mezclas de tanque, habiéndose observado un efecto sinérgico para el control de malezas. Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad previa en pequeña escala para mezclas con otros productos tales como fungicidas e insecticidas. Debido a que la compatibilidad es en parte dependiente del coadyuvante que se utilice, las mezclas deben ser probadas antes de su uso.

FITOTOXICIDAD: A las dosis y momentos de aplicación indicados, no es fitotóxico para los cultivos recomendados.

"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"



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. Mantener el producto alejado de fuentes de calor o chispas. No comer, beber ni fumar durante la preparación y aplicación del producto. Usar durante la manipulación y aplicación ropa protectora, sombrero, guantes y botas impermeables, máscara respiratoria y antiparras. Lavar todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto, así como la ropa utilizada. 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.

RIESGOS AMBIENTALES: Aves: Prácticamente no tóxico. Peces: Moderadamente tóxico. Abejas: Virtualmente no tóxico.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: No conservar envases abiertos. Una vez abierto, utilizar todo el contenido. Los sobrantes de caldo, remanentes que no puedan utilizarse y los 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: Los envases vacíos deben ser totalmente escurridos en el momento de agotar su contenido. Luego proceder al TRIPLE LAVADO. Para ello, llenar el envase vacío con agua limpia hasta aproximadamente un cuarto de su capacidad, cerrar firmemente el tapón y agitar vigorosamente durante 30 segundos. Verter el agua proveniente de esta limpieza al tanque de la pulverizadora, para ser utilizado en la tarea fitosanitaria prevista. Repetir dos veces más los pasos anteriores. Una vez finalizada la tarea y previa inutilización de los envases vacíos, haciéndole varias perforaciones por su fondo, se los llevará al depósito correspondiente hasta su destrucción definitiva en establecimientos habilitados para tal fin. Lavar los guantes y botas empleados con abundante agua y jabón.

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en su envase original cerrado, en un lugar seguro, fresco, seco y al resguardo de la luz solar, ubicado fuera del alcance de personas inexpertas y animales. No transportar ni almacenar con alimentos, fertilizantes, otros plaguicidas y semillas. Evitar almacenar a temperaturas por encima de 25 °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 (como vermiculita, arena seca o tierra) para absorber el producto. Una vez seco, recoger y acondicionar el material en un tambor. Disponer o reciclar en establecimientos autorizados. No permitir que el derrame alcance desagües o cursos de agua. Informar a la autoridad competente si el producto alcanza fuentes de agua o alcantarillados. Llevar a cabo todas las operaciones con ropa protectora, guantes, máscara respiratoria y antiparras.

GENERALIDADES: KYLIAN 48 es un herbicida selectivo postemergente sistémico, para el control de gramíneas anuales y perennes. No controla malezas de hoja ancha ni ciperáceas. Es rápidamente absorbido por el follaje tratado y trasladado al sistema de raíces y puntos de crecimiento de la planta.

INSTRUCCIONES PARA EL USO: PREPARACIÓN: 1) Llenar el tanque del equipo hasta la mitad de su capacidad con agua limpia (utilizar filtros). **2)** Poner en funcionamiento el sistema de retorno o agitación y agregar la cantidad recomendada de KYLIAN 48 al tanque. **3)** Agregar la dosis indicada de ZINAX al tanque. **4)** Completar la carga de agua en el tanque.

Es importante que el sistema de retorno o agitación funcione en todo momento.

