

Proyecto de marbete
Cuerpo central

HERBICIDA

Grupo **O**

DICAMBA LQ

Concentrado soluble

Composición

dicamba: sal dimetilamina del ácido 2-metoxi-3,6-diclorobenzoico	57,8 g.*
agua e inertes c.s.p.	100 cm ³

* Equivalente a 48% p/v (480 g/L.) de ácido dicamba.

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en el SENASA con el N° **36.279**

Origen: Argentina

Lote N°:

Fecha de Vencimiento:

Contenido neto:

No Inflamable

LANTHER QUIMICA S.A.

Bv. Belgrano 356 – La Puerta – Córdoba

Telefax: 03575 - 422004

República Argentina

Advertencia: **Lanther Química S.A.** no se responsabiliza por los daños que pueda ocasionar el uso de este producto distinto al indicado en este rótulo.

Azul PMS 293 C

CUIDADO



Cuerpo izquierdo

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 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 su inhalación, el contacto con la piel y la contaminación de alimentos. Usar durante su aplicación mascarilla, botas de goma, antiparras, guantes y ropa protectora adecuada. Lavar con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. Lavar los utensilios empleados en la dilución del producto. No comer, beber o fumar durante las tareas. No destapar con la boca los picos de la pulverizadora. No pulverizar contra el viento. No emplear ropas que hayan tenido contacto con el producto en tratamientos anteriores, sin previo lavado. No aplicar con vientos superiores a 10 km/h. Evitar la contaminación del agua de riego o bebida.

RIESGOS AMBIENTALES: Ligeramente tóxico para aves: no aplicar en áreas donde se hallen aves alimentándose o en reproducción, no realizar aplicaciones aéreas sobre o en zonas cercanas a dormideros, bosques, parques protegidos y reservas faunísticas, no aplicar en áreas donde se conoce la existencia de aves protegidas.

Ligeramente tóxico para peces. No contaminar fuentes o cursos de agua.

Virtualmente no tóxico para abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION: Después de la aplicación se deben limpiar correctamente las máquinas e implementos utilizados. Los envases vacíos deben ser totalmente escurridos y, en todos los casos, efectuar el triple lavado de los mismos. El agua de este enjuague se debe agregar al tanque de la pulverizadora junto con los restos del caldo para ser utilizado en la aplicación sobre el cultivo a una dilución mayor o en su defecto, aplicar sobre caminos de tierra alejados del tránsito habitual de personas.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS: Proceda al triple lavado con agua de los envases vacíos y reunirlos para su destrucción, previo perforado de los mismos, de modo tal que ofrezcan la máxima garantía para la salud humana y el ambiente. Para esta tarea puede recurrirse a un servicio especializado de recolección de residuos de plaguicidas y/o envases vacíos.

ALMACENAMIENTO: Mantener el producto en sus envases originales, bien cerrados y almacenados en lugares bajo techo, seguros, ventilados, frescos y alejados de fuentes de calor. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas. No almacenar en lugares habitados por personas o animales.

DERRAMES: Evitar que el líquido se derrame y contamine áreas vecinas. Absorber el líquido derramado con una mezcla 1:3 de cristales de carbonato de sodio y aserrín humedecido, cal, arena o tierra. Barrer el producto absorbido y disponer en recipientes adecuados para su posterior destrucción en empresas habilitadas. Asegúrese que durante la operación de limpieza el lugar esté ventilado y hacerlo con viento a favor. Recorra a empresas especializadas en disposición final de residuos peligrosos.

PRIMEROS AUXILIOS: Por contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón durante 15 minutos como mínimo. Remover la ropa contaminada y lavarla convenientemente antes de volver a usarla. Por contactos con ojos, enjuagar con abundante agua limpia durante 15 minutos a párpado abierto y procurar asistencia médica. En caso de ingestión, brindar asistencia médica de inmediato, llevando el marbete del envase. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. La inhalación de la neblina del pulverizado, puede causar dificultades respiratorias; si la misma se suspende, procurar asistencia artificial. En todos los casos, llame inmediatamente al médico.

Advertencia para el médico: Producto Ligeramente Peligroso (Categoría III)

Toxicidad inhalatoria: Categoría III – CUIDADO.

Irritación ocular: Moderado irritante ocular (Cuidado) Categoría III: Causa irritación moderada a los ojos.

Irritación dermal: No irritante

Aplicar tratamiento sintomático. Grupo químico: ácido benzoico

SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA: La ingestión del producto puede causar vómitos y diarreas. Es levemente irritante ocular. Pueden ocurrir dificultades respiratorias.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

Unidad Toxicológica del Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez. Tel. 4962-6666 y 4962-2247

Sección Toxicológica del Hospital de Clínicas de Buenos Aires. Tel. 5950-8804/06 int. 480

Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico A. Posadas. Tel. 4654-6648 y 4658-7777

Hospital de Niños de Córdoba. Tel. (0351) 4233303/4229961

T.A.S. Centro de Consultas Toxicológicas. Rosario. Tel. (0341) 424-2727

Cuerpo derecho

GENERALIDADES: DICAMBA LQ es un herbicida post-emergente sistémico selectivo que se absorbe por hojas y raíces, trasladándose vía floemática y xilemática.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación: Mezclar el producto en el tanque del equipo aplicador lleno con agua, manteniendo en marcha los agitadores. El producto es soluble en agua.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: Pulverización por medio de equipos terrestres con un volumen de agua de 60 a 80 L/ha con picos tipo abanico plano y presiones entre 20 y 40 lb/pulg.² o aéreos, con más de 5 L/ha. Se deben lograr al menos 20-30 gotas/cm² de superficie foliar de las malezas, para un óptimo resultado.

RECOMENDACIONES DE USO:

Malezas que controla: Abrepuño amarillo (*Centaurea solstitialis*); Cardo asnal (*Silybum marianum*); Cardo pendiente (*Carduus nutans*); Enredadera anual (*Polygonum convolvulus*); Falsa biznaga (*Ammi majus*); Quínoa (*Chenopodium quinoa*); Sanguinaria (*Polygonum aviculare*); Manzanilla cimarrona (*Anthemis cotula*); Manzanilla (*Matricaria chamomilla*); Violeta silvestre (*Viola arvensis*); Yuyo colorado (*Amaranthus spp.*); Alfilerillo (*Erodium cicutarium*); Abrojo (*Xanthium spp.*); Caapiqui (*Stelaria media*); Chamico (*Datura ferox*); Verdolaga (*Portulaca oleracea*); Lengua de vaca (*Rumex crispus*); Camambú (*Phisallis mendocina*); Morenita (*Kochia scoparia*); Cardo ruso (*Salsola kali*); Paiquito (*Chenopodium pumilio*); Ortiga (*Urtica urens*); Flor amarilla (*Diploaxis tenuifolia*); Bolsa de pastor (*Capsella bursa pastoris*); Nabo (*Brassica campestris*); Nabón (*Raphanus sativus*); Mostaza negra (*Brassica nigra*); Mostacilla (*Rapistrum rugosum*); Rabizón (*Raphanus raphanistrum*).

Dosis:

Cultivo	Dosis	Momento de Aplicación
Alpiste	150 – 200 cm ³ /ha	Cultivo: Desde el principio hasta el final del macollaje. Maleza: 2-4 hojas. Rosetas menores de 10 cm. Se recomienda la mezcla de: Dicamba 100-150 cm ³ + 2,4-D ester 100% 240-320 cm ³ /ha (inicio a fin de macollaje) ó Dicamba 100-150 cm ³ + MCPA sal sódica 28% 700-1000 cm ³ /ha (desde las 4 hojas hasta fin de macollaje) ó Dicamba 100-150 cm ³ + Bromoxinil 750-1200 cm ³ /ha (desde las 2 a 3 hojas a fin de macollaje, pero en ausencia de malezas crucíferas – nabo, nabón).
Trigo y cereales de invierno (avena, cebada, centeno).		
Caña de Azúcar	200-400 cm ³ /ha	Desde inicio del macollaje del cultivo hasta la aparición de los primeros canutos. Malezas: pequeñas y en activo crecimiento, sin sufrimiento de estrés hídrico. Túpulo (<i>Sicyos polyacanthus</i>); Yuyo colorado (<i>Amaranthus spp.</i>); Flor de Santa Lucía (<i>Commelina virginica</i>); Yuyo sapo (<i>Wedelia glauca</i>); Altamisa (<i>Ambrosia tenuifolia</i>); Afata (<i>Sida rhombifolia</i>); Rama negra (<i>Conyza bonariensis</i>); Verbena (<i>Verbena intermedia</i>); Bejuco (<i>Ipomea spp.</i>); Saetilla (<i>Bidens pilosa</i>); Cebollín (<i>Cyperus spp.</i>) Mezclar con 1440-2080 cm ³ /ha de 2,4-D sal amina 72% Saetilla y yuyo sapo requieren dosis mayores de ambos productos en mezcla. En el caso del cebollín, se controla parcialmente pues se elimina la parte aérea y los órganos primarios de difusión.
Lino	80-100 cm ³ /ha	Cultivo: con 4 a 8 pares de hojas. Para el control de las crucíferas y otras, se recomienda la mezcla de: Dicamba 80-100 cm ³ + MCPA sal sódica 28% 700-1000 cm ³ /ha.
Maíz, Mijo y Sorgo	150-200 cm ³ /ha + 2,4-D ester 100%	En cobertura total sobre el cultivo desde la 2º hoja hasta la 8º hoja. Equipos con caños de bajada: desde la 8º hoja hasta la floración.
Pasturas de gramíneas y campos de pastoreo	240-320 cm ³ /ha.	En todos los casos realizar los tratamientos con malezas pequeñas (2 a 4 hojas) y las rosetas menores de 10 cm. de diámetro y en activo crecimiento. En condiciones adversas o superado el estado de 2 a 4 hojas, usar 300 – 400 cm ³ de dicamba.

Malezas arbustivas Chañar (Geoffroea decorticans) Tusca (Acacia aroma)	2 – 3 lts/100 lts. de agua en aplicación aérea.	Desde un mes después de la total foliación de las plantas, hasta un mes antes de la caída de las hojas. En aplicación aérea: caudal mayor a 30 lts/ha. En aplicación con mochila: 1,5 lts/100 lts. de agua. En mezcla: 1 lt. de dicamba + 1 lt. de 2,4-D ester/100 lts. de agua.
Duraznillo negro	0,5 L/100 lts. De agua con mochila	Todo el año con pincel o mochila, inmediatamente después del corte. Aplicación a tocones: 1 – 2/100 lts. de agua.

Momento de Aplicación: El momento óptimo de aplicación para las malezas herbáceas es en activo crecimiento, entre 3 y 4 hojas y rosetas no mayores a 10 cm. de diámetro. Para especies leñosas o arbustivas, desde un mes después de la foliación total, hasta un mes antes de la caída de las hojas. Las dosis más bajas, dentro de los márgenes recomendados, se usarán cuando las condiciones ambientales (temperatura, humedad y tamaño de la maleza) sean óptimas. A medida que las mismas vayan siendo adversas (stress hídrico, bajas temperaturas, malezas grandes), se usarán las dosis máximas indicadas.

RESTRICCIONES DE USO: Entre la aplicación y la cosecha, ensilado o henificación, dejar transcurrir como mínimo 30 días.

Tiempo de reingreso al área tratada: 24 hs. después de aplicado el producto.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deben conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con otros plaguicidas orgánicos, fertilizantes nitrogenados en solución acuosa. En todos los casos diluir primero el producto en agua y luego agregar el otro producto. Realizar una prueba de compatibilidad. No mezclar productos puros.

FITOTOXICIDAD: No fitotóxico en las dosis y condiciones recomendadas.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO