HERBICIDA – GRUPO O

DICAMBA

zamba®
protección de cultivos

CONCENTRADO SOLUBLE

Composición

dicamba: sal dimetilamina del ácido 2-metoxi
3,6-diclorobenzoico .... 57,8 g.*
solvente y coadyuvantes c.s.p............................ 100 cm^3

(*) Equivalente a 48 g/100 cm3 de dicamba ácido.

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO
Inscripto ante el SENASA bajo el Nº 34.411

Lote Nº:

Fecha de Vencimiento:

Producto No inflamable

NIDERA S.A
Av. Paseo Colón 505 piso 4º - C1063ACF.
Tel: 011 4346-8000 Fax: 011 4346-8001
e-mail: info@valorzamba.com.ar
www.valorzamba.com.ar

Contenido neto: 5 litros

INDUSTRIA ARGENTINA

Advertencia: Nidera S.A. no se responsabiliza por las fallas o daños que puedan ser causados por el empleo del producto distinto a lo 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: Se recomienda durante la preparación y la aplicación, usar ropa y elementos de protección adecuados para el uso seguro de productos fitosanitarios. El equipo sugerido está compuesto por: pantalones largos, camisa de mangas largas, medias y calzado impermeable, delantal impermeable, guantes resistentes a productos químicos, protección facial y gorro o sombrero.
Durante la preparación y aplicación: evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No aspirar las gotas de la aspersión. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. Lavarse bien con abundante agua y jabón luego de manipular el producto. No fumar, beber ni comer en el área de trabajo. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas.
RIESGOS AMBIENTALES: Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico. Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico. Toxicidad para peces: Prácticamente no tóxico. No contaminar forrajes o fuentes de agua.
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 volver a aplicar este nuevo preparado sobre el cultivo ya tratado, sin riesgo para los cultivos recomendados, o bien sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, evitando los riesgos para cultivos siguientes.
TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN 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.

ECONOMIA SEGURIDAD TRIPLE LAVADO AMBIENTE

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, llame al médico.
Inhalación: Si es inhalado, remover al aire fresco. Si no respira, dar respiración artificial, preferiblemente boca a boca. **Piel:** En caso de contacto, quitar la ropa contaminada y lavar inmediatamente la piel con agua corriente abundante y jabón, durante 15 minutos.
Ojos: Puede causar una irritación temporal de los ojos. En ese caso, en forma urgente, lavar con abundante agua durante 15 minutos por lo menos manteniendo separados los párpados. No aplicar colirios. **Ingestión:** No inducir el vómito. Enjuagar muy bien la boca con agua, luego dar de beber inmediatamente más de dos vasos de agua. No suministrar nada por boca si la persona está inconsciente.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO (CLASE III).
IRRITACIÓN DERMAL: MODERADO IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORÍA III: Evitar contacto con la piel y la ropa. IRRITACIÓN OCULAR: MODERADO IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORÍA: Causa irritación moderada a los ojos. No sensibilizante dermal. Aplicar tratamiento sintomático y de sostén.

SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA: Nauseas, vómitos, diarreas, irritación gastrointestinal. Irritación de piel y conjuntivas.
CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES: TODO EL PAIS: • TAS Centro de Consultas Toxicológicas. 0800-888-TOXICO (8694) **CAPITAL FEDERAL:** • Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina (UBA). Dpto. de Toxicología. Tel: (011) 5950-8000 (Conmutador) / (011) 5950-8804 (Area de toxicología). • Hospital Pedro de Elizalde. Tel: (011) 4300-2115 / 4307-5842/44 • Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Unidad de Toxicología. Tel: (011) 4962-6666/2247 **PROV. DE BUENOS AIRES:** • Policlínico Profesor Antonio Posadas - Centro Nacional de Intoxicaciones (Haedo). Tel: (011) 4658-7777 / 4654-6648. • Hospital de Niños Sor María Ludovica (La Plata). Tel: (0221) 451- 5555 / 453-5901 y 0800-222-9911 (las 24 hs).

ATENCION LAS 24 HS. EN CASO DE INTOXICACIONES
0800-888-TOXI (8694)
CENTRO DE CONSULTAS TOXICOLOGICAS - TAS
CAMARA DE SANIDAD AGROPECUARIA Y FERTILIZANTES
CASAFE
www.casafe.org

CUIDADO

RECOMENDACIONES DE USO
GENERALIDADES DEL PRODUCTO: DICAMBA ZAMBA es un herbicida postemergente sistémico selectivo que se absorbe por hojas y raíces, trasladándose vía floemática y xilemática. **DICAMBA ZAMBA** controla malezas de hoja ancha resistentes a 2,4-D o MCPA. Puede utilizarse solo o en mezclas con otros herbicidas sobre diferentes cultivos en distintos estados de desarrollo.
INSTRUCCIONES PARA EL USO
Preparación: DICAMBA ZAMBA es soluble en agua. Para su correcta preparación respetar los siguientes pasos: Cargar el tanque de la pulverizadora con agua hasta la mitad de su capacidad, luego verter la cantidad necesaria de producto según la superficie a tratar, manteniendo los agitadores en funcionamiento en todo momento. Completar el volumen de agua a aplicar.
Equipos Volúmenes y técnicas de aplicación: Pueden usarse equipos terrestres con un volumen de agua de 60 a 80 lt/ha, con picos tipo abanico plano y presiones entre 40 y 60 lb/pulg.^{2}. Suspender las aplicaciones con vientos superiores a 10 km./h. Se deben lograr al menos 20 – 30 gotas/cm^2 sobre las hojas de las malezas.
En aplicaciones aéreas, aplicar un volumen de agua mayor a 5 l/ha, aconsejándose suspender las aplicaciones con vientos superiores a 10 km./h.
En aplicaciones con mochila, debe lograrse el perfecto mojado de toda la parte aérea de las malezas (hojas, tallos y tronco).
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 *(Diplotaxis tenuifolia)*; Bolsa de pastor *(Capsella bursa pastoris)*; Nabo *(Brassica campestris)*; Nabón *(Raphanus sativus)*; Mostaza negra *(Brassica nigra)*; Mostacilla *(Rapistrum rugosum)*; Rabizón *(Raphanus raphanistrum).*

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
Trigo y cereales de invierno.	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 cm3 + 2,4-D éster 100% 240-320 cm^3/ha (inicio a fin de macollaje) ó Dicamba 100-150 cm3 + MCPA sal sódica 28% 700-1000 cm3/ha (desde las 4 hojas hasta fin de macollaje) ó Dicamba 100-150 cm^3 + Bromoxinil 750-1200 cm3/ha (desde las 2 a 3 hojas a fin de macollaje, pero en ausencia de malezas crucíferas – nabo, nabón).

CUIDADO

CULTIVO	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN
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. Lúpulo *(Sicyos polyacanthus);* Yuyo colorado *(Amaranthus spp.)*; Flor de Santa Lucía *(Commelina virginica);* Yuyo sapo *(Wedelia glauca);* Altamisa *(Ambrosia tenuifolia);* Afata *(Sida rhombifolia)*; Rama negra *(Conyza bonariensis)*; Verbena *(Verbena intermedia);* Bejuco *(Ipomea spp.)*; Saetilla *(Bidens pilosa)*; Cebollín *(Cyperus spp.)* 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 Pasturas de gramíneas y campos de pastoreo	150-200 cm^3/ha + 2,4-D ester 100% 240-320 cm^3/ha.	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. En todos los casos realizar los tratamientos con malezas pequeñas (2 a4 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.
Maleza 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 lts. de Dicamba + 1 lt. de 2,4-D ester/100 lts. de agua.
Duraznillo negro	0,5 lt./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 (estrés 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.Reingresar al área tratada una vez transcurridas 24 hs de la ultima aplicación. "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".
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 siguiendo las recomendaciones de uso.
CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO
AVISO DE RESPONSABILIDAD LEGAL: NIDERA S.A. No se hace responsable por daños o perjuicios que puedan derivarse del uso del producto en forma distinta a la indicada en esta etiqueta.