

CUERPO CENTRAL

HERBICIDA
GRUPO C3

MEXTROL

CONCENTRADO EMULSIONABLE

Composición:

bromoxinil: ester octanoico del ácido 3,5-dibromo-4-hidroxibenzonitrilo.....	34,2 gr
solventes y coadyuvantes c.s.p.....	100 cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 33.953

Lote N°:

Fecha de Vencimiento:

Origen: Francia

Contenido Neto:

Inflamable de 2da categoría

NUFARM S.A.

Edificio Intecons

Arias 3751, Piso 20 (C1430CRG)

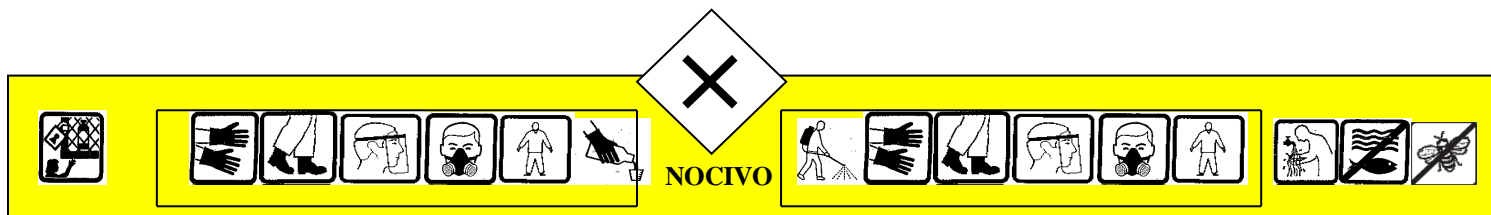
Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Argentina

www.nufarm.com.ar

Tel.: (011) 3220-0000

RESPONSABILIDAD LEGAL: NUFARM S.A ofrece este producto elaborado bajo estrictas normas de calidad, haciéndose responsable de la fecha de vencimiento y de su composición concordante con la declarada. Dado que su aplicación se realiza sin la presencia de la empresa, ésta deslinda todo tipo de responsabilidad por los daños que se puedan producir, por el uso del producto de manera diferente al indicado en este rótulo.



Banda toxicológica de color
Amarillo Pantone C

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 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

Para su seguridad durante la preparación y aplicación: Utilizar indumentaria protectora adecuada: antiparras, barbijo, guantes impermeables, pantalón, camisa de manga larga y botas de goma. Evite el contacto con la boca, piel y ojos. No comer, beber, ni fumar durante el manipuleo del producto. No destapar picos ni boquillas con la boca.

Para su seguridad después del tratamiento: Higienizarse con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. Quitarse la ropa de trabajo y lavarla separadamente de la ropa de uso diario, antes de volverla a usar. Lavar los utensilios empleados en la preparación del producto. Guardar el sobrante de en su envase original, bien cerrado.

RIESGOS AMBIENTALES:

Aves: Moderadamente tóxico. No aplicar donde haya aves alimentándose o anidando.

Peces: Muy tóxico. Evitar contaminar cursos de aguas naturales, ríos, lagunas o lagos. No aplicar sobre cuerpos de agua manteniendo una distancia mínima de 40 metros entre el área tratada y el cuerpo de agua.

Abejas: Moderadamente tóxico. No se espera exposición a abejas en los cultivos tratados, no obstante no aplicar con abejas presentes. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de la aplicación para el cierre de las colmenas. No realizar aplicaciones en el horario de pecoreo de las abejas. En caso de no poder trasladar las colmenas, taparlas con arpillera o espuma de goma húmeda durante la aplicación. Hacer aplicaciones nocturnas o por la mañana temprano.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION:

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, alejadas de centros poblados y de tránsito frecuente de personas y animales domésticos.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:

Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Lavar los envases siguiendo las instrucciones de 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 disposición final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto en su envase original, etiquetado y bien cerrado en un lugar seco y fresco cerrado con llave. Mantener apartado de alimentos para humanos, forrajes, semillas y otros plaguicidas. Evitar temperaturas bajo 0°C y sobre 35° C.

DERRAMES:

Contener y absorber el producto derramado con material inerte (tierra, arena o aserrín). A continuación, barrer y recoger el mismo en bolsas o recipientes correctamente rotulados para su posterior destrucción por empresas autorizadas para tal fin. Lavar con abundante agua y jabón el área contaminada. Evitar que el derrame contamine aguas de riego y/o de uso domestico. En caso de que esto ocurra, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de contacto con la piel: quitar la ropa y calzado contaminados, y lavar con abundante agua y jabón la zona afectada.

En caso de contacto con los ojos: lavar los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos separando los párpados.

En caso de inhalación: trasladar a la persona afectada a un lugar ventilado. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

En caso de ingestión: Dar atención medica de inmediato. No inducir al vomito. Enjuagar la boca con abundante agua. Nunca suministrar nada por via oral a una persona inconsciente.

EN TODOS LOS CASOS PROCURAR ASISTENCIA MÉDICA.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO.**CLASE TOXICOLOGICA II - PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO.**

TOXICIDAD INHALATORIA: CATEGORIA II (NOCIVO)

SEVERO IRRITANTE DERMAL: CATEGORIA II (PRECAUCION).Causa irritación en la piel.

SEVERO IRRITANTE OCULAR: CATEGORIA II (PRECAUCION). Causa daño temporal a los ojos.

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

No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Los síntomas de intoxicación podrían incluir sudoración, sed, fiebre, dolor de cabeza, confusión y malestar.

ADVERTENCIAS TOXICOLOGICAS ESPECIALES: No presenta.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez.

Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247

Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas - Haedo -

Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777 Conmutador: (011) 4469-9300 internos 1101 al 1103.

Línea gratuita: 0800-333-0160.

Centro Toxicológico del Hospital de Clínicas J. de San Martín - Buenos Aires - Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806

Centro de Consultas Toxicológicas CASAFE. Llamar a TAS durante las 24 hs. Tel.: (0341) 424-2727 o 0800-888-TOXI (8694).

CUERPO DERECHO

GENERALIDADES:

MEXTROL® controla malezas de hoja ancha resistentes a 2,4-D, MCPA y 2,4-DB en post emergencia. Actúa por contacto permitiendo la aplicación temprana en los cultivos especificados, por su especial selectividad. No es volátil ni deja en el suelo residuos perjudiciales a cultivos posteriores.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación:

Cargar el tanque de la pulverizadora con agua hasta la mitad de su capacidad, luego verter la cantidad necesaria de producto según las dosis recomendadas en esta etiqueta, manteniendo los agitadores en funcionamiento en todo momento. Completar el volumen de agua a aplicar.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

Es recomendable lograr una cobertura de 20 a 30 gotas por cm² de superficie foliar de las malezas. La presión en los picos no debe ser menor de 30 lb/pug². Si se usaran equipos terrestres de bajo volumen, no deben arrojar menos de 80 litros de agua por ha; en el caso de aplicaciones aéreas, no pulverizar menos de 20 litros de agua por ha. El ancho de labor no debe exceder la longitud de la barra pulverizadora. **MEXTROL®** puede aplicarse solo o en mezclas con otros herbicidas. Seguir las instrucciones del rótulo y siempre diluir **MEXTROL®** con agua antes de incorporar el otro producto. No aplicar en cereales de grano fino después de la encañazón. El producto es más efectivo cuando las malezas están en estado de plántulas (3 a 4 hojas) o hasta 10 cm de diámetro si forman roseta.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS	MOMENTO DE APLICACION	
Ajo	Abrepuño (<i>Centaurea sp.</i>)	1,5 – 2,0 l/ha	La aplicación debe hacerse cuando el cultivo tiene 3 hojas verdaderas.	
Alfalfa	Apio cimarron (<i>Ammis majus</i>)	1,0 – 1,5 l/ha	Cuando las leguminosas tienen 3 hojas trifoliadas. No aplicar con temperatura y humedad elevada. Gramíneas desde la emergencia.	
	Bejuco (<i>Ipomoea trichocarpa</i>)		Desde que emerge la caña.	
Caña de azúcar	Botón de oro (<i>Himenoxis tweediei</i>)		La aplicación debe hacerse cuando el cultivo tiene 2 hojas verdaderas.	
Cebolla	Bolsa de pastor (<i>Capsella bursa pastoris</i>)		Puede mezclarse con 2,4-D 40% (0,5 – 1,0 l/ha). Desde 5 hojas hasta fin de macollaje.	
Cereales de invierno	Bowlesia (<i>Bowlesia tenera</i>)		Se puede mezclar con MCPA 28% (0,5 – 0,75 l/ha de bromoxinil + 0,75 l/ha de MCPA) desde 5 cm de altura hasta que aparezca el primer botón floral. No aplicar con temperaturas y humedad elevadas.	
Lino	Cardo asnal (<i>Silybum marianum</i>)		Puede mezclarse con 2,4-DB 40% (1,0 l/ha). No aplicar con temperaturas elevadas o sequía.	
	Cardo de castilla (<i>Cynara cardunculus</i>)			En praderas naturales y artificiales de 0,5 – 1,0 l/ha de bromoxinil + 0,5 – 1,0 l/ha de 2,4-DB 40%.
	Cardo negro (<i>Cirsium vulgare</i>)			
Maní	Cardo pampa (<i>Onopordon acanthium</i>)			
	Cardo pendiente (<i>Carduus thoermeri</i>)			
Praderas	Cicuta (<i>Conium amculatum</i>)			
Vid	Chamico (<i>Datura ferox</i>) Chinchilla	1,0 – 2,0 l/ha	La aplicación debe hacerse durante la aparición de las malezas sin pulverizar el follaje.	

	<p>(<i>Tagetes bonariensis</i>) Cien nudos</p> <p>(<i>Polygonum aviculare</i>) Diente de león</p> <p>(<i>Taraxacum officinale</i>) Enredadera anual</p> <p>(<i>Polygonum convolvulus</i>) Flor amarilla</p> <p>(<i>Senecio burchelli</i>) Flor azul</p> <p>(<i>Lamium amplexicaule</i>) Flor de pajarito</p> <p>(<i>Fumaria agraria</i>) Flor morada</p> <p>(<i>Echium plantagineum</i>) Lengua de vaca</p> <p>(<i>Rumex crispus</i>) Manzanilla</p> <p>(<i>Matricaria chamomilla</i>) Mastuerzo</p> <p>(<i>Coronopus didymus</i>) Mostacilla</p> <p>(<i>Rapistrum rugosum</i>) Mostaza negra</p> <p>(<i>Bassica nigra</i>) Nabo</p> <p>(<i>Brassica campestris</i>) Nabón</p> <p>(<i>Raphanus sativus</i>) Ortiga</p> <p>(<i>Urtica urens</i>) Perejilillo</p> <p>(<i>Bowlesia incana</i>) Pensamiento silvestre</p> <p>(<i>Viola sp.</i>) Quinoa</p> <p>(<i>Chenopodium album</i>) Sanguinaria</p> <p>(<i>Polygonum aviculare</i>) Verdolaga</p> <p>(<i>Portulaca oleracea</i>) Verónica</p> <p>(<i>Veronica sp.</i>) Yuyo colorado</p> <p>(<i>Amaranthus quitensis</i>)</p>		
--	--	--	--

RESTRICCIONES DE USO:

Periodo de carencia: Entre la última aplicación y la cosecha, debe dejarse transcurrir el siguiente lapso: Ajo y cebolla: 30 días. Alfalfa, Caña de azúcar, Cereales de invierno, Lino, Maní, Praderas, Vid: exentos.

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 periodo de carencia que corresponde a ese valor de tolerancia.

Tiempo de reingreso al área tratada: No reingresar al área tratada hasta **48 horas** después de la aplicación o hasta verificar que el producto se haya secado de la superficie de las hojas

PREVENCION Y MANEJO DE RESISTENCIA:

MEXTROL es un herbicida que pertenece al grupo de sitio de acción **C3** y familia química de los **Nitrilos**.

Para prevenir la selección de plantas naturalmente resistentes a un herbicida, deben respetarse las recomendaciones de uso (dosis y momento de aplicación) detalladas en el marbete. Debe evitarse el uso de un único grupo de herbicidas en la estrategia de manejo de malezas en el lote, mediante la combinación con otros herbicidas de diferente número de grupo en mezcla de tanque o aplicaciones secuenciales.

Para controlar un biotipo resistente a un herbicida, será necesario aplicar otro producto efectivo, de diferente número de grupo. Utilizarlo a la dosis que indique el marbete para esa especie, y adoptar todas las prácticas de manejo que sean necesarias para mantener controlado ese biotipo a lo largo del ciclo del cultivo.

COMPATIBILIDAD:

MEXTROL® es compatible con todos los herbicidas comúnmente utilizados en cereales de invierno. No es compatible con fungicidas que contengan metales pesados en su formulación. Antes de utilizar en mezcla con otros productos se debe realizar una prueba a pequeña escala, para evaluar la compatibilidad física y biológica de los componentes y la posible fitotoxicidad para los cultivos. Los productos compatibles antes de ser utilizados junto con **MEXTROL®** deben ser autorizados para ese uso particular

FITOTOXICIDAD:

No produce en las dosis y cultivos recomendados si se siguen las instrucciones de uso. No aplicar en un estado fenológico diferente al recomendado en el marbete.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.