

Medida de funda 50 x 19 cm

HERBICIDA
Grupo O

ADAMA Bender®

Concentrado Emulsionable

COMPOSICIÓN:

Ésteres butílicos del ácido 2,4 DB..... 93,1 g*
(ésteres butílicos del ácido 2,4 diclorofenoxibutírico)
solventes y emulsionables, c.s.p.....100 ml

*ácido 2,4 diclorofenoxibutírico.. 76,0 g

LEA INTEGRAMENTE EL FOLLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO
Inscrito en el Senasa con el N° 38.821

Lote N°: Ver envase
Fecha de Vencimiento: Ver el envase
Industria Argentina
Inflamable 3ra. Categoría
Contenido Neto: **20 Litros**

ADVERTENCIA AL MEDICO: Clase toxicológica (OMS 2009): II - Moderadamente Peligroso. TOXICIDAD INHALATORIA: CATEGORÍA II (NO CIVO). IRRITACION DERMAL: LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CATEGORÍA IV. Evitar el contacto con la piel y la ropa. IRRITACION OCULAR: MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORÍA III: Causa irritación moderada a los ojos. Solvente: destilado alifático de petróleo.



HERBICIDA

ADAMA Argentina S.A. una empresa del Grupo Adama
Agricultural Solutions LTD - Cerrito 1186, 8° Piso, CP1010
Bs. As. - Argentina - Tel: (011) 4813-6040 Fax: (011)
4813-6082 - mail: info@adama.com / www.adama.com



PRECAUCIONES:

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACION, LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.
- EL PRESENTAR 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: Durante la mezcla y aplicación utilice indumentaria adecuada y evite el contacto con los ojos, piel y boca, como así también inhalar sus vapores. Utilice elementos de protección adecuados y no se exponga al pulverizado, luego de la aplicación higienícese adecuadamente, cámbiese la ropa usada y lávela inmediatamente.

RIESGOS AMBIENTALES: Toxicidad para aves: ligeramente tóxico. Toxicidad para peces: muy tóxico. Toxicidad para abejas: virtualmente no tóxico.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: Agregar hasta ¼ de agua en el envase, sacudir energicamente y verter en el tanque pulverizador. Repetir esta operación tres (3) veces. Los restos de caldo de aplicación o agua de lavado de los equipos no deben ser arrojados a fuentes de agua (canales, acequias, arroyos, etc.) se deben asperjar sobre el lote donde se está realizando el tratamiento.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: Luego de realizar el triple lavado, inutilizar el envase para evitar su uso con otro destino y proceder de acuerdo a la normativa vigente en cada localidad.

ALMACENAMIENTO: Los plaguicidas formulados no son indefinidamente estables. Se aconseja el almacenamiento de los envases originales cerrados, en lugar seco, fresco, al abrigo de la luz directa o de fuentes de calor, humedad, etc. En locales que mantengan la temperatura entre 0 y 30°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.

PRIMEROS AUXILIOS: En caso de ingestión accidental, se recomienda hacer lavaje estomacal con agua tibia; dar laxante salino (15-20 g de sulfato de sodio). En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavar con agua y jabón las partes expuestas al producto.

ADVERTENCIA AL MEDICO: Clase toxicológica (OMS 2009): II - Moderadamente Peligroso. TOXICIDAD INHALATORIA: CATEGORÍA II (NO CIVO). IRRITACION DERMAL: LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CATEGORÍA IV. Evitar el contacto con la piel y la ropa. IRRITACION OCULAR: MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORÍA III: Causa irritación moderada a los ojos. Solvente: destilado alifático de petróleo.

SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA: La excesiva inhalación puede provocar irritación al tracto respiratorio, dolor de cabeza, mareos, náuseas, convulsiones, dependiendo de la concentración y del tiempo de exposición. El contacto con ojos y piel puede causar irritación.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:
CAPITAL FEDERAL: Unidad Toxicológica del Hospital de Niños de Bs. As Dr. Ricardo Gutiérrez: Sánchez de Bustamante 1399 (C1425DUA), Tel.: (011) 4962 2247/6666.
BUENOS AIRES: Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas: Av. Illia s/n, Palomar, Bs. As., Tel.: (011) 4469-9300 interno 1102. Línea gratuita: 0800-333-0160.
ROSARIO: Centro Toxicológico Permanente (durante todo el año, 24 horas por día). Tucumán 1544, Tel.: (0341) 448 0077 / 424 2727 o 0800 888 TOXI (8694).
CORDOBA: Hospital de Urgencias. Tel: (0351) 427-6200.

GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

ADAMA BENDER es un herbicida selectivo sistémico indicado para el control de malezas de hoja ancha mencionadas en este marbete, en cultivos de alfalfa, maní y pasturas mixtas o consociadas. Puede ser utilizado en soja en mezcla con otro herbicida.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación:

Llenar el tanque del equipo con agua limpia y de buena calidad. Posteriormente mezclar la dosis de **ADAMA BENDER** a utilizar en una pequeña cantidad de agua y luego agregar en el tanque para posteriormente completar el llenado del mismo.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN:

Para tratamientos terrestres:

Los equipos deberán ser provistos de barras pulverizadoras con picos de bajo volumen recomendados para el uso de herbicidas y que aseguran una distribución uniforme del producto sobre la superficie a tratar. El volumen a aplicar no debe ser inferior a 80 litros por hectárea verificando el correcto funcionamiento de la bomba y el mantenimiento de la presión constante.

Para tratamientos aéreos:

En las aplicaciones aéreas no se deberá extremar la reducción del volumen total a aplicar el que deberá ser de 30 l/ha. Se recomienda no pulverizar con viento fuerte y habrá que suspender el tratamiento cuando la velocidad del mismo supere los 10 km/h.

Se recomienda lograr una cobertura de 20-30 gotas/cm².

Las aplicaciones deben hacerse preferentemente en días de sol, con temperaturas superiores a 15°C y no más de 30°C. Se requiere muy buena humedad del suelo y del ambiente. Conviene tener en cuenta que la acción de este herbicida es lenta, por lo cual la apreciación de los resultados demanda un lapso mayor que al emplear otros productos.

En **zonas marginales** emplear dosis y volúmenes máximos.

Bajo condiciones de sequía no se recomienda su aplicación, debiéndose

esperar lluvias suficientes que aseguren una humedad adecuada para la reactivación del crecimiento de la maleza. Previo a la aplicación, observar el estado de las malezas, las que deberán encontrarse en activo crecimiento, tiernas y pequeñas. Los cardos en general deberán estar en estado de roseta. Cuando las máquinas pulverizadoras utilizadas con **ADAMA BENDER** quieran emplearse para otros usos, deben lavarse cuidadosamente. Se recomienda dejarlas llenas de agua durante 48 horas para conseguir un buen enjuague.

RECOMENDACIONES DE USO:

Alfalfa: 1 a 1 ½ l/ha. Se puede pulverizar cualquiera sea el estado del cultivo, excepto en floración. Para control de cardos pulverizar cuando las plantas de alfalfa son pequeñas, tercera hoja trifoliada o cuando rebrota de un pastoreo o corte. **Maní: 1 l/ha. Pasturas: 1 l/ha.** Se aplicará en pasturas integradas únicamente por gramíneas o consociadas con ciertas leguminosas como alfalfa, trébol blanco, trébol ladino, trébol híbrido, lotus corniculado. Aplicar en estado de macolloje de las gramíneas y hasta antes del encañado y/o cuando las leguminosas sean pequeñas, 2-3 hojas trifoliadas, excepto en floración. **Soja:** En mezcla con herbicidas de post-emergencia para control de malezas de hoja ancha. Las mezclas deben realizarse de acuerdo a las instrucciones de los productos con los cuales se va a aplicar **ADAMA BENDER**. No usar más de 50 cm³/ha de **ADAMA BENDER** en el cultivo de soja.

Aviso de responsabilidad legal: Este producto se elabora según normas de estricta calidad. El vendedor no asume responsabilidad alguna, implícita o explícita, por daños y perjuicios de cualquier naturaleza, derivados de un uso diferente al indicado en este rótulo o de no haber observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en condiciones normales de almacenamiento.



Malezas susceptibles a dosis de 1 a 1.25 l/ha

Cardo asnal	<i>Silybum marianum</i>	Mostacilla	<i>Rapistrum rugosum</i>
Cardo	<i>Cerduus acanthoides</i>	Mostaza	<i>Brassica nigra</i>
Cardo negro	<i>Cirsium vulgare</i>	Nabo	<i>Brassica napus</i>
Cardo pendiente	<i>Carduus nutans</i>	Nabón	<i>Raphanus sativus</i>
Cardo ruso	<i>Salsola kali</i>	Ortiga	<i>Urtica spp.</i>
Cepa caballo	<i>Xanthium spinosum</i>	Perejillo o Flor de pajarito	<i>Fumaria officinalis</i>
Diente de león	<i>Taraxacum officinale</i>	Sanguinaria	<i>Polygonum aviculare</i>
Girasol	<i>Hellanthus annuus</i>	Yuyos colorados	<i>Amaranthus spp</i>
Girasolillo o Santa	<i>Vérbesina encelioides</i>	Quinoas	<i>Chenopodium album</i>
Marenita	<i>Kochia scaparia</i>		<i>Chenopodium Hircinum</i>

Malezas susceptibles a dosis de 1.25 a 1.50 l/ha

Abrojo grande	<i>Xanthium cavanillesi</i>	Enredadera anual	<i>Polygonum convolvulus</i>
Cardo pampa	<i>Onopordon acanthium</i>	Lengua de vaca	<i>Rumex crispus</i>
Cerraja	<i>Sonchus oleraceus</i>	Yerba de pollo	<i>Alternanthera repens</i>

RESTRICCIONES DE USO:

Soja (grano): 20 días; Maní (grano): 20 días; Alfalfa (forraje): 20 días; Pasturas mixtas o coasociadas (frescas): 20 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 AL ÁREA TRATADA: 48 hs.

COMPATIBILIDAD: **ADAMA BENDER** es compatible con otros herbicidas tales como Bromoxinil en cultivo de maní y para control de Senecio burchelli en pasturas.

FITOTOXICIDAD:

No produce en las dosis y cultivos recomendadas si se siguen las instrucciones de uso. Debe tenerse especial cuidado que la pulverización no caiga, ni sea llevada por el viento sobre cultivos y plantas sensibles tales como algodón, tabaco, vid, girasol, árboles frutales, flores, hortalizas, árboles y arbustos ornamentales.

POSIBLES EFECTOS EN CULTIVOS SUBSIGUIENTES: No tiene. Se degrada a los 4-6 semanas de aplicado.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE A UN INGENIERO AGRONOMO.