

CUERPO CENTRAL

Herbicida

Grupo A

ADAMA ARROW

Concentrado Emulsionable

Composición:

| | |
|--|---------------------|
| cletodim (5RS)-2-[(E)-1-[(2E)-3-cloroaliloxiimino]propil]-5-[(2RS)-2-(etiltio)propil]-3-hidrox ciclohex-2-en-1-ona | 24 g |
| solventes y emulsionantes c.s.p. | 100 cm ³ |

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en el SENASA con el N° 38934

Lote Nro.:
Fecha de Vencimiento:
Origen: China
Contenido Neto:

Inflamable

ADAMA Argentina S.A.

una empresa del Grupo Adama Agricultural Solutions LTD –
Tronador 4890, 8vo. Piso - C1430 Bs. As. - Argentina
Tel.: (011) 3986-4572

NOTA:

ADAMA ARGENTINA 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. ADAMA ARGENTINA S.A. garantiza la calidad del producto 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 o al resguardo de la luz solar.



Banda toxicológica de color Azul PMS 293C

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

Durante la preparación, el manipuleo y la aplicación, utilizar antiparras, guantes, botas de goma (neoprene, polivinilo, etc.), máscaras con filtros certificados (NIOSH) para la protección respiratoria y ropa protectora adecuada.

No aplicar el producto en zonas ocupadas por personas sin ropa protectora, ni recorrer el cultivo sin la misma. No comer, fumar o beber durante las operaciones con este producto. No contaminar alimentos, forrajes y el agua de bebida. Después de aplicar el producto, lavar prolijamente las partes del cuerpo expuestas a la acción y al contacto del mismo.

RIESGOS AMBIENTALES

Prácticamente no tóxico para aves.

Ligeramente tóxico para peces. No aplicar sobre espejos de agua.

Virtualmente no tóxico para abejas.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION

Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser guardado en su envase herméticamente cerrado y almacenado en un depósito en lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. Si queda caldo remanente en el tanque de la pulverizadora podrá ser aplicado a los costados de los caminos o alambrados lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales, junto con el triple enjuague de los envases.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS

Realizar el triple lavado en los envases vacíos siguiendo las siguientes instrucciones: agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos, agregar el líquido en el recipiente dosificador o aplicarlo a los costados de los caminos o alambrados, lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales; repetir este procedimiento tres veces. Inutilizar los envases por perforación o compactación y posteriormente eliminarlos mediante empresas habilitadas a tal fin. Seguir normas locales, asegurando no contaminar el ambiente.

ALMACENAMIENTO

Mantener el producto en sus envases originales, bien cerrados y almacenados en lugares seguros, ventilados, frescos y alejados de fuentes de calor. Mantener fuera del alcance de niños o personas inexpertas.

DERRAMES

Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera. Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto. Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua. Hacer endicamientos de manera de confinar el derrame y proceder a absorberlo con una sustancia absorbente no combustible, como arcilla, arena o tierra. Recoger o bombear los desperdicios en un tambor e identificarlo adecuadamente para su disposición final mediante empresas especializadas.

PRIMEROS AUXILIOS

En todos los casos, procurar asistencia médica inmediata y mostrar la etiqueta del producto. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas:

Contacto con la piel: Quitar la ropa y calzado contaminados. Lavar la piel y cabellos con abundante agua y jabón neutro o agua bicarbonatada (diluir una cucharada sopera de bicarbonato de sodio en un litro de agua).

Contacto ocular: Inmediatamente lavar los ojos con suero fisiológico o agua limpia en forma continuada durante por lo menos 15 minutos.

En caso de ingestión: No provocar el vómito. Dar a beber abundante agua. No suministrar leche, aceite ni sustancia grasa alguna. No administrar nada por boca a una persona inconsciente. Procurar atención médica inmediata.

En caso de inhalación: Trasladar a la persona afectada al aire libre y fuera del área contaminada. Aflojar las ropas ajustadas (cinturón, cuello) para que pueda respirar sin dificultad. Mantener a la persona quieta y acostada, cuidando que la boca y nariz estén libres de obstáculos. Mantener el cuello en forma extendida para dejar libre el tracto respiratorio.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO: Producto ligeramente peligroso (Clase III).

Aplicar tratamiento sintomático. Contiene solvente aromático.

Toxicidad inhalatoria: Categoría III (Cuidado).

Irritación dermal: No irritante dermal..

Irritación ocular: 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.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA

Los síntomas pueden ser irritación de ojos, letargo, ataxia, respiración irregular, lagrimeo, diarrea, vómitos, sudoración, pupilas fijas y los síntomas (cambio en la condición normal que puede ser descrito por la víctima) pueden ser náuseas, dolor de cabeza, mareo, vértigo o fatiga.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACION

- Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez.
Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247 Conmutador: 4962-9280 / 9212
- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas - Haedo -
Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777 Conmutador: 4658-5001 al 19 (int. 1102/03).
- Hospital Municipal de Infantes de Córdoba -
Tel.: (0351) 471-8785 y 471-8165
- Centro Toxicológico del Htal de Clínicas J. de San Martín - Buenos Aires
Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806
- TAS – Toxicología, Asesoramiento y Servicios. Tel. (0341) 424-2727

CUERPO DERECHO

GENERALIDADES:

ADAMA ARROW es un herbicida selectivo postemergente sistémico, para el control de gramíneas anuales y perennes. Es rápidamente absorbido y translocado del follaje tratado al sistema de raíces y puntos de crecimiento de la planta. No controla malezas de hoja ancha ni ciperáceas.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación: Agregar la dosis de **ADAMA ARROW**, mezclar con poca agua, removiendo hasta lograr una buena emulsión. Verter este preparado al tanque de la máquina pulverizadora, ya cargado con agua y agitar hasta completar la homogeneización.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

Aplicaciones terrestres: Se debe aplicar con botalón con picos provistos de pastillas de abanico plano. La presión de aspersión debe ser de 40 a 60 libras/pulgada². El volumen de aplicación debe ser de 150 – 200 litros de agua / ha. Cobertura de la aplicación: 20-30 gotas/cm²

Aplicaciones aéreas: No superar los 14 metros de ancho de faja. Se recomienda un volumen no menor de 20 l/ha. El viento no debe exceder los 10 km/h y tampoco aplicar en ausencia total de viento, ni durante las horas de máxima insolación (de menor humedad relativa). El promedio de gotas de caldo por cm² no debe ser menor de 25, tratando de lograr una distribución uniforme del pulverizado.

Para todos los tratamientos, se debe agregar 2 litros/ha de aceite agrícola. Cobertura de la aplicación: 20-30 gotas/cm²

Realizar los tratamientos sólo cuando las condiciones de humedad favorezcan el activo crecimiento de las malezas y el viento no cause excesiva deriva. Evitar que la deriva afecte a cultivos adyacentes. Evite la superposición durante la aplicación.

RECOMENDACIONES DE USO:

| Cultivo | Malezas | Dosis cm ³ /ha | Momento de aplicación |
|--------------------------------------|--|---------------------------|--|
| Soja RG/RR | Maíz guacho resistente a glifosato (Zea maiz) | 400 600 | Hasta 5ª hoja Luego de la 6ª hoja desplegada |
| | Capín arroz (Echinochloa crusgalli) Pasto cuaresma (Digitaria sanguinalis) Pie de gallina (Eleusine indica) Sorgo de Alepo de semilla (Sorghum halepense) Trigo guacho (Triticum spp) | 400 – 650 | Aplicar a partir de tres hojas verdaderas hasta macollaje, con la maleza en activo crecimiento. |
| | Gramón (Cynodon dactylon) | 1200 – 1400 | 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 (Stipa brachychaeta) Sorgo de Alepo de rizoma (Sorghum halepense) | 650-1000 | Aplicar con la maleza en activo crecimiento y un tamaño de 30 – 40 cm de altura. |
| Cebolla | Capín arroz (Echinochloa cruz-galli) Cola de zorro (Setaria verticilata) Gramón (Cynodon dactylon) Paja viscachera (Stipa spp.) Pasta salado (Distichlis spicata) Sorgo de alepo de semilla (Sorghum halepense) | 1000 | Aplicar con las malezas en activo crecimiento |
| Alfalfa Girasol Papa Poroto | Capín arroz (Echinochloa crusgalli) Pasto cuaresma (Digitaria sanguinalis) | 400 – 650 | Aplicar a partir de tres hojas verdaderas hasta macollaje, con la maleza en activo crecimiento. |

| | | | |
|-----------------|---|-------------|--|
| Maní Algodón | Pie de gallina (Eleusine indica) Sorgo de Alepo de semilla (Sorghum halepense) Trigo guacho (Triticum spp) | | |
| | Gramón (Cynodon dactylon) | 1200 – 1400 | 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 (Stipa brachychaeta) Sorgo de Alepo de rizoma (Sorghum halepense) | 650-1000 | Aplicar con la maleza en activo crecimiento y un tamaño de 30 – 40 cm de altura. |

RESTRICCIONES DE USO:

Plazo que debe transcurrir entre la última aplicación y la cosecha: poroto (grano): 55 días; papa (consumo), maní: 45 días; girasol (semilla): 100 días; soja (grano): 80 días; alfalfa (forraje fresco): 14 días; Algodón y cebolla: 60 días.

Tiempo de reingreso al área tratada: 24 horas después de la aplicación

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.

Advertencias especiales: Para el cultivo de papa en el sudeste bonaerense se recomienda no realizar aplicaciones aéreas, dado que las derivas eventualmente producidas por la misma pueden afectar los cultivos de trigo, maíz y sorgo.

Se debe evitar todo tipo de deriva hacia cultivos sensibles como los cereales de invierno (trigo, cebada, centeno, avena), cereales de verano (maíz, sorgo, mijo) y gramíneas forrajeras.

COMPATIBILIDAD:

Es compatible con otros productos disponibles en el mercado, registrados y autorizados para el mismo uso, excepto aquellos de reacción alcalina. En todos los casos, antes de aplicar la mezcla, realizar una prueba de compatibilidad a pequeña escala.

FITOTOXICIDAD:

No resulta fitotóxico utilizado en las condiciones indicadas en este marbete.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO