

PROYECTO DE MARBETE

ADAMA PARAMER

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 el contacto con los ojos, piel y ropa. Al medir y mezclar el producto, utilizar ropa con protección, guantes y máscara a prueba de agua, anteojos protectores, botas de goma, delantal y sombrero. No comer ni beber al utilizar el producto.

Lavarse bien con agua y jabón las manos y demás partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto. Lavar los utensilios y la indumentaria no deberá usarse sin previo lavado.

No aplicar en cultivos acuáticos o en criaderos de camarones o cangrejos.

RIESGOS AMBIENTALES

Aves: Prácticamente no tóxico

Peces: Moderadamente tóxico.

Abejas: Virtualmente no tóxico.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN

Después de la aplicación se deben limpiar correctamente las máquinas e implementos. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El agua del lavado de los equipos debe aplicarse en zonas que no afecten la biodiversidad como en los cultivos ya tratados (cercos, caminos, áreas no cultivadas ni pastoreadas) ni en cursos de agua, para proteger la salud humana.

TRATAMIENTO Y MÉTODOS DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS

Los envases vacíos no pueden volver a utilizarse. Deben lavarse con el sistema triple lavado e inutilizarlos perforándolos e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación antes de disponerse en conformidad con normas locales. Los envases

perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. Consultar en la zona si existen centros de acopio. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en lugar cerrado, fresco, seco y lejos de la luz del sol. Almacenar en su envase original, bien cerrado, claramente identificado y lejos de semillas, alimentos y forrajes. Mantener fuera del alcance de niños, personas inexpertas y animales domésticos. Evitar temperaturas bajo 0°C y sobre 35° C.

DERRAMES

En caso de derrames, cubra el producto con cal y luego con un material absorbente (arena, tierra, aserrín). Barrer y recoger con una pala el material impregnado, guardarlo para su posterior disposición. Proceder a lavar con abundante agua el área contaminada.

PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel: lavar inmediatamente con agua y jabón.

Salpicaduras en los ojos: Enjuagar los ojos en forma inmediata con agua corriente durante por lo menos 15 minutos. Recibir atención médica inmediatamente. En caso de inhalarse: mover a la víctima fuera del área de exposición y trasladarla hacia un área en donde circule aire fresco. Solicitar atención médica.

En caso de ingestión llevar inmediatamente al paciente al médico. En ningún momento se deberá inducir el vómito si la víctima esta inconsciente.

No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. Solicitar atención médica en forma inmediata.

ADVERTENCIAS PARA EL MÉDICO:

CLASE III. (CUIDADO) LIGERAMENTE PELIGROSO.

Aplicar tratamiento sintomático.

LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CATEGORIA IV: Evitar el contacto con la piel y la ropa.

LEVE IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA IV

SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA: No sensibilizante

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES

CENTRO TOXICOLÓGICO PERMANENTE (todo el año, 24 horas por día):

- T.A.S. - CASAFE - Tel.: (0341) 4480077 / 4242727 ó 0800-888-TOXI (8694) - Tucumán 1544. (2000) Rosario, Santa Fe.

CAPITAL FEDERAL:

- Unidad toxicológica del Hospital Municipal de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666 / 2247.

- Hospital de Clínicas. Universidad de Buenos Aires. Tel.: (011) 5950-8804 / 06 y (011) 5950-8000

BUENOS AIRES:

- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas, Haedo. Tel.: (011) 4658-7777, (011) 4654-6648 Y 4658-3001 AL 3019 (INT 1102 Y 1103)

-Unidad Toxicología del Hospital de Niños Dr. Pedro de Elizalde: Tel. (011) 4300-2115 4307-5842 (Int. 72)

CÓRDOBA:

-Hospital Municipal de Infantes: Tel.: (0351)470-3492 y 470-3952.

- Hospital de Urgencias. Tel: (0351) 427-6200

Banda de categoría toxicológica: **Color Azul PMS 293 C**

CUIDADO

PICTOGRAMAS

Almacenamiento:



Preparación:



Aplicación:



Tareas posteriores a la aplicación:



Riesgos ambientales:



CUERPO CENTRAL

Herbicida

Grupo: 15

GRANULADO DISPERSABLE (WG)

COMPOSICION

Pyroxasulfone (3-[[5-(difluoromethoxy)-1-methyl-3-(trifluoromethyl)pyrazol-4-yl]methylsulfonyl]-5,5-dimethyl-4H-1,2-oxazole)	85 g
Coadyuvantes e Inertes.....c.s.p.....	100 g

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito ante el SENASA bajo el N°

Lote N°:

Origen: Israel

Vencimiento:

Contenido Neto:

No inflamable

REGISTRADO POR:

ADAMA Argentina S.A.

una empresa del Grupo Adama Agricultural Solutions LTD
Tronador 4890, 8vo. Piso - C1430DNN Bs. As. - Argentina

Tel.: (011) 3986-4572

mail: info@adama.com – www.adama.com

CUERPO DERECHO

GENERALIDADES DEL PRODUCTO:

ADAMA PARAMER es un herbicida pre-emergente para el control de malezas gramíneas y de hoja ancha, incluidas las que presentan resistencia a inhibidores de ALS, inhibidores de ACCasa y glifosato que invaden los cultivos de trigo, cebada, soja y maíz.

ADAMA PARAMER requiere de una lluvia de al menos 20 mm dentro de los 15 días posteriores a la aplicación para ser activado. Los períodos de sequía posteriores a la aplicación del producto resultan en una disminución de la eficacia.

Modo de acción: **ADAMA PARAMER**, actúa en la inhibición de ácidos grasos de cadena larga (VLCFAs) afectando la división celular. De esta manera, controla la germinación impidiendo la división celular de la raíz.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

PREPARACIÓN

Se recomienda efectuar una dilución previa del producto antes de agregarlo al tanque de la pulverizadora. De esta manera, agregar a un balde de 20 lts. la dosis del producto a utilizar según la capacidad del tanque del equipo de pulverización y las ha. a tratar, promoviendo la dispersión del mismo.

Llenar el tanque de la máquina pulverizadora con agua hasta la mitad de su capacidad, agregando la pre dilución de **ADAMA PARAMER**. Luego con los agitadores en movimiento, agregar la cantidad necesaria de Flumioxazin 48 SC, si estuviera recomendado, y completar la capacidad del tanque con el agua necesaria. En caso de utilizar aceites emulsionables, minerales ó vegetales, adicionarlos al tanque del pulverizador en último lugar.

EQUIPOS, VOLUMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN

Aplicar con equipos terrestres o aéreos respetando los siguientes parámetros en cuanto a calidad de aplicación:

Volúmen de aplicación para equipos terrestres: 80-100 l/ha

Cobertura: 30 – 40 gotas /cm²

Tamaño de gota: 200 – 400 micrones

Uniformidad: 20-30 % Coeficiente de Variación

NO APLICAR EN CONDICIONES DE ALTA TEMPERATURA (>30°C) Y BAJA HUMEDAD RELATIVA (>50%).

INSTRUCCIONES PARA LA LIMPIEZA DE EQUIPOS DE PULVERIZACION:

El equipo pulverizador debe encontrarse limpio, sin residuos de productos utilizados en tratamientos previos.

Utilizar un detergente o producto de limpieza recomendado para equipos pulverizadores, siguiendo las recomendaciones del fabricante. Debe hacerse un triple lavado de la totalidad el equipo luego de la aplicación de **ADAMA PARAMER**.

Si luego de la aplicación de ADAMA PARAMER está prevista la utilización del equipo para realizar pulverizaciones foliares selectivas (post emergencia), independientemente del cultivo y/o producto que se utilice, debe procurarse una completa limpieza del equipo Procedimiento para la limpieza de equipos de pulverización: Vacíe completamente el tanque y enjuague a fondo el equipo, incluyendo el interior y el exterior del tanque, mangueras, boquillas y filtros. Llene el tanque con agua limpia y añada amoníaco común. Use un litro de amoníaco al 3% por cada 100 litros de agua. Déjelo circular por el equipo durante 5 minutos. Luego enjuague todas las mangueras, tuberías, filtros y boquillas durante 15 minutos como mínimo. Afloje los diafragmas antes de vaciar el equipo de aspersion para que la solución limpiadora pase por el diafragma abierto. Remueva todos los filtros y boquillas y enjuáguelas en agua limpia. Nunca deje producto (caldo) en la pulverizadora, si el mismo no va a ser utilizado en las próximas horas.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Especies que controla	Dosis/hectárea	Momento de aplicación
Trigo	<i>Lolium spp.</i> <i>Avena spp.</i>	100-120 g/ha	Previo a la emergencia del cultivo y de las malezas (**)
Cebada			15 días previo a la siembra del cultivo y previo a la emergencia de las malezas (**)
Soja Maíz	<i>Eleusine indica</i> <i>Digitaria insularis</i> <i>Digitaria sanguinalis</i> <i>Chloris spp.</i> <i>Leptochloa mucronata</i> <i>Echinochloa colonna</i> <i>Amaranthus hybridus</i> <i>Amaranthus palmeri</i>	160 g/ha Adama Paramer + 120 g/ha Flumioxazin 48 % SC 200 g/ha Adama Paramer + 150 g/ha Flumioxazin 48 % SC (*)	Aplicar 15 días previo a la siembra del cultivo y previo a la emergencia de las malezas (**)

(*) La dosis mayor debería aplicarse en el caso de alta presión de maleza debido a la presencia de gran cantidad de semillas en el banco de semillas de suelo o cuando se quiera prolongar el período de acción residual del producto.

(**)ADAMA PARAMER requiere de una lluvia de al menos 20 mm dentro de los 15 días posteriores a la aplicación para ser activado

RESTRICCIONES DE USO:

La aplicación de **ADAMA PARAMER** debe realizarse siempre previo a la emergencia de malezas. En caso de haber malezas nacidas se recomienda realizar una aplicación con un herbicida postemergente para controlarlas. Luego, con el lote sin cobertura verde puede realizarse la aplicación de **ADAMA PARAMER** bajo las condiciones recomendadas. **ADAMA PARAMER** requiere de una lluvia de al menos 20 mm dentro de los 15 días posteriores a la aplicación para ser activado.

Los períodos de sequía posteriores a la aplicación del producto resultan en una disminución de la eficacia. Para aplicaciones en trigo bajo sistema de labranza convencional la aplicación de **ADAMA PARAMER** debe realizarse 15 días antes de la siembra.

Período de carencia: No se establece período de carencia por su uso posicionado como herbicida. 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: 12 horas.

El presente producto debe ser comercializado conforme a la/s normativas provinciales y/o municipales correspondientes.

COMPATIBILIDAD

Es compatible con otros herbicidas. Antes de realizar una mezcla se recomienda efectuar pruebas de compatibilidad físico/química y biológica en pequeña escala

FITOTOXICIDAD

No se ha observado a las dosis recomendadas.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO
