



Dow AgroSciences

herbicida

Pastar®

emulsión de agua en aceite

HERBICIDA	
GRUPO	0

COMPOSICIÓN:

aminopyralid:	
sal potásica del ácido 4-amino-3,6-dichloropiridin-2-carboxílico	4,73 g
fluroxypyr metilheptil ester:	
4-amino-3,5-dicloro-6-fluoro-2-piridiloxiacético.....	11,53 g ³
solventes y emulsionantes:..... c.s.p.	100 cm ³

equivalente ácido aminopyralid: 4 g/100 cm³
equivalente ácido fluroxypyr: 8 g/100 cm³

**LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA
ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO**

Inscrito en SENASA con el N° 35.860

N° Lote: Ver envase

Fecha de vencimiento: Ver envase.

Origen:

Contenido neto:

No inflamable.

Dow AgroSciences Argentina S.R.L.

Domicilio: Blvd. Cecilia Grierson 355, Dique IV, Piso 26,
Puerto Madero, (C1107CPG) Buenos Aires
Tel: (011) 4510-8600 / Fax: (011) 4510-8652
Tel: 0810-4444-DOW (369)

www.dowagro.com.ar

® Marca registrada de The Dow Chemical Company ("Dow") o de una compañía afiliada de Dow

® Marca registrada de Dow AgroSciences



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 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**

Precauciones. Medidas precautorias generales: mantener el producto alejado del alcance del calor o de la llama. **Transporte:** en el envase original sin abrir. No transportar con ropas, alimentos o semillas. **Durante la preparación y aplicación** usar ropa y elementos de protección adecuados: cubrir la totalidad de brazos y piernas para evitar el contacto con la piel, usar guantes, antiparras, delantal y botas. Usar antiparras para evitar el contacto con los ojos. No aspirar las gotas de la aspersion. No fumar, beber ni comer en el área de trabajo. **Después de aplicar o manipular el producto:** lavarse bien con abundante agua y jabón. La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas.

Riesgos ambientales: ligeramente tóxico para organismos acuáticos y peces. No aplicar sobre cuerpos de agua y evitar la deriva de producto a los mismos. No realizar la descarga del lavado de los equipos de aplicación sobre canales de desagüe o cuerpos de agua. Prácticamente no tóxico para aves. Virtualmente no tóxico para abejas.

Tratamiento de remanentes y caldos de aplicación: diluir con agua los restos de producto y aplicar en banquinas o áreas sin cultivo, para su descomposición natural. Lavar el tanque y tuberías del equipo pulverizador haciendo circular una solución de amoníaco o lavandina (1 litro en 20 litros de agua) para descomponer el producto remanente.

Tratamiento y método de destrucción de envases vacíos: los envases vacíos deben enjuagarse tres veces con agua (usando un volumen de agua igual a 1/4 de su capacidad) para extraer y utilizar todo el producto contenido en los mismos, volcando el agua del lavado en el tanque del equipo pulverizador y aplicarlo para el uso aprobado. Luego, perforarlos para evitar su uso con otro destino y remitirlos, junto con las cajas y embalajes de cartón, a sitios autorizados, para su incineración.

Almacenamiento: en el envase original bien cerrado, en depósitos ventilados y cubiertos, cerrados con candado, fuera del alcance de los niños y personas inexpertas. No almacenar con ropas, alimentos o semillas.

Derrames: contener el líquido derramado con tierra o arena. No usar agua. Evitar la llegada del producto a cursos o cuerpos de agua. Colocar el material de absorción

contaminado en tambores y enviar para su incineración a sitios autorizados. No incinerar a cielo abierto.

Primeros auxilios: en caso de intoxicación, llevar a la persona afectada a un lugar ventilado, llamar a un médico, o trasladarla a un servicio de emergencia, llevando el envase o la etiqueta del producto. Quien realice los primeros auxilios debe evitar tomar contacto directo con el producto.

Si hubiera **contacto con la piel:** quitar las ropas y calzado contaminados. Lavar las partes afectadas con abundante agua y jabón durante 15 minutos como mínimo. Si la irritación persiste, llamar al médico. Lavar las ropas contaminadas antes de reutilizarlas. Si hubiera **contacto con los ojos:** lavar inmediatamente con abundante agua corriente durante 15 minutos. Consultar al médico. **Ingestión:** si la persona afectada puede tragar, dar a beber agua en sorbos. No inducir al vómito (salvo indicación médica). La inducción al vómito debe ser realizada por personal entrenado. **Nunca administrar nada por boca ni inducir al vómito si la persona está inconsciente.** Llamar al médico y/o transportar a la persona afectada a un servicio de emergencias. Llevar el envase o la etiqueta del producto. **Inhalación:** retirar a la persona afectada al aire fresco. Si la respiración es dificultosa proveer respiración artificial. Si no respira, efectuar respiración artificial. Mantener a la persona afectada en reposo y abrigada. Llamar al médico y/o transportarla a un servicio de emergencias. Llevar el envase o la etiqueta del producto.

Advertencia para el médico: producto que normalmente no ofrece peligro. Clase toxicológica IV. No posee antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático. Grupos químicos: ácido piridinocarboxílico (*aminopyralid*) y ácido piridiloxiacético (*fluroxypyr*). Solvente: agua. Toxicidad inhalatoria: Clase III. CUIDADO. Severo irritante ocular: Clase II PRECAUCIÓN: causa daño temporal a los ojos y leve irritante dermal: Clase IV. CUIDADO. No sensibilizante dermal.

Síntomas de intoxicación aguda: **ojos:** puede causar una irritación severa en el ojo con lesión de la córnea. **Piel:** el contacto breve puede provocar irritación ligera de la piel con enrojecimiento local. Es poco probable que el contacto prolongado con la piel de cómo resultado absorción de niveles peligrosos. **Ingestión:** es poco tóxico si se ingiere. Si se ingieren pequeñas cantidades de manera incidental durante las operaciones normales de manejo del material es poco probable que se provoquen lesiones. **Inhalación:** no se espera que la exposición prolongada provoque efectos adversos.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

TODO EL PAÍS:

- TAS Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario). **0800-888-TÓXICO (8694)**

CAPITAL FEDERAL:

- Hospital de Clínicas - Facultad de Medicina (UBA). Dpto. de Toxicología. Tel: (011) 5950-8000 (Conmutador) / (011) 5950-8804 (Área 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

PROVINCIA DE BUENOS AIRES:

- Hospital 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).

PROVINCIA DE CÓRDOBA:

- Hospital de Niños. Tel: (0351) 458-6400
- Hospital de Urgencias. Tel: (0351) 427-6200

PROVINCIA DE SANTA FÉ:

- T.A.S. Centro de Consultas Toxicológicas (Rosario). Tel: (0341) 448-0077/424-2727
- Servicio de Toxicología, Sanatorio de Niños, Rosario. Tel: 0341-448-0202 (24 hs)

PROVINCIA DEL CHACO:

- Hospital Dr. Julio C. Perrando (Resistencia). Tel: (03722) 42-5050 / 42-7233.

PROVINCIA DE MENDOZA:

- TOXICAID Centro de Información Toxicológica – ECI Emergencias médicas. Tel: (0261) 425-0284 / 423-1123
- Hospital Central. Tel: (0261) 449-0500
- Centro de Información y asesoramiento Toxicológico Mendoza. Tel: 0261-428-2020 (24 hs)

PROVINCIA DE NEUQUÉN:

- Hospital Regional: (0299) 443-2727 / 449-0800

PROVINCIA DE TUCUMÁN:

- Hospital Centro del Niño Jesús: (0381) 424-7141
- Asistencia pública y Emergencia médica. Tel: 0381-430-5449 Int. 26. (L a V de 8 a 14 hs)

PROVINCIA DE SALTA:

- Hospital del Niño. Servicio de Toxicología. Tel: (0387) 421-3954 (Int. 115) / 431-0277.

PROVINCIA DE JUJUY:

- Sección Toxicología, Hospital de Niños Dr. Héctor Quintana. Tel: 0388-424-2009 (Sala verde) ó 0388-424-2010 (Consultorios externos).

CUIDADO

Generalidades

Pastar[®] es un herbicida selectivo y sistémico, recomendado para el control de malezas de hoja ancha de porte herbáceo, semi-arbustivo y arbustivo, en áreas de pasturas de gramíneas.

Instrucciones para el uso

Preparación:

- 1) Llenar el tanque del equipo pulverizador con agua limpia hasta la mitad de su capacidad.
- 2) Agregar el herbicida **Pastar**[®] agitando constantemente.
- 3) Completar el llenado del tanque con agua.

Utilizar solamente agua limpia para la preparación del caldo.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

Método de aplicación:

a) Aplicación foliar dirigida (Equipamiento costal):

Aplicar el producto con pulverizador costal o a tracción animal (burro o caballo) directamente sobre las hojas de las malezas, cubriendo en su totalidad la planta hasta llegar a su punto de escurrimiento. Utilizar picos tipo abanico 80.03 u 80.04.

b) Aplicación foliar en área total (Equipamiento tractorizado):

Utilizar equipamientos de pulverización tractorizados, como pulverizadores de turbina de flujo de aire, o pulverizadores a barra, aplicando el caldo sobre el follaje de las malezas de manera uniforme.

a) Pulverizadores con turbina de flujo de aire:

- Faja de aplicación: 10 a 14 metros.
- Caudal: 200 a 250 litros/ha.

b) Pulverizadores de barra:

- Usar picos tipo abanico 110.04 ó 110.06.
- Presión: 20 a 45 libras /pulg²
- Caudal: 200 a 400 litros/ha.

Recomendaciones de uso

Malezas controladas	Dosis recomendada (litros/ha)	Dosis recomendada para aplicación con mochila (%)
Aromo, aromito, espinillo (<i>Acacia caven</i>) Tusca (<i>Acacia aroma</i>) Chañar (<i>Geoffroea decorticans</i>)	2,5 a 3	1*
Brea (<i>Cercidium praecox</i>) Garabato negro (<i>Acacia furcatispina</i>) Uña de gato (<i>Mimosa detinens</i>) Tala (<i>Celtis tala</i>)	3	1

* 1 % (mezclar 1 litro de producto en 100 litros de agua).

Importante:

Adicionar al caldo un adherente a dosis de **0,5 litros en 100 litros de agua (equivalente a 0,5 % v/v de caldo)**, para posibilitar su mejor distribución sobre la superficie foliar, mejor absorción y mejor penetración del producto en las malezas.

Momento de aplicación: la aplicación de **Pastar®** debe ser realizada cuando las malezas estén en el período de mayor brotación y crecimiento vegetativo, con gran cantidad de brotes tiernos y hojas, y antes de la floración.

Las malezas deben tener alturas uniformes, no presentar engrosamiento de raíz por sucesivos cortes y no medir más de 1,5 metros.

Restricciones de uso:

- Evitar la aplicación y/o deriva del producto sobre cultivos sensibles como algodón, tomate, batata, girasol, alfalfa, poroto, soja, eucalipto, hortalizas, flores y otras especies útiles sensibles a herbicidas hormonales.
- En caso de utilizar **Pastar®** en área total, evitar la siembra de especies sensibles al producto hasta transcurridos 2 a 3 años después de la última aplicación del mismo.
- Impedir el ingreso de ganado al lote hasta que se haya recuperado el forraje. Esta medida evita que los animales coman plantas tóxicas que posiblemente existan en las pasturas y se tornan más atractivas después de la aplicación del producto.
- No utilizar el equipamiento empleado para aplicar **Pastar®** en aplicaciones sobre cultivos sensibles.
- No utilizar estiércol de corral de animales que hayan pastado en área tratada con el producto inmediatamente después del tratamiento de área total, para abonar plantas o cultivos útiles sensibles al producto.

Tiempo de reingreso al área tratada: dejar transcurrir 48 horas después de la aplicación para ingresar al área tratada. En caso de necesitar hacerlo con anticipación, realizar el ingreso con el equipo de protección personal adecuado.

Período de carencia: 1 día.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberán conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

Compatibilidad: no se conocen casos de incompatibilidad con el producto.

Fitotoxicidad:

Pastar[®] no es fitotóxico para las pasturas de gramíneas puras si se aplica de acuerdo con las recomendaciones de uso de la etiqueta.

Aviso de consulta técnica:

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.

RESPONSABILIDAD LEGAL: Dow AgroSciences Argentina S.R.L. se responsabiliza por la composición del producto hasta la fecha de su vencimiento. No se hace responsable por los daños o perjuicios que puedan derivarse del uso del producto en forma distinta a la indicada en este rótulo.

CUIDADO