

Firma registrante: La Forja S.A.
Ruta Nacional 101, Km 24,500
Canelones Uruguay,
Tel. 598 2 683 8815 / Fax: 598 2 683 8826
www.tafirel.com tafirel@tafirel.com



Aminopyralex

Empresa Certificada.
ISO 9001:2015
LSQA N°: 1559/01

Contenido neto: 100 g
Fecha de Vto.: 05/07/2025
Número de lote: 05072025
Origem: China
DGSA REG N° 4436

Aminopyralid, Sal potásica 88,8 % Equivalente en Aminopyralid 75 % Herbicida - Granulado soluble

Grupo químico al que pertenece el ingrediente activo: Derivado del ácido piridiloxiacético. **Instrucciones de almacenamiento:** Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo lava). El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes u otros similares. Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado - Veneno (Calavera)", **Generalidades, modo de acción sobre la plaga o el cultivo:** AMINOPYRALEX es un herbicida selectivo para trigo, cebada, y pasturas gramíneas anuales y perennes, con acción en post-emergencia temprana sobre malezas de hoja ancha. Es absorbido principalmente por las hojas y en menor medida por las raíces; se moviliza a través de xilema y floema. Puede ser aplicado en el cultivo, a partir de la tercera hoja hasta fines de macollaje. La sintomatología es la típica de las herbicidas hormonales de tipo auxínico. Luego de algunas horas de la aplicación, se puede observar en las malezas deformación de hojas, tallos y hojas encorvadas, callas y agallas en tejidos y engrosamiento y alteraciones de crecimiento en raíces.

Instrucciones de uso y dosis:

| Cultivo o sitio de aplicación | Malezas | | Dosis | Momento de aplicación |
|---|---------------------|---------------------------------|---------|--|
| | Nombre común | Nombre científico | | |
| TRIGO (<i>Triticum aestivum</i> L.) | Capirequi | <i>Stellaria media</i> | 6 - 8 | Aplicar desde que el cultivo tenga tres hojas, hasta fin de macollaje. |
| | Cardo negro | <i>Cirsium vulgare</i> | g/ha | |
| CEBADA (<i>Hordeum vulgare</i> L.) | Cardo ruso | <i>Carduus acanthoides</i> | | |
| PASTURAS DE GRAMÍNEAS FESTUCA | Enredadera anual | <i>Polygonum convolvulus</i> | | Aplicar sobre malezas pequeñas, en activo crecimiento. |
| (<i>Festuca arundinacea</i> L.) | Lengua de vaca | <i>Rumex crispus</i> | | |
| | Manzanilla | <i>Anthemis cotula</i> | | |
| DACTYLIS (<i>Dactylis glomerata</i> L.) | Mostacilla | <i>Rapistrum rugosum</i> | | Usar las dosis más altas para las malezas indicadas con *. Agregar 1 L/ha de 2-4-D. |
| BROMUS (<i>Bromus arvensis</i> L.) | Nabo | <i>Brassica campestris</i> | 12 - 20 | |
| | Ortiga mansa | <i>Stachys arvensis</i> | | Se puede aplicar en pre emergencia, con el agregado de glifosato. |
| AVENA (<i>Avena sativa</i> L.) | Rábano | <i>Raphanus sativus</i> | g/ha | |
| RAIGRAS (<i>Lolium multiflorum</i> L.) | Sanguinaria | <i>Polygonum aviculare</i> | | Utilizar siempre adyuvante no iónico al 0,1% (100 cc/100 L) |
| TRIGO FORRAJERO (<i>Triticum aestivum</i> L.) | Viznaga | <i>Amni visnaga</i> | | |
| CEBADA FORRAJERA (<i>Hordeum vulgare</i> L.) | *Margarita de Piria | <i>Coleosystolus myconis</i> | | *Flor amarilla |
| | | <i>Senecio madagascariensis</i> | | |

PREVENCIÓN DE RESISTENCIA: SE RECOMIENDA ROTAR O COMBINAR CON OTROS HERBICIDAS DE DIFERENTE MECANISMO DE ACCIÓN, PARA PREVENIR LA OCURRENCIA DE BIOTIPOS RESISTENTES. SE DEBE OBSERVAR LA PRESENCIA DE MALEZAS SIN CONTROLAR, INVESTIGANDO LA CAUSA DE SU PERMANENCIA, ELIMINE LAS MALEZAS SOBREVIVIENTES PARA EVITAR SU PROPAGACIÓN. Momento de aplicación: Puede ser aplicado tanto en pre-siembra como en post-emergencia desde 3 hojas (estado 213) hasta fin de macollaje (1° Nudo visible: 231). Para lograr mejores resultados en el control de las malezas, las mismas deben estar en activo crecimiento y estados de desarrollo temprano. Es recomendable su aplicación sobre malezas antes de la fase reproductiva, especialmente en el caso de cardos y calladas, antes de la emisión del vástago floral. El mejor control se obtiene cuando las



malezas presentan mayor actividad fisiológica, para ello se debe aplicar el herbicida en períodos de activo crecimiento de la maleza y en condiciones ambientales que favorezca el mismo. No aplicar próximo o inmediatamente después de lluvias, rocíos fuertes, heladas o en períodos de sequía. **Compatibilidad y fitotoxicidad:** Fitotoxicidad: Si es aplicado junto con Metsulfuron metil, puede producir pérdida del color verde intenso o detención del crecimiento en el cultivo, bajo ciertas condiciones como: lluvias excesivas, prolongado tiempo de bajas temperaturas o grandes diferencias de temperatura entre el día y la noche (previos o luego de la aplicación). **Contraindicaciones:** No aplicar en suelos con pH mayor a 5. No aplicar en cultivos asociados a pasturas con leguminosas. No aplicar en condiciones severas de estrés por sequía, exceso de humedad, ataques de plagas o enfermedades o heladas inminentes. Evitar la deriva sobre cultivos o sobre tierras preparadas para ser sembradas con estos cultivos. **Tiempo de espera:** Trigo, cebada y pasturas de gramíneas: no tiene. Para pastoreo: 21 días. **Rotación de cultivos:** Se podrá realizar la siembra de cultivos sensibles, luego de transcurridos 90 - 120 días, desde la aplicación de este herbicida. **Tiempo de reintegro al cultivo:** No ingresar al área tratada hasta que la pulverización haya secado completamente dejando transcurrir como mínimo 24 horas. **Modo de preparación y técnica de aplicación:** Suspensión en agua. Se diluye en un balde con un poco de agua. Se agrega al tanque de la pulverizadora lleno hasta la mitad con agua agitando continuamente y luego se completa con agua hasta llegar al volumen calculado. Debe mantenerse la agitación durante la aplicación. No efectuar el llenado de la maquinaria de aplicación con agua directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales. Lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios. Con equipos terrestres o aéreos, aplicar calibrando el equipo con un gasto de agua entre 80 y 150 L/ha, presión 35 a 45 Lb/Pg y boquillas de tipo abanico plano. Es importante lograr el correcto mojado de las malezas con una distribución uniforme de modo de obtener 30 a 40 gotas/cm². No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones

terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos. No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares). No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales. **Antídotos:** No tiene antídoto. **Primeros auxilios:** En caso de ingestión. No provocar el vómito. En caso de contacto con los ojos, lavado a chorro de los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel, lavar la piel afectada con abundante agua. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla. En caso de inhalación, retirar a la persona del ambiente contaminado y llevarla a un lugar bien ventilado. En todos los casos consultar al médico llevando el envase y/o la etiqueta del producto. En caso de intoxicación, llamar al CIAT teléfono 21722 y concurrir al médico llevando la etiqueta, el folleto o el envase. **Precauciones para evitar daños a las personas que lo aplican o manipulan y a terceros:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. No pulverizar contra el viento. Evitar la deriva. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados con el producto. Lavar el equipo de protección luego de cada aplicación. No lavar los equipos de aplicación en lagos, ríos u otras fuentes de agua. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca. No contaminar lagos, ríos u otra fuente de agua o corrientes de agua con restos del producto. **Equipos de protección personal a utilizar durante la preparación y aplicación del producto:** Usar guantes, botas, careta, antiparras y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. **Advertencias sobre protección del medio ambiente y peligrosidad a organismos acuáticos y peces, aves y abejas:** Medidas generales para protección del medio ambiente: Aplicaciones foliares: evitar deriva. Usar técnicas de aplicación que disminuyan la deriva (tipos de boquilla, altura de la barra de aplicación, velocidad de aplicación, volumen de aplicación) y evitar aplicaciones en condiciones climáticas que aumenten las posibilidades de la misma. No lavar ni vaciar equipos de pulverización en lagos, ríos, otras fuentes de agua, o en la cerámica de los mismos, ni en áreas de desagües naturales. En caso de derrame durante la aplicación contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, serrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de agua. La protección de los polinizadores y en particular de la abeja es necesaria para la producción sostenible de alimentos y en varios cultivos está asociada a mayores cosechas. Peligrosidad en función de las toxicidades: Toxicidad para aves: Prácticamente no tóxico. Toxicidad para peces: Prácticamente no tóxico. Medidas de mitigación: No sembrar en cultivos con desagües y surcos de erosión. No sembrar a una distancia a distancia de agua menor a 10 metros en aplicaciones terrestres y 30 metros aplicaciones aéreas. No lavar las sembradoras en lagos, ríos y otras fuentes de agua, ni en la cerámica de los mismos. Toxicidad para abejas: Virtualmente no tóxico. Toxicidad para organismos de suelo (lombrices): Ligeramente tóxico. Medidas de mitigación: Aplicaciones foliares: Utilizar solo en cultivos con cobertura foliar o en ambientes controlados donde la deriva al suelo sea mínima. **Disposición final de envases:** Al ser sobre no aptos para el Triple Lavado, una vez vacíos se deben trasladar al centro de recolección más cercano para ser tratados en el proceso de "Canal Sudo".

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS, ANIMALES DOMÉSTICOS O DE PERSONAS INEXPERTAS. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, UTENSILIOS DOMÉSTICOS O VESTIMENTA. EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAMAR AL CIAT TELÉFONO: 21722. CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE. NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. Vente autorizada por el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca. USO AGRÍCOLA. PROHIBIDO SU USO DISTINTO A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO si existe) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Nota: LA FORJA S.A. garantiza la calidad de este producto. Dado sin embargo que su almacenamiento, manipulación y aplicación se realizan fuera de su control y en condiciones de medio variable, ésta no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudieran derivarse del empleo de este producto siguiendo o no a las instrucciones de uso. Fabricante: Shanghai E-Tong Chemical Co. Ltd.



CUIDADO
CLASE IV (CUATRO) POCO PELIGROSO EN EL USO NORMAL
IPCS/OMS 2019

