

Pastar® Gold

HERBICIDA

Herbicida

Grupo químico: ácido piridincarboxílico + ácido piridín carboxílico + ácido piridincarboxílico

Emulsión de aceite en agua (EW)

Herbicida sistémico de aplicación foliar, recomendado para el control de malezas de hoja ancha, semileñosas y leñosas en áreas de pasturas de gramíneas.

COMPOSICIÓN

aminopiralida: sal potásica del ácido 4-amino-3,6-dichloropiridin-2-carboxílico	5% (p/v)
ácido de picloram: (4-amino-3,5,6-tricloropicolínico).....	10% (p/v)
ácido de triclopir: (3,5,6-tricloro-2-piridiniloxiacético).....	15% (p/v)
solventes y emulsionantes c.s.p.....	100%
* sal potásica de aminopiralida	5.9% (p/v)
picloram ester isocílico	11.5% (p/v)
triclopir butoxi etil ester	20.8% (p/v)

Precauciones y advertencias:

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
- NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS.
- INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO.
- NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA.
- NO APLIQUE EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.

No inflamable. No explosivo. No corrosivo.

GMID 97059688 2203

® Marca registrada de Corteva Agriscience y sus compañías afiliadas.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Inscrito en SENAVE con el N°: 5.463
 Registro de Corteva Agriscience Paraguay S.A. N°:
 A.4-SENAVE: 57, A.7-SENAVE: 57 - Certificado de libre venta N°: 5.195
 Fabricado por: **CTVA Proteção de Cultivos Ltda.**
 Rod. Pres. Tancredo Almeida Neves, s/n km 38
 Pq. Santa Delfa - CEP: 07809-105 - Franco da Rocha/SP - Brasil
 Importado y distribuido por: **Corteva Agriscience Paraguay S.A.**
 López Moreira casi Aviadores del Chaco - Edificio Royal Tower, piso 4
 Asunción, República del Paraguay - Tel: (021) 613-412 / 608-583

N° Lote o partida: (ver envase)

Fecha de fabricación y vencimiento: (ver envase)

Contenido neto: **5** litros



CUIDADO



Precauciones y advertencias:

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
- NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS.
- INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO.
- NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA.

Medidas precautorias: 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 para el uso seguro de productos fitosanitarios: cubrir la totalidad de brazos y piernas, usar guantes impermeables y botas, y evitar el contacto con la piel. Usar anteojos de seguridad para evitar el contacto con los ojos. No aspirar las gotas de la aspersión. 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.

Riesgo a la salud humana: clase toxicológica III. Producto poco peligroso.

Riesgos ambientales: prácticamente no tóxico para organismos acuáticos y peces. Prácticamente no tóxico para aves. Virtualmente no tóxico para abejas.

Instrucciones de 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

Instrucciones en caso de accidentes: contacte a las autoridades locales competentes y a la empresa **Corteve Agriscience Paraguay S.A.**, López Moreira casi Aviadores del Chaco, Edificio Royal Tower, piso 4, Asunción, República del Paraguay, Tel: (021) 613-412 / 608-583. En caso de derrame, cubrir el líquido derramado y contener el flujo del producto con tierra o arena, no permitiendo que el producto entre en alcantarillados, drenajes o cursos de aguas. No usar agua. Colocar el material de desecho en tambores y enviar para su incineración a sitios autorizados. No incinerar a cielo abierto. En caso de incendio se pueden utilizar extinguidores de dióxido de carbono, espuma o polvos químicos secos.

Para enfriar los envases expuestos al fuego, usar agua atomizada. Usar equipo de respiración autónomo y equipo de protección completo (aprobado por MSHA/NIOSH o equivalente). Contenga los escurrimientos, permanezca a favor del viento. Evite respirar el humo.



Destino adecuado de los restos y los envases utilizados: los envases vacíos deben enjuagarse tres veces con agua (usando un volumen de agua igual a ¼ 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.

Síntomas de Intoxicación y Primeros Auxilios

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.

Informaciones para el médico: Producto poco peligroso. Clase II. No posee antídoto específico. Realizar tratamiento sintomático. Grupos químicos: derivado del acidopiridinedicarboxílico (*aminopyralid*) + derivado del acidopiridinedicarboxílico (*picloram*) + derivado del ácido piridiniloxiacético (*triclopyr*). Solvente: agua. No irritante ocular y no irritante dermal. 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:

- Centro Nacional de Toxicología. Tel: (021) 220-418.
- Corteve Agriscience Paraguay S.A. - López Moreira casi Aviadores del Chaco, Edificio Royal Tower, piso 4 - Asunción - República del Paraguay. Tel: (021) 613-412 / 608-583.

Recomendaciones de uso

Pastar® Gold es un herbicida selectivo y sistémico de acción hormonal recomendado para el control de malezas de hoja ancha de porte semi-arbustivo y arbustivo, en áreas de mantenimiento de pasturas de gramíneas implantadas y naturales. Debe ser utilizado en aplicaciones post-emergentes de las malezas.

Instrucciones de uso:

Malezas controladas	Dosis recomendada (litros/ha)	Dosis recomendada para aplicación con mochila (%)
Belen, belen (<i>Nicotiana glauca</i>) Verde Olivo (<i>Cercidium praecox</i>)	1, 0 a 2,0	
Typcha Liberal (<i>Eupatorium spp.</i>) Tusca (<i>Acacia aroma</i>)	2,0 a 3,0	
Aromita (<i>Acacia caven</i>)	2,5 a 3,0	
Viñal (<i>Prosopis ruscifolia</i>) Algarrobbillo (<i>Prosopis affinis</i>)	4,0 a 5,0 5,0	2,0 a 2,5*

* 2,0 a 2,5 % (mezclar 2,0 a 2,5 litros de producto en 98 o 97,5 litros de agua).

Importante:

Añadir 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® Gold** debe ser realizada cuando las malezas (sub-arbustivas y arbustivas) se encuentren en activo crecimiento (evitando situaciones de estrés hídrico). Si las plantas de la maleza todavía no fructificaron, realizar la aplicación cuando las hojas presentan un color verde oscuro. Si las plantas de la maleza ya fructificaron, aplicar **Pastar® Gold** cuando el fruto se encuentre completamente expandido y madurando.



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® Gold** en área total, evitar la siembra de especies sensibles al producto hasta transcurridos 3 años después de la última aplicación del mismo. Si se quisiera sembrar una especie sensible antes del periodo indicado, siga los siguientes pasos: siembre hileras cortas de la especie sensible que se pretende sembrar, siguiendo la dirección de la aplicación y de manera tal que se muestren todas las condiciones del lote. Observe si el cultivo de prueba presenta síntomas de actividad herbicida. Si no presenta síntomas, el cultivo de prueba puede ser sembrado. Si hay rastros aparentes de actividad herbicida, espere una año más antes de repetir el ensayo y siembre un cultivo no sensible.
- 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® Gold** en aplicaciones sobre cultivos sensibles.
- No utilizar estiércol de animales que hayan pastado en área tratada con el producto después del tratamiento de área total, para abonar plantas o cultivos útiles sensibles al producto.
- No mover animales desde áreas tratadas (o consumiendo forraje tratado) a áreas con especies latifoliadas sensibles sin antes dejarlos consumir por un mínimo de 3 días un recurso forrajero no tratado.
- Para producción lechera: no pastorear un recurso forrajero tratado hasta pasados 7 días de la aplicación.
- Para producción de carne: los animales no deben consumir forraje tratado al menos 3 días antes de su faena.

Incompatibilidad: en caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico, sobre la efectividad agronómica o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, consultar al equipo técnico de la Corteva Agriscience.

Preparación:

- 1) Llenar el tanque del equipo pulverizador con agua limpia hasta la mitad de su capacidad. Se debe tener en cuenta que el agua a utilizar debe estar limpia y su dureza debe haber sido previamente corregida con adyuvantes que no modifiquen el pH de la misma.
- 2) Agregar el herbicida **Pastar® Gold**, haciendo funcionar el sistema de retorno.
- 3) Completar el llenado del tanque con agua.

Usar ropa y elementos de protección adecuados: guantes de goma, botas de goma, camisa de mangas largas, pantalón largo para cubrir totalmente piernas, antiparras y protector para nariz y boca o máscara (según corresponda).

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.
- Volumen: 200 a 250 litros/ha.

b) Pulverizadores de barra:

- Usar picos tipo abanico XT10 o XT20
- Presión: 30 a 45 libras /pulg²
- Volumen: 120 a 300 litros/ha.

c) Aplicación Aérea

- Usar picos tipo abanico plano D10-D11 o CP
- Presión: 30-40 libras /pulg²
- Volumen: 30 - 50 litros/ha dependiendo de la altura de vuelo, tipo y densidad de malezas.
- DVM: mayor a 250 µ

Periodo de carencia: 1 día

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

Fitotoxicidad: **Pastar® Gold** no es fitotóxico para las pasturas de gramíneas puras si se aplica de acuerdo con las recomendaciones de uso de la etiqueta.

Tiempo de reingreso al lote tratado: se recomienda no ingresar al lote tratado sin vestimenta de protección adecuada hasta que se haya secado la aspersión

CONSULTAR A LA EMPRESA POR MAYOR INFORMACIÓN SOBRE EL USO DEL PRODUCTO.

RESPONSABILIDAD LEGAL: Corteva Agriscience Paraguay S.A. 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.



Pastar® Gold

HERBICIDA

Herbicida

Grupo químico: ácido piridincarboxílico + ácido piridin carboxílico + ácido piridincarboxílico

Emulsión de aceite en agua (EW)

Herbicida sistémico de aplicación foliar, recomendado para el control de malezas de hoja ancha, semileñosas y leñosas en áreas de pasturas de gramíneas.

COMPOSICIÓN

aminopirralida: sal potásica del ácido 4-amino-3,6-dichloropiridin-2-carboxílico	5% (p/v)
ácido de picloram: (4-amino-3,5,6-tricloropicolínico)	10% (p/v)
ácido de triclopir: (3,5,6-tricloro-2-piridiniloxiacético)	15% (p/v)
solventes y emulsionantes c.s.p.	100%
* sal potásica de aminopirralida	5.9% (p/v)
picloram ester isotílico	11.5% (p/v)
triclopir butoxi etil ester	20.8% (p/v)

Precauciones y advertencias:

- MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS.
- NO LO TRANSPORTE NI ALMACENE CON ALIMENTOS.
- INUTILICE Y ELIMINE ADECUADAMENTE LOS ENVASES VACÍOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVE LA ETIQUETA, EL FOLLETO O ENVASE AL MÉDICO.
- NO LAVE LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y DEMÁS FUENTES DE AGUA.
- NO APLIQUE EL PRODUCTO EN LA PRESENCIA DE VIENTOS FUERTES O EN HORAS DE MUCHO CALOR.

No inflamable. No explosivo. No corrosivo.

GMD 97059688 2203

* Marca registrada de Corteva Agriscience y sus compañías afiliadas.

LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA (Y EL FOLLETO ADJUNTO) ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

Inscrito en SENAVE con el N°: 5.463

Registro de Corteva Agriscience Paraguay S.A. N°: A.4-SENAVE: 57, A.7-SENAVE: 57 - Certificado de libre venta N°: 5.195

Fabricado por: **CTVA Proteção de Cultivos Ltda.**

Rod. Pres. Tancredo Almeida Neves, s/n km 38
Pg. Santa Delfa - CEP: 07809-105 - Franco da Rocha/SP- Brasil

Importado y distribuido por: **Corteva Agriscience Paraguay S.A.**
López Moreira casi Aviadores del Chaco - Edificio Royal Tower, piso 4
Asunción, República del Paraguay - Tel: (021) 613-412 / 608-583

N° Lote o partida: (ver envase)

Fecha de fabricación y vencimiento: (ver envase)

Contenido neto: **5** litros



CUIDADO

