



Dow AgroSciences

herbicida

Panzer[®] Gold

concentrado soluble

COMPOSICIÓN

glifosato:	
sal dimetilamina de N-fosfonometil glicina	60,8 g
inertes y coadyuvantes c.s.p.	100 cm ³
Equivalente ácido glifosato.....	48,0 g/100 cm ³

LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° **34.928**

Lote N°: Ver envase.

Fecha de vencimiento: Ver envase.

Industria Argentina

Contenido neto: 20 litros

Inflamabilidad de 3^a categoría (poco inflamable).

Dow AgroSciences Argentina S.A.

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

CUIDADO

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 INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO.**

Medidas precautorias generales: Mantener alejado del calor y fuentes de ignición. **Transporte:** en el envase original sin abrir. No transportar junto con ropas, alimentos o semillas. **Durante la preparación y aplicación** usar ropa y elementos de protección adecuados: guantes y botas, camisa de mangas largas y pantalón largo para cubrir totalmente brazos y piernas. No fumar, beber ni comer en el área de trabajo. Evitar el contacto con los ojos (usar antiparras), la piel y la ropa. No aspirar las gotas de la aspersión. **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 peces y organismos acuáticos. No contaminar cuerpos o cursos de agua. Prácticamente no tóxico para aves. Virtualmente no tóxico para abejas.

Tratamiento de remanentes: 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 en el lote objeto del tratamiento. Luego, perforarlos para evitar su uso con otro destino y remitirlos para su incineración a sitios autorizados, junto con las cajas y embalajes de cartón.

Almacenamiento: en los envases originales bien cerrados en depósitos ventilados y cubiertos, secos, frescos, al abrigo de la luz directa o de fuentes de calor, en lugares que mantengan la temperatura entre 0°C y 30°C, cerrados con candado y fuera del alcance de los niños. No transportar ni almacenar con alimentos, ropas, o semillas.

Condiciones especiales: Las soluciones de **Panzer[®] Gold** sólo deben ser almacenadas, mezcladas o aplicadas en recipientes de acero inoxidable, aluminio, plástico, fibra de vidrio o acero recubierto con plástico. No preparar ni almacenar en recipientes o tanques de hierro galvanizado o acero común.

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 transportar ni almacenar con ropas, alimentos o semillas.

Primeros auxilios: en caso de intoxicación, llevar a la persona afectada a un lugar ventilado, llamar a un médico o trasladar a la persona 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 material. Si hubiera contacto **con los ojos**, lavar con abundante agua durante 15 minutos y consultar a un médico; **con la piel**, quitar la ropa y zapatos contaminados y lavar con abundante agua y jabón durante 15 minutos. En caso de **ingestión** accidental, no inducir el vómito y consultar al médico inmediatamente. **Nunca administrar nada por boca, ni inducir el vómito a una persona inconsciente.** **Inhalación:** retirar a la persona afectada al aire fresco, mantenerla en reposo y abrigada. Requerir asistencia médica. Si es necesario, proveer respiración artificial.

Advertencia para el médico: Producto que normalmente no ofrece peligro. Clase IV. Grupo químico: glicina. Solvente: agua. No tiene antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático. Irritante ocular moderado, irritante dermal leve.

Síntomas de intoxicación aguda: **Ojos:** Puede causar irritación moderada con enrojecimiento de la conjuntiva. **Piel:** Puede causar irritación leve de la piel.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

TODO EL PAIS:

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

CAPITAL FEDERAL:

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

- 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 NEUQUEN:

- 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

Panzer[®] Gold es un herbicida no selectivo para el control postemergente de la mayoría de las malezas anuales y perennes en áreas agrícolas e industriales, caminos, vías férreas, según se indica en las recomendaciones de uso. De acción sistémica, es absorbido por hojas y tallos tiernos de las malezas, se transloca hacia las raíces y partes subterráneas de los vegetales, ocasionando la muerte de las plantas emergidas. Los efectos son lentos, sobre todo en las especies perennes; después de transcurridos 4-5 días desde la aplicación, comienza el amarillamiento y marchitamiento de hojas y tallos, proceso que culmina con la muerte total de las malezas.

Instrucciones para el uso

Preparación:

- 1) Llenar el tanque con agua limpia.
- 2) Agregar la dosis recomendada de **Panzer[®] Gold**, según la superficie que se va a tratar.

Panzer* Gold incluye en su formulación un surfactante, y no es necesario agregar tensioactivos. Mantener la agitación provista por el retorno de la pulverizadora.

IMPORTANTE: las soluciones de **Panzer[®] Gold** sólo deben ser almacenadas, mezcladas o aplicadas en recipientes o tanques de acero inoxidable, aluminio, plástico, fibra de vidrio o acero recubierto con plástico. No almacenar ni mantener en recipientes de hierro galvanizado o acero común. Enjuagar bien los tanques con agua limpia luego de la aplicación, dejando semiabierta la tapa para favorecer la ventilación.

El ingrediente activo *glifosato*, pierde efectividad en presencia de aguas duras (especialmente con alto contenido de calcio y magnesio). Se recomienda acomplejar/corregir la dureza del agua antes del agregado de **Panzer[®] Gold** utilizando productos disponibles para tal fin. Se recomienda que el pH de la solución a aplicar sea neutro o levemente ácido. Consultar con un ingeniero agrónomo.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:

Número de gotas: Aplicar **20 a 30 gotas/cm²**

Aplicaciones terrestres en cobertura total:

Equipos de mochila: preparar una solución de 1-1.5 litros de **Panzer[®] Gold** en 100 litros de agua limpia (solución al 1-1.5 %). Mojar uniformemente el follaje sin que llegue a gotear.

Equipos pulverizadores terrestres: en aplicaciones de cobertura total. Volumen: 80-120 litros/ha (ver Recomendaciones de Uso para cada cultivo), presión: 25-40 lb/pg2.

Aplicaciones aéreas:

Volumen: 15-30 litros/ha. Realizar estas aplicaciones sólo en superficies grandes, sin cultivos sensibles en las cercanías y siguiendo las precauciones habituales en aplicaciones aéreas (elección apropiada del horario de vuelo, tamaño y orientación de picos, condiciones meteorológicas apropiadas, altura de vuelo, ancho de faja, etc.). No deben realizarse pulverizaciones con avión cuando existan condiciones de inversión

térmica, ni con vientos fuertes u otra condición que favorezca la deriva. Para evitar riesgos de daños dejar espacios adecuados entre las parcelas tratadas y los cultivos adyacentes.

Aplicaciones selectivas:

Aplicadores de rodillo y de sogas: para control post-emergente de malezas que superen en altura el cultivo. Estas deben estar suficientemente expuestas al contacto con la solución herbicida y sobrepasar al cultivo por lo menos en 15-20 cm.

Utilizar soluciones de **Panzer® Gold** en agua, en concentraciones al 7.5 % (equipos de rodillo) y al 22.5 % (de sogas). Llenar el equipo con la solución ya preparada, a la concentración recomendada.

Recomendaciones de uso

Aplicaciones en SIEMBRA DIRECTA:

Dosis: 2 – 4.5 litros/ha (según las malezas presentes). Volumen: 80-100 litros de agua/ha. Aplicar antes o inmediatamente después de la implantación. Para que esta técnica brinde todo su potencial es imprescindible controlar efectivamente la totalidad de las malezas, anuales o perennes, gramíneas o latifoliadas.

Aplicaciones en CULTIVOS PERENNES:

Viñedos, yerba mate, té, montes cítricos y frutales en general.

Dosis: según las malezas presentes. Evitar que el pulverizado alcance hojas, frutos y tallos verdes del cultivo. En plantas menores de 3 años evitar el contacto del herbicida con el cultivo utilizando protectores. En plantas mayores de 3 años no hay peligro de fitotoxicidad si la pulverización se dirige a la base del tronco. El tratamiento puede efectuarse en forma total o en la proyección de la base de la copa (en este caso, la dosis debe calcularse considerando la superficie del área a tratar).

Caña de azúcar

Se puede utilizar guante químico (aplicador embebido en solución de **Panzer® Gold** al 19 %). Permite el control de las malezas sin afectar al cultivo, cualquiera sea su estado.

Aplicaciones selectivas en SOJA CONVENCIONAL, MANI, ALGODON, PAPA, BATATA Y PASTURAS:

Utilizar equipos de aplicación de sogas o rodillo para el control postemergente de las malezas que superan en altura el cultivo: sorgo de alepo (*Sorghum halepense*), pasto puna (*Stipa brachychaeta*), yuyo colorado (*Amaranthus spp.*), quinoa (*Chenopodium spp.*) y cultivos guachos (maíz, sorgo y girasol), siempre que se encuentren suficientemente expuestos a la aplicación. La maleza debe sobrepasar en altura al cultivo en por lo menos 15-20 cm en forma homogénea y encontrarse en activo crecimiento. Esta técnica es un buen complemento dentro de un programa de control de malezas.

Su uso se recomienda para bajas y medias infestaciones de sorgo de alepo, obteniéndose un control efectivo con 200-600 cm³/ha de **Panzer® Gold** (la dosis por hectárea dependerá del grado de infestación del lote). Utilizar soluciones de **Panzer® Gold** en agua, en concentraciones del 7.5 % (aplicadores de rodillo) y del 22.5 % (de sogas).

El llenado del depósito del equipo debe realizarse con la solución del herbicida ya preparada a la concentración deseada.

Regular adecuadamente la altura del aplicador para lograr el mayor contacto con la maleza, sin tocar el cultivo. Reducir la velocidad de equipo cuando aumenta la densidad de las malezas. No aplicar cuando el follaje de las malezas se encuentre mojado. Lavar con agua el equipo de aplicación luego de su uso.

Aplicaciones en PRECOSECHA DE TRIGO:

Panzer* Gold puede ser aplicado antes de la cosecha de trigo para controlar altas infestaciones de sorgo de alepo (*Sorghum halepense*) en lotes destinados al doble cultivo trigo-soja en siembra convencional o directa. Pueden usarse equipos terrestres o aéreos. Se recomienda la aplicación de 2 litros/ha cuando el contenido de humedad del grano de trigo sea igual o menor al 22.5 % y el sorgo de alepo esté creciendo activamente y tenga una altura igual o superior a la del trigo. En estas condiciones **Panzer® Gold** no alterará el peso de mil granos ni el poder germinativo de la semilla de trigo. Tampoco será afectada la calidad panadera ni habrá residuos que impidan su posterior uso para consumo humano y/o animal. Posteriormente aplicar un herbicida residual para el control de semillas de sorgo de alepo y otras malezas durante la siembra de la soja, previniendo la reinfestación del lote.

Aplicaciones de PRESIEMBRA en SOJA, MAIZ, GIRASOL Y OTROS:

SIEMBRA CONVENCIONAL: se recomienda para lotes con altas infestaciones de sorgo de alepo, antes de destinarlos a soja de primera, girasol, maíz y otros cultivos, logrando que crezcan libres de malezas. Es conveniente arar durante el invierno y trabajar con rastra de doble acción al comienzo de la primavera con el objeto de trozar rizomas y uniformar su brotación. Dejar crecer el sorgo de alepo hasta 30-50 cm de altura y luego aplicar 2 litros/ha de **Panzer® Gold**. La preparación de la cama de siembra podrá realizarse de 5-7 días después de la aplicación. El control de sorgo de alepo de semilla debe ser realizado con herbicidas de presembrado o preemergencia residuales.

SIEMBRA DIRECTA: El uso de **Panzer® Gold** es especialmente indicado para el control de las malezas presentes en el rastrojo del cultivo anterior, antes o inmediatamente después de la implantación usando esta técnica. En soja de segunda se recomienda esperar 2-3 días después de la cosecha del cultivo anterior para que las malezas recuperen la capacidad de absorber el herbicida y luego aplicar 2 litros/ha de **Panzer* Gold**.

Aplicaciones de POSTEMERGENCIA en variedades de SOJA

GENETICAMENTE MODIFICADA - RESISTENTE A GLIFOSATO:

Panzer* Gold puede usarse como herbicida selectivo, en aplicaciones de cobertura total sobre **variedades de soja genéticamente modificada - resistente a glifosato**. Se recomienda una aplicación de 1.5 litros/ha a los 30-45 días de la emergencia del cultivo, cuando las malezas tienen 2-4 hojas. Debido a que **Panzer® Gold** no es un herbicida residual, puede ser necesaria una segunda aplicación para controlar las malezas que nazcan con posterioridad al primer tratamiento. En este caso, se recomienda aplicar 1–1.5 litros/ha. Con estas dosis se controlan malezas anuales, latifoliadas y gramíneas, como abrojo (*Xanthium cavanillesii*), capín (*Echinochloa crus-galli* / *E. colonum*), chamico (*Datura ferox*), chinchilla (*Tagetes minuta*), eleusine (*Eleusine indica*), malva (*Anoda cristata*), pasto cuaresma (*Digitaria sanguinalis*), quinoa (*Chenopodium spp.*),

sorgo de alepo de semilla y también de rizoma (*Sorghum halepense*), verdolaga (*Portulaca oleracea*) y yuyo colorado (*Amaranthus spp.*).

Aplicaciones de POSTEMERGENCIA en híbridos de MAIZ GENETICAMENTE MODIFICADOS RESISTENTES A GLIFOSATO:

Aplicar **Panzer[®] Gold** en postemergencia (del cultivo y de la maleza), cuando las malezas anuales (gramíneas y latifoliadas) alcanzan un máximo de 15 cm de altura o diámetro y en el estado V4 del maíz (4 hojas). En ese momento, se recomienda la aplicación de 1,8 litros/ha de **Panzer[®] Gold**. Si las malezas son de mayor tamaño pueden aplicarse hasta 3,6 litros/ha.

En caso de ser necesaria una segunda aplicación para controlar las malezas que emergieran con posterioridad al primer tratamiento, aplicar entre 1,1 litros/ha y 1,4 litros/ha. No deben realizarse aplicaciones después de que el cultivo alcanzó el estado de 8 hojas, ya que podrían producirse daños en el cultivo.

Con estas dosis se controlan malezas anuales, tanto latifoliadas como gramíneas y también malezas perennes, por ejemplo: Chinchilla (*Tagetes minuta*); Yuyo colorado (*Amaranthus spp.*); Chamico (*Datura ferox*); Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*); Pie de gallina (*Eleusine indica*); Pasto Cuaresma (*Digitaria sanguinalis*); Capín arroz (*Echinochloa cruz-galli*); Pasto colorado (*Echinochloa colonum*); Quinoa (*Chenopodium album*); Abrojo (*Xanthium cavanillesii*); Verdolaga (*Portulaca oleracea*); Malva (*Anoda cristata*).

Aplicaciones de POSTEMERGENCIA en variedades de ALGODÓN GENETICAMENTE MODIFICADOS RESISTENTES A GLIFOSATO:

Aplicar hasta dos aplicaciones como máximo de 2 l/ha de **Panzer[®] Gold** en postemergencia (del cultivo y de la maleza), cuando las malezas alcancen un máximo de 7 cm de altura o diámetro y el algodón tenga hasta 4 hojas totalmente expandidas. En este período el intervalo entre las aplicaciones debe ser suficiente para que las plantas de algodón crezcan, como mínimo, dos nudos adicionales.

Las aplicaciones no deben realizarse entre el estado de 5 hojas y el estado de 20% de apertura de frutos ya que podrían producirse mermas en el rendimiento.

Se pueden realizar aplicaciones en cobertura total en pre-cosecha en el estado de 20 % de apertura de frutos (bochas). En ese momento podrán aplicarse hasta 3,5 litros/ha de **Panzer[®] Gold**.

Dosis sugeridas de control:

Nombre común	Nombre científico	Dosis estado vegetativo del algodón (litros/ha)	Dosis precosecha (*) del algodón (litros/ha)
Enredadera	<i>Ipomoea nil</i>	2	3,5
Chamico	<i>Datura ferox</i>	1,6 a 2	2 a 3,5
Chinchilla	<i>Tagetes minuta</i>	1,6 a 2	2 a 3,5
Quinoa	<i>Chenopodium spp.</i>	1,6 a 2	2 a 3,5

Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	1,6 a 2	2 a 3,5
Yuyo colorado	<i>Amaranthus spp.</i>	1,6 a 2	2 a 3,5
Pasto Cuaresma	<i>Digitaria sanguinalis</i>	1,6 a 2	2 a 2,8
Capín arroz	<i>Echinochloa cruz-galli</i>	1,6 a 2	2 a 2,8
Capín	<i>Echinochloa colonum</i>	1,6 a 2	2 a 2,8
Cebollín	<i>Cyperus rotundus</i>	2	3,5
Gramón	<i>Cynodon dactylon</i>	2	3,5
Sorgo de Alepo	<i>Sorghum halepense</i>	1,6 a 2	3,5

(*) las dosis en precosecha se refieren a malezas adultas de mayor desarrollo.

Otros usos:

- **Vías Férreas:** Dosis: 4.7 litros/ha. Debido a las altas infestaciones normalmente presentes, se recomienda el uso de altos volúmenes de agua (200-400 litros/ha).
- **Banquinas, Costados de caminos:** Dosis: según las malezas presentes.
- **Alambrados y Cercos:** Dosis: dilución al 2-3.7 %, pulverizando uniformemente el follaje sin que llegue a escurrir o gotear. Usar las concentraciones mayores cuando la densidad de infestación sea alta, o cuando se apliquen caudales bajos.
- **Áreas Industriales o no cultivables:** Aplicar en primavera-verano con malezas jóvenes. Dosis: 2-4.5 %, según el tamaño de las malezas a controlar. Cuando se observan rebrotes aplicar 2-3 %.
- **Jardines:** para el control de malezas en canchales y bordes de caminos. Evitar pulverizar sobre las áreas que no se desee erradicar. Evitar que la deriva afecte plantas ornamentales. Dosis: 2-4.5 litros/100 litros de agua.
- **Tapiz Verde:** Para erradicar el tapiz verde existente y resembrar posteriormente, aplicar en toda la superficie a renovar. Dosis: según los componentes del tapiz. Como **Panzer® Gold** no tiene actividad en el suelo, no tiene efecto sobre las especies del nuevo tapiz a sembrar.
- **Canales de riego y acequias:** Aplicar cuando no haya agua. Dosis: 2-4.5 %, según presencia y tamaño de malezas.

IMPORTANTE: Todas las aplicaciones de *glifosato* deben realizarse en áreas que se encuentren alejadas de viviendas, centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas.

Malezas controladas, dosis y momento de aplicación:

Panzer® Gold controla la mayoría de las malezas anuales y perennes. Se citan sólo las principales:

Especies ANUALES:

Malezas	Dosis (litros/ ha)	Momento de aplicación
GRAMÍNEAS: capín / pasto cañada (<i>Echinochloa colonum</i>) capín (<i>Echinochloa crus-galli</i>) cebadilla criolla (<i>Bromus unioloides</i>) cola de zorro (<i>Setaria spp.</i>) pasto cuaresma (<i>Digitaria spp.</i>)	1.5 – 2.25	Las malezas anuales son más susceptibles cuando tienen menos de 15 cm de altura.
LATIFOLIADAS: amor seco/saetilla (<i>Bidens pilosa</i>) ciennudos/sanguinaria (<i>Polygonum aviculare</i>) chamico (<i>Datura ferox</i>) enredadera anual (<i>Polygonum convolvulus</i>) quinoa (<i>Chenopodium album</i>) yuyo colorado/ataco (<i>Amaranthus spp.</i>)	2 – 3	

Especies PERENNES:

Malezas	Dosis (litros/ha)	Momento de aplicación
sorgo de alepo / cañota (<i>Sorghum halepense</i>)	2 – 3	A comienzos de floración, cuando las malezas estén en activo crecimiento y no se encuentren en condiciones de estrés.
camalote /pasto guinea (<i>Panicum maximum</i>) cebollín /cípero /júncea (<i>Cyperus rotundus</i>) (1) cípero /junquillo (<i>Cyperus esculentus</i>) (1) gramón /gramilla /chepica (<i>Cynodon dactylon</i>) yuyo sapo (<i>Wedelia glauca</i>) (1)	4.5	

(1) En el caso de cyperus y yuyo sapo, los mejores resultados se obtienen cuando la aplicación se realiza en prefloración.

Resultados óptimos se obtienen con aplicaciones sobre malezas en activo crecimiento, que no sufran efectos de sequía, enfermedades u otros factores adversos al desarrollo. Es necesario esperar 3 días en el caso de malezas anuales y 4-5 días para las perennes después de la aplicación de **Panzer® Gold** antes de roturar el suelo. Así se asegura la traslocación del herbicida a los órganos vegetativos de la planta. Evitar las aplicaciones sobre malezas cubiertas de tierra. No pulverizar si se prevén lluvias dentro de las 6 horas posteriores a la aplicación.

Restricciones de uso

No presenta período de carencia. Aplicación en uso posicionado. **Panzer® Gold** se inactiva rápidamente en contacto con el suelo. Al no dejar residuos, se puede sembrar cualquier cultivo después de su aplicación. No tiene efecto residual. Para controlar las malezas provenientes de semilla se recomienda complementar el control con la aplicación posterior de herbicidas residuales o selectivos.

Su baja volatilidad reduce el peligro de dañar plantaciones y sembrados vecinos. Sin embargo se debe tener especial cuidado en que la pulverización no caiga ni sea llevada por el viento sobre cultivos cercanos y plantas susceptibles.

Puede aplicarse también en cultivos implantados siempre que sean protegidos, evitando el contacto del pulverizado con las partes verdes de las plantas útiles.

El presente producto debe ser comercializado y aplicado dando cumplimiento a las normativas provinciales y municipales correspondientes.

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.

Compatibilidad:

Panzer* Gold es compatible con productos residuales o sistémicos formulados como concentrados solubles y concentrados emulsionables. Se ha observado retraso en la actividad de **Panzer® Gold** en mezclas con productos formulados como suspensiones acuosas, concentrados floables, gránulos dispersables y polvos mojables. En caso de necesitar aplicar estas mezclas, consultar previamente con un ingeniero agrónomo.

Fitotoxicidad:

Panzer® Gold es un herbicida no selectivo. Por lo tanto, no pulverizar sobre las partes verdes de aquellas plantas que no se quiera erradicar.

Panzer® Gold es selectivo solamente para variedades de soja, algodón e híbridos de maíz genéticamente modificados resistentes a *glifosato*, aplicado según las recomendaciones de uso indicadas.

En caso de condiciones ambientales severas tales como lluvias excesivas o bajas temperaturas luego de la aplicación, pueden observarse síntomas de fitotoxicidad en el cultivo tratado. Estos síntomas se manifiestan como arrugado de las hojas y acortamiento de entre nudos. Son completamente reversibles y no afectan el rendimiento.

Aviso de consulta técnica:

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

LA APLICACIÓN DEL PRODUCTO DEBE CONTAR CON EL ASESORAMIENTO DE UN INGENIERO AGRÓNOMO.

RESPONSABILIDAD LEGAL: Dow AgroSciences Argentina S.A., se responsabiliza por la composición del producto hasta la fecha de 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.

Existen biotipos naturales de algunas de las malezas indicadas en esta etiqueta que podrían presentar resistencia a este herbicida, y por lo tanto no ser efectivamente controlados por este producto. En el caso de sospecha de resistencia de cualquier maleza, realizar la notificación correspondiente al Sistema Nacional Argentino de Vigilancia y Monitoreo de plagas agrícolas (SINAVIMO).

CUIDADO