

# Panzer®

Herbicida  
CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

### Contenido por Envase

Glifosato-isopropilamonio\* 48% p/v (480 g/L)  
Coformulantes c.s.p. 100% p/v (1L)

\*Sal isopropilamónica de N-(fosfonometil) glicina (36% p/v (360 g/l) de equivalente ácido de glifosato)

**Panzer®** es un herbicida sistémico de aplicación post emergencia, para el control total de malezas, anuales y perennes, en plantaciones forestales, huertos frutales, parronales y viñas, así como en cero labranza y regeneración de praderas, según lo indicado en las instrucciones de uso de esta etiqueta.

### Autorización del Servicio Agrícola y Ganadero N° 3360

Número de lote o partida:

Fecha vencimiento, mes y año:

**Nombre y dirección del fabricante:** Dow AgroSciences Argentina S.R.L, Hipólito Irigoyen 2900, 2202 Puerto Gral. San Martín, Provincia de Santa Fe, Argentina y/o Dow AgroSciences Sud África, Hampton Park South, 24 Georgian Crescent, Bryanston East, 2021 Sudáfrica.

**Nombre y dirección del importador:** Dow AgroSciences Chile S.A., Gran Avenida N° 1621, Ciudad de Santiago, Comuna Paine, Región Metropolitana, Chile.

Contenido neto: **20 LITROS**

**NO INFLAMABLE – NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO**  
**LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

® Marca registrada de Dow AgroSciences

### INSTRUCCIONES DE USO:

**Características y forma de acción del producto:** Inhibe la síntesis de aminoácidos al inhibir la enzima EPSPS. Se detiene el crecimiento poco después de la aplicación, seguido por una clorosis foliar generalizada y una necrosis que varía entre 4 y 20 días dependiendo de la susceptibilidad de cada especie y de las condiciones ambientales.

**Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicaciones Terrestres:** Utilizar dosis mayores en condiciones de alta presión de malezas o en presencia malezas de mayor desarrollo.

Cultivo	Malezas	Dosis L/ha	Observaciones	Carencia días*
Almendros, Cerezos, Ciruelos, Clementinas, Damascos, Durazneros, Kiwis, Limones, Mandarinos, Manzanos, Naranjos, Nectarines, Nogales, Olivos, Paltos, Perales, Pomelos, Tangerinas y vides.	Gramíneas anuales, ballicas, vulpia, hualcacho	1,5 a 2	Aplicar dirigido sólo al follaje de las malezas. Evitar el contacto de Panzer® con cualquier parte verde de los cultivos, incluyendo el tronco en árboles jóvenes, cuya corteza no esté completamente lignificada.	N.C
	Hoja ancha anuales, yuyo, bleido, vinagrillo, manzanilla, sanguinaria	2 a 4		
	Maicillo, pasto cebolla, chéptica gigante, falso té, correhuela	3 a 4	Aplicar sobre malezas en crecimiento activo usando agua limpia, sin barro, que puede disminuir la efectividad del tratamiento.	
	Pasto bermuda, chufa	6 a 8	Usar dosis altas en situaciones de alta densidad.	
Pinos, eucaliptos, álamos.	Avenilla, chéptica, correhuela, diente de león, hierba azul, hierba del chancho, margarita, pasto cebolla, rábano, vinagrillo, yuyo	2 a 4	Aplicar de pre plantación y/o en post plantación, evitando todo contacto o deriva sobre la plantación	N.C
	Aromos, quila, retamilla, retamo, maqui, ulex.	4 a 6		
Barbecho químico, Regeneración de praderas.	Avenilla, chéptica, correhuela, diente de león, hierba azul, hierba del chancho, margarita, pasto cebolla, rábano, vinagrillo, yuyo	2 a 4	Esperar tres a siete días antes de mover el suelo, para permitir una completa translocación del producto	N.C

\*Nota: Para cultivos de exportación, atenerse a las regulaciones del país de destino. N.C.: No corresponde.

**PREPARACIÓN DE LA ASPERSIÓN:** Llene el estanque hasta la mitad, haga una premezcla con la cantidad de Panzer® necesaria, y agitando complete el volumen de agua necesario. (100 – 200 L/ha).

**Cuadro de Instrucciones de Uso para Aplicaciones Aéreas:** Utilizar dosis mayores en condiciones de alta presión de malezas o en presencia malezas de mayor desarrollo.

Cultivo	Malezas	Dosis	Observaciones	Carencia días*
Pinos, eucaliptos, álamos.	Avenilla, chéptica, correhuela, diente de león, hierba azul, hierba del chancho, margarita, pasto cebolla, rábano, vinagrillo, yuyo	2 a 4 L/ha	Aplicar de pre plantación evitando deriva sobre cultivos vecinos. Utilizar mojamientos de 30 – 60 L/ha.	N.C.
	Aromos, quila, retamilla, retamo, maqui, ulex.	4 a 6 L/ha		

**COMPATIBILIDADES:** En barbechos químicos, Panzer® puede mezclarse con Terbutilazina, Starane® Xtra o Esterón® Ten Ten. También es compatible con atrazina, MCPA, Garlon® y Tordon® entre otros herbicidas. Panzer® puede ser mezclado con Goal® 2EC /hL para malezas de difícil control.

**INCOMPATIBILIDAD:** No mezclar con herbicidas de contacto. Aguas sucias con suelo en suspensión o materia orgánica pueden disminuir su eficacia.

**FITOTOXICIDAD:** Debe tomarse todas las precauciones para evitar deriva a cultivos cercanos para evitar daños a estos. Evite aplicar con viento.

**NUMERO MÁXIMO DE APLICACIONES:** Para aplicaciones terrestres, máximo 5 aplicaciones por temporada con al menos 45 días entre cada una de ellas. En el caso de aplicaciones aéreas, máximo una aplicación en preplantación.

**TIEMPO DE REINGRESO:** Esperar 12 horas después de realizada la aplicación, para reingresar personas o animales al área tratada.

En la naturaleza existe la posibilidad de ocurrencia de biotipos resistentes a herbicidas, esto puede ocurrir a Panzer® como a otros herbicidas de su mismo grupo químico, a través de una mutación normal en cualquier población de malezas. En estos casos el uso repetido de este grupo de herbicidas puede llevar a estos biotipos de malezas a ser dominantes por lo que la población de malezas será de difícil control. La ocurrencia de poblaciones resistentes es difícil de detectar antes de la aplicación de Panzer®, por lo que Dow AgroSciences no puede aceptar responsabilidad alguna por pérdidas sufridas debido a la falta de control de estas malezas resistentes. En caso de duda, consultar a nuestro Departamento Técnico.

Dow AgroSciences garantiza la calidad y contenido del ingrediente activo señalado en esta etiqueta hasta que el producto salga de su control directo. Debido a que la acción de un plaguicida puede resultar influenciada por diversos factores, no se asume responsabilidad alguna por eventuales daños de cualquier naturaleza, derivadas de su uso, manipulación o almacenaje.

Noviembre 2020

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

**GRUPO QUIMICO:** Glifosato-isopropilamonio pertenece al grupo químico de los organofosfonatos.

**Durante la preparación y aplicación** del producto, usar guantes impermeables, botas de goma, protector facial y delantal impermeable. No fumar, comer ó beber durante la preparación y aplicación del producto. No exponerse a la niebla de la aplicación. No aplicar con viento. Lavar toda la piel expuesta antes de comer, beber, fumar o ir al baño. Lavarse prolijamente y cambiarse de ropa después del trabajo. No contaminar aguas de regadío, agua potable, cursos de agua o ríos.

**Almacenaje:** Almacenar bajo llave, en lugar ventilado, fresco y seco, en su envase original bien cerrado. Mantener fuera del alcance de niños y personas no responsables. No almacenar en el mismo lugar con alimentos o semillas.

**SINTOMAS DE INTOXICACIÓN:** Los síntomas pueden incluir: dolor de cabeza, mareos, debilidad, incoordinación, temblores musculares, calambres abdominales, diarrea y sudación, visión borrosa y edema pulmonar.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de **Inhalación:** Remover fuente de contaminación ó mover a la víctima al aire libre. Mantener a la persona abrigada y en reposo. Tratar sintomáticamente. Si la persona no respira, otorgar respiración artificial. Obtener ayuda médica si es necesario. En caso de **Ingestión:** Enjuague la boca con agua. No inducir el vómito. Obtener ayuda médica de inmediato llevando la etiqueta del producto. Nunca dar algo por la boca a una persona inconciente. En caso de **contacto con la piel:** Retirar ropa y zapatos. Lavar con abundante agua limpia la piel y minuciosamente entre pelo, uñas y pliegues cutáneos. Lavar la ropa antes de volver a usarla. Si persiste irritación ó dolor, consultar a un médico. En caso de **contacto con los ojos:** Lavar inmediatamente con abundante agua por al menos 20 minutos, manteniendo los párpados bien separados y levantados. En el caso de que el afectado utilice lentes de contacto, removerlos después de los primeros 5 minutos y luego continúe con el enjuague. Obtener ayuda médica si es necesario.

**TRATAMIENTO MEDICO DE EMERGENCIA:** Tratar sintomáticamente de acuerdo a la evolución del paciente. Enjuague la boca con agua. No inducir el vómito. Efectuar lavado gástrico, siempre que la víctima este conciente. Administre oxígeno si la respiración esta deprimida. **Antídoto:** No existe antídoto específico.

**EN CASO DE INGESTION Ó INTOXICACION LLAMAR AL (2) 2635 3800 CONVENIO INTOXICACIONES CITUC/AFPA O AL (2) 2247 3600 CITUC EMERGENCIAS QUÍMICAS, EN CASO DE ACCIDENTE. TELÉFONOS DE EMERGENCIA - ATENCION LAS 24 HORAS. CONSULTAS DOW AGROSCIENCES (2) 2836 7000**

**Información Ecotoxicológica:** Panzer® es de baja peligrosidad para aves, peces y abejas. Panzer® se degrada en contacto con el suelo, sin afectar vida silvestre, ni cultivos posteriores.

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS. EN CASO DE INTOXICACION MOSTRAR LA ETIQUETA EL FOLLETO O EL ENVASE AL PERSONAL DE SALUD. REALIZAR TRIPLE LAVADO DE LOS ENVASES INUTILIZARLOS Y ELIMINARLOS DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LAS AUTORIDADES COMPETENTES. LA ELIMINACIÓN DE RESIDUOS DEBERÁ EFECTUARSE DE ACUERDO CON INSTRUCCIONES DE LA AUTORIDAD COMPETENTE. NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS, PRODUCTOS VEGETALES O CUALESQUIERA OTROS DESTINADOS AL USO O CONSUMO HUMANO O ANIMAL. NO LAVAR LOS ENVASES O EQUIPOS DE APLICACION EN LAGOS, RIOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA. NO REINGRESAR AL AREA TRATADA ANTES DEL PERIODO INDICADO DE REINGRESO. PARA APLICACIONES AÉREAS, OBSERVAR LAS DISPOSICIONES QUE HA ESTABLECIDO LA AUTORIDAD COMPETENTE.**

**Instrucciones para el triple lavado:** Realice el triple lavado inmediatamente después de vaciado el envase; agregue agua hasta ¼ de su capacidad, cierre y agite durante 30 segundos y vierta el agua del envase en el equipo pulverizador. Realice este procedimiento 3 veces. Posteriormente, perfore el envase para evitar su reutilización y entréguelo en centros de acopio autorizados.



CUIDADO