	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-021
	PRODUCTO TERMINADO PANZER 747 WG.	VERSIÓN: 9
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 1 de 4

1. NOMBRE

PANZER 747 WG, Registro Nacional ICA No. PL0007372023

2. DESCRIPCIÓN

PANZER 747 WG es un herbicida que tiene como ingrediente activo glifosato en forma de sal amoniacal en una concentración de 747,0 g/kg

3. CARACTERÍSTICAS

PANZER 747 WG es un herbicida sistémico, no selectivo de absorción foliar. Formulado como gránulos dispersables, que actúa inhibiendo la enzima 5-EPSP (5-enolpiruvilshikimato 3-fosfato sintetasa) que controla la síntesis de los aminoácidos fenilalanina, tirosina y triptófano, esenciales en la producción de proteínas. Penetra por las hojas y se mueve vía floema por toda la planta hasta los órganos subterráneos, causando la muerte total de las malezas en un periodo de 7 a 15 días después de la aplicación.

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACION

pH (al 1%): 4.0 - 6,0

Contenido de Glifosato (sal amonio): 722,0 - 772,0 g./kg.

5. APLICACIONES Y USOS

Indicaciones:

El herbicida PANZER[®] 747 WG, es un gránulado altamente soluble en agua, el cual se mezcla fácilmente formando una solución uniforme y estable. Utilice agua limpia en la preparación de la mezcla.

USOS Y DOSIS:

Para el uso deben tenerse en cuenta las siguientes recomendaciones:

- a. Las malezas deben estar en etapa de crecimiento vigoroso y que no hayan alcanzado el estado de floración y/o fructificación.
- b. PANZER[®] 747 WG, debe aplicarse en épocas de lluvia y adecuadas condiciones de humedad del suelo.
- c. No deben hacerse aplicaciones cuando se esperan lluvias antes de pasadas seis horas después de la aplicación.



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL




SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN
DE CULTIVOS Y POTREROS

f Agro/Invesa

Instagram Invesa_sa

www.invesa.com

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-021
	PRODUCTO TERMINADO PANZER 747 WG.	VERSIÓN: 9
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 2 de 4

CULTIVO	ARVENSES A CONTROLAR	DOSIS (Kg/ha)	LMR ⁽¹⁾ (mg/kg)	P.C ⁽²⁾ (días)	P.R ⁽³⁾ (horas)
Pastos ⁽⁴⁾	Bledo: <i>Amaranthus</i> sp; Pega pega: <i>Desmodium</i> sp; Dormidera: <i>Mimosa pudica</i> ; Lulo de perro: <i>Solanum marginatum</i> ; Escoba negra: <i>Sida acuta</i> ; Helecho: <i>Pteridium aquilinum</i> ; Chilinchil: <i>Cassia tora</i> ; Salvia: <i>Salvia occidentalis</i> ; Siempre viva: <i>Commelina diffusa</i> ; Venturosa: <i>Lantana camara</i> ; Amor seco: <i>Bidens pilosa</i> ; Malva: <i>Molachro alceifolia</i> ; Susana: <i>Thunbergia alata</i> ; Zarza: <i>Mimosa pigra</i> ; Maní forrajero: <i>Arachis pintoi</i> ; Pasto guinea: <i>Panicum maximum</i> ; Brachiaria dulce: <i>Brachiaria decumbens</i> ; Cortaderas: <i>Cyperus ferax</i> ; <i>Cyperus luzulae</i> ; <i>Cyperus diffusus</i> ; Tote: <i>Dichromena ciliata</i>	1,5	0.01 ^(DG)		
Palma africana	Bledo: <i>Amaranthus</i> sp; Pega pega: <i>Desmodium</i> sp; Dormidera: <i>Mimosa pudica</i> ; Emilia: <i>Emilia sonchifolia</i> ; Lulo de perro: <i>Solanum marginatum</i> ; Botoncillo: <i>Borreria laevis</i> ; Kudzu: <i>Pueraria phaseoloides</i> ; Abrojo: <i>Tribulus cistoides</i> ; Rabo de alacrán: <i>Heliotropium indicum</i> ; Pasto argentina: <i>Cynodon dactylon</i> ; Pasto guinea: <i>Panicum maximum</i> ; Pajón: <i>Paspalum virgatum</i> ; Cortaderas: <i>Cyperus ferax</i> ; <i>Cyperus luzulae</i> ; Coquito: <i>Cyperus rotundus</i>	1,5	0.01 ^(DG)		
Banano	Malezas de hoja ancha: Mano de mono: <i>Anguria</i> sp; Bledo: <i>Amaranthus dubius</i> ; Amor seco: <i>Bidens pilosa</i> ; Meloncillo: <i>Cucumis melo</i> ; Bejuco de ajo: <i>Agdestis clematidea</i> ; Yerba de sapo: <i>Euphorbia hirta</i> ; Venturosa: <i>Lantana camara</i> ; Anturio: <i>Philodendron</i> spp; Hierba socialista: <i>Emilia sonchifolia</i> ; Batatilla: <i>Ipomoea</i> spp; Dormidera: <i>Mimosa pudica</i> ; Piñita: <i>Murdania nudiflora</i> ; Escoba: <i>Sida acuta</i> ; Verdolaga: <i>Portulaca oleracea</i> ; Caminadora: <i>Rottboellia exaltata</i> . Malezas de hoja angosta: Cadillo: <i>Cenchrus echinatus</i> ; Guardarocío: <i>Digitaria sanguinalis</i> ; Liendre-puerco: <i>Echinochloa colona</i> ; Pata de gallina: <i>Eleusine indica</i> ; Paja mona: <i>Lepochloa filiformis</i> ; Friegaplatos: <i>Luffa cylindrica</i> ; Yerba agria: <i>Paspalum conjugatum</i> ; Pajón: <i>Paspalum virgatum</i> ; Pasto horqueta: <i>Paspalum fasciculatum</i> ; Pasto guinea: <i>Panicum maximum</i> ; Cortadera: <i>Scleria pterata</i> ; Limpia-frascos: <i>Setaria geniculata</i> ; Pasto argentina: <i>Cynodon dactylon</i> . Malezas ciperáceas: Cortadera: <i>Cyperus ferax</i> ; Coquito: <i>Cyperus rotundus</i> ; Botón blanco: <i>Cyperus luzulae</i> ; Paragua o sombrillita: <i>Cyperus ochraceus</i> ; Cortadera: <i>Fimbristylis dichotoma</i> ; Killinga: <i>Kyllinga brevifolia</i> .	0,8-1,2	0.05 ^(CA)	N.A.	0
Plátano	Malezas de hoja ancha: Mano de mono: <i>Anguria</i> sp; Bledo: <i>Amaranthus dubius</i> ; Amor seco: <i>Bidens pilosa</i> ; Meloncillo: <i>Cucumis melo</i> ; Bejuco de ajo: <i>Agdestis clematidea</i> ; Yerba de sapo: <i>Euphorbia hirta</i> ; Venturosa: <i>Lantana camara</i> ; Anturio: <i>Philodendron</i> spp; Yerba socialista: <i>Emilia sonchifolia</i> ; Batatilla: <i>Ipomoea</i> spp; Dormidera: <i>Mimosa pudica</i> ; Piñita: <i>Murdania nudiflora</i> ; Escoba: <i>Sida acuta</i> ; Verdolaga: <i>Portulaca oleracea</i> ; Caminadora: <i>Rottboellia exaltata</i> . Malezas de hoja angosta: Cadillo: <i>Cenchrus echinatus</i> ; Guardarocío: <i>Digitaria sanguinalis</i> ; Liendre-puerco: <i>Echinochloa colona</i> ; Pata de gallina: <i>Eleusine indica</i> ; Paja mona: <i>Lepochloa filiformis</i> ; Friegaplatos: <i>Luffa cylindrica</i> ; Yerba agria: <i>Paspalum conjugatum</i> ; Pajón: <i>Paspalum virgatum</i> ; Pasto horqueta: <i>Paspalum fasciculatum</i> ; Pasto guinea: <i>Panicum maximum</i> ; Limpia-frascos: <i>Setaria geniculata</i> ; Pasto argentina: <i>Cynodon dactylon</i> . Malezas ciperáceas: Cortadera: <i>Cyperus ferax</i> ; Coquito: <i>Cyperus rotundus</i> ; Botón blanco: <i>Cyperus luzulae</i> ; Paragua o sombrillita: <i>Cyperus ochraceus</i> ; Cortadera: <i>Fimbristylis dichotoma</i> ; Killinga: <i>Kyllinga brevifolia</i> ; Cortadera: <i>Scleria pterata</i> .	0,8-1,2	0.05 ^(CA)		
Forestales (Pino)	Pasto estrella: <i>Cynodon plectostachyus</i> ; Grama de conejo: <i>Oplismenus burmannii</i> ; Verbena: <i>Stachytarpheta cayennensis</i> ; Helecho común: <i>Pteridium</i> sp; Santa maría: <i>Pothomorphe peltata</i> ; Escobilla: <i>Pseudoelephantopus spicatus</i> ; Cordoban peludo: <i>Clidemia hirta</i> ; Batatilla: <i>Ipomoea</i> sp; Pasto guinea: <i>Panicum maximum</i> ; Siempreviva: <i>Commelina diffusa</i> ; Botón amarillo: <i>Acmelia ciliata</i>	1,5	N.A.		

- (1) LMR: Límite Máximo de Residuos: Valores de referencia (CA) Codex Alimentarius, (DG) DG SANTE
(2) P.C. (Periodo de Carencia): número de días entre la última aplicación y la cosecha: no aplica de acuerdo con la Res. No. 75487 de 2020 del ICA
(3) P.R. (Periodo de Reentrada al área tratada: 0 horas después de asperjado, según Resolución 30058 del ICA.
(4) Para pastos: tiempo de reingreso de animales a pastoreo en el área tratada: 21 días

"SE PROHÍBE LA VENTA, COMERCIALIZACIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ESTE PRODUCTO EN LOS TERRITORIOS COLECTIVOS DEL CONSEJO COMUNITARIO DEL ALTO MIRA Y FRONTERA DE LA ZONA DE LA CUENCA DEL PACÍFICO DEL DEPARTAMENTO DE NARIÑO, DE ACUERDO CON LO PROFERIDO POR EL TRIBUNAL SUPERIOR DEL DISTRITO JUDICIAL DE CALI, EN EL FALLO 52835-31-21-001-2013-00012-01 DEL 22 DE ABRIL DE 2013"

Asegúrese buena cobertura del follaje de las malezas.

EQUIPOS Y VOLUMEN DE MEZCLA:




APOYAMOS EL PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

Agro/Invesa
Invesa_sa

www.invesa.com

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-021
	PRODUCTO TERMINADO PANZER 747 WG.	VERSIÓN: 9
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 3 de 4

Aplicación del producto

Aplique volúmenes de agua bajos (100-200 Litros/ha) utilizando boquillas de abanico plano, de baja descarga, como la TK 0.5, TJ 8000.50 y TJ 8001 y presión regulada entre 25 a 30 PSI.

COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD

No mezcle PANZER® 747 wg, con herbicidas de contacto. Las mezclas de tanque con herbicidas residuales como ureas sustituidas, triazinas, etc., pueden reducir su actividad.

6. PRESENTACIÓN

PANZER 747 WG se ofrece al mercado en las presentaciones de 50 gramos , 1 kilogramo y 10 kilogramos.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

ALMACENAMIENTO

Almacenar PANZER 747 WG bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, en sus envases y empaques originales, debidamente cerrados y con su etiqueta adherida para evitar posibles deterioros y accidentes. No almacenar en casa de habitación ni almacenar o transportar cerca de alimentos para humanos y animales domésticos, fertilizantes, semillas y/o plaguicidas para evitar intoxicación y/o posteriores efectos en cultivos susceptibles a este tipo de herbicidas. PANZER 747 WG tiene una fecha de vencimiento de 2 años.

INDICACIONES DE MANEJO

7.1 Lea la etiqueta antes de usar el producto.

7.2 Manténgase fuera del alcance de los niños

7.3 Utilizar siempre los elementos de protección personal (EPP) para la manipulación de este producto

7.4 Evite contaminar con PANZER 747 WG las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.

7.5 En caso de contacto prolongado con la piel se pueden producir irritaciones. Cámbiese la ropa y los zapatos contaminados, lávese con abundante agua y jabón la parte afectada.

7.6 Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que las ropas antes de usarlas de nuevo.

7.7 En caso de contacto con los ojos, lávese inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.


7.8 En caso de ingestión busque atención médica.



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS



www.invesa.com

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-021
	PRODUCTO TERMINADO PANZER 747 WG.	VERSIÓN: 9
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUÍMICOS	PÁGINA 4 de 4

7.9 Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo, tritúrandolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

7.10 PANZER 747 WG es un herbicida clasificado toxicológicamente como de CATEGORIA 4 LIGERAMENTE PELIGROSO.

8. CONSIDERACIONES AMBIENTALES

Es importante en el manejo de este producto o material conocer la información de uso y seguridad y utilizar todo el contenido para evitar la generación de desperdicios. Se debe evitar verter este producto por los canales de aguas lluvias o al suelo.

En todo el ciclo se debe cumplir con la normatividad vigente relacionada con el manejo, uso y disposición de este producto o material en aras de prevenir la afectación del medio ambiente.

9. GARANTÍA

El fabricante garantiza que las características físico químicas del producto corresponden a las anotadas en esta etiqueta y que mediante registro oficial de venta, se verificó que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Auxiliar Tecnológico I Agroquímicos Fecha: 08/Sep/2023	Cargo: Coordinadora Centro Tecnológico Agroquímicos Fecha: 05/Oct/2023 Cargo: Representante De Ventas (Agro) Fecha: 09/Oct/2023 Cargo: Gerente Centro Tecnológico Fecha: 09/Oct/2023	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 09/Oct/2023



APOYAMOS EL PACTO GLOBAL



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

f Agro/Invesa

Instagram Invesa_sa

www.invesa.com