	<b>FICHA TÉCNICA</b>	
	<b>PRODUCTO TERMINADO PANZER EKO SL- REGISTRO NACIONAL ICA 1809</b>	
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	
	<b>I+D AGROQUÍMICOS</b>	
	<b>CÓDIGO:</b> FT-P-A-068	
	<b>VERSIÓN:</b> 7	
	<b>FECHA:</b> 31/Ene/2022	

## 1. NOMBRE

**PANZER EKO SL**, Registro Nacional ICA No.1809.

## 2. DESCRIPCIÓN

**PANZER EKO SL** es un herbicida que tiene como ingrediente activo glifosato en forma de sal amonio en una concentración de 395 g/l equivalente a 360 g/l del ácido.

## 3. CARACTERÍSTICAS

**PANZER EKO SL** es un herbicida, liquido concentrado soluble, no selectivo, de aplicación en post emergencia y de acción sistémica.

## 4. ESPECIFICACIONES

### CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACIÓN

Densidad (g/ml): 1.175-1.185

pH: 4.3 - 4.6

Contenido de Glifosato sal Amonio: 375.25 - 414.75 g/L

Tensión superficial: Inferior a 28 dinas/cm

## 5. APLICACIONES Y USOS

**PANZER EKO SL**, es un herbicida sistémico, no selectivo de absorción foliar. Actúa inhibiendo las enzimas que controlan la síntesis de los aminoácidos aromáticos esenciales triptófano y fenilalanina. Penetra por las hojas y se mueve por las partes aéreas y subterráneas de las plantas causando la muerte total de las malezas en un periodo de 7 a 15 días después de la aplicación.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO:</b> FT-P-A-068
	<b>PRODUCTO TERMINADO PANZER EKO SL- REGISTRO NACIONAL ICA 1809</b>	
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>VERSIÓN: 7</b>
	<b>I+D AGROQUÍMICOS</b>	<b>FECHA:</b> 31/Ene/2022

CULTIVO	ARVENSES A CONTROLAR	DOSIS /ha	P.R.	P.C.
Arroz	Suelda con suelda: <i>Commelina diffusa</i> , Guardo rocío: <i>Digitaria sanguinalis</i> , Falsa caminadora: <i>Ischaemum rugosum</i> , Liendre puerco: <i>Echinochloa colona</i> , Coquito: <i>Cyperus rotundus</i> , Paja peluda: <i>Paspalum pilosum</i> .	3,0 L/ha	0 horas	No aplica
Palma de aceite	Balsilla: <i>Phyllanthus niruri</i> , Mortiño: <i>Clidemia hirta</i> , Pega pega: <i>Desmodium tortuosum</i> , Ipomea: <i>Ipomoea congesta</i> , Hierba de toro: <i>Borreria laevis</i> , Amaranito: <i>Achyranthes aspera</i> , Sesbania: <i>Sesbania exaltata</i> , Cordera: <i>Cyperus luzulae</i> , Estrella: <i>Dicromena ciliata</i> , Gramilla blanca: <i>Paspalum notatum</i> .	3,0 L/ha		
Café	Chipaca: <i>Bidens pilosa</i> , Suelda con suelda: <i>Commelina diffusa</i> , Batatilla: <i>Ipomoea congesta</i> , Nervillo: <i>Drymaria cordata</i> , Escobo: <i>Sida acuta</i> , Emilia: <i>Emilia sonchifolia</i> , Botón de oro: <i>Melampodium divaricatum</i> , Gusanillo: <i>Setaria geniculata</i> , Gramilla blanca: <i>Paspalum notatum</i> , Cortadera: <i>Cyperus ferax</i> .	3,0 L/ha		
Maíz	Gualola: <i>Polygonum segetum</i> , Vira vira: <i>Gnaphalium spicatum</i> , Aparecida: <i>Veronica persica</i> , Kikuyo: <i>Pennisetum clandestinum</i> , Moradita: <i>Veronica hederifolia</i> , Dormidera: <i>Mimosa pudica</i> , Palo de agua: <i>Ludwigia linifolia</i> , Chilinchi: <i>Cassia tora</i> . Usar la dosis baja para el manejo de estas arvenses. Diente de león: <i>Taraxacum officinale</i> , Helecho: <i>Pteridium aquilinum</i> , Emilia: <i>Emilia sonchifolia</i> . Para el control de estas arvenses utilizar la dosis alta.	3,0 - 5,0 L/ha		
Banano	Mano de mono: <i>Anguria sp.</i> , Comelina: <i>Commelina erecta</i> , Meloncillo: <i>Cucumis melo</i> , 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>Leptochloa filiformis</i> , Pajón: <i>Paspalum virgatum</i> , Pasto argentina: <i>Cynodon dactylon</i> , Cortadera o estrellón: <i>Cyperus ferax</i> , Paragua o sombrillita: <i>Cyperus ochraceus</i> .	1,6 L/ha		
Plátano	Amor seco o cadillo: <i>Bidens pilosa</i> , Bejuco de agua: <i>Cissus sicyoides</i> , Comelina: <i>Commelina erecta</i> , Piñita: <i>Murdania nudiflora</i> , Verdolaga: <i>Portulaca oleracea</i> , Guardarocío: <i>Digitaria sanguinalis</i> , Liendre-puerco: <i>Echinochloa colona</i> , Pata de gallina: <i>Eleusine indica</i> , Paja mona: <i>Leptochloa filiformis</i> , Pajón: <i>Paspalum virgatum</i> , Botón blanco o tote: <i>Cyperus luzulae</i> , Hierba de chivo: <i>Ageratum conyzoides</i> .	1,6 L/ha		
Potrerros	Escobo: <i>Sida acuta</i> , Pega-pega: <i>Desmodium tortuosum</i> , Suelda con suelda: <i>Commelina diffusa</i> , Malva: <i>Malachra alceifolia</i> , Gualola: <i>Polygonum segetum</i> , Llantén: <i>Plantago major</i> , Lengua vaca: <i>Rumex crispus</i> , Trébol: <i>Oxalis latifolia</i> , Cadillo: <i>Medicago hispida</i> , Mastuerzo: <i>Ageratum conyzoides</i> , Pasto argentina: <i>Cynodon dactylon</i> , Pitillo: <i>Ixophorus unisetus</i> , Ballico: <i>Lolium temulentum</i> .	3,0 L/ha	21 días	

P.C.: período de carencia: número de días entre la última aplicación y la cosecha. Tiempo que debe pasar para el reingreso de animales a pastoreo: 21 días. P.R.: período de reingreso al área tratada: 0 horas después de asperjado.

## 6. PRESENTACIÓN

**PANZER EKO SL** se ofrece al mercado en las presentaciones de 1, 4, 10, 20, Y 200 litros en envase plástico.

## 7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

### ALMACENAMIENTO

Almacenar **PANZER EKO SL** 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.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	
	<b>PRODUCTO TERMINADO PANZER EKO SL- REGISTRO NACIONAL ICA 1809</b>	
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	
	<b>I+D AGROQUÍMICOS</b>	
	<b>CÓDIGO:</b> FT-P-A-068	
	<b>VERSIÓN:</b> 7	
	<b>FECHA:</b> 31/Ene/2022	

**PANZER EKO SL** tiene una fecha de vencimiento de 3 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 Evite contaminar con PANZER EKO SL las aguas que vayan a ser utilizadas para consumo humano o para riego de cultivos.

7.4 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.

7.5 Después de la aplicación, lávese la piel con abundante agua y jabón, lo mismo que la ropa antes de usarla de nuevo.

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

7.7 En caso de ingestión busque atención médica.


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

7.9 PANZER EKO SL es un herbicida clasificado toxicológicamente como de CATEGORIA III, 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.

Durante la manipulación de Panzer EKO SL 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.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO:</b> FT-P-A-068
	<b>PRODUCTO TERMINADO PANZER EKO SL- REGISTRO NACIONAL ICA 1809</b>	
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>VERSIÓN: 7</b>
	<b>I+D AGROQUÍMICOS</b>	<b>FECHA:</b> 31/Ene/2022

## 9. GARANTÍA

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

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
<b>Cargo:</b> Profesional Tecnológico II Agroquímicos <b>Fecha:</b> 11/Nov/2021	<b>Cargo:</b> Representante De Ventas (Agro) <b>Fecha:</b> 26/Ene/2022  <b>Cargo:</b> Coordinadora Centro Tecnológico Agroquímicos <b>Fecha:</b> 27/Ene/2022  <b>Cargo:</b> Director Técnico <b>Fecha:</b> 31/Ene/2022	<b>Cargo:</b> Sistema De Gestión Integral <b>Fecha:</b> 31/Ene/2022