	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-001</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO PANZER 480 SL</b>	<b>VERSIÓN: 18</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 26/Ene/2022</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 1 de 4</b>

## 1. NOMBRE

**PANZER 480 SL**, Registro de Nacional ICA No. 2462

## 2. DESCRIPCIÓN

**PANZER 480 SL** es un herbicida que tiene como ingrediente activo glifosato en forma de sal isopropilamina en una concentración de 480 g/l.

## 3. CARACTERÍSTICAS

**PANZER 480 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): 1.152 - 1.182

pH: 4.3-4.6

Contenido de Glifosato (sal IPA): 456.0 – 504,0 g/L

## 5. APLICACIONES Y USOS

**PANZER 480 SL** es un herbicida no selectivo de aplicación en post emergencia y acción sistémica, recomendado para el control de la mayoría de las malezas anuales y perennes. Penetra por las hojas y se mueve dentro de las partes aéreas y subterráneas de las plantas causando la muerte total de las malezas entre los 7 a 15 días después del tratamiento.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>		<b>CÓDIGO: FT-P-A-001</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO PANZER 480 SL</b>		<b>VERSIÓN: 18</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>		<b>FECHA: 26/Ene/2022</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>		<b>PÁGINA 2 de 4</b>

CULTIVO	ARVENSES A CONTROLAR	DOSIS/ha	P. R.	P. C.
CAFÉ	Caminadora ( <i>Rottboellia cochinchinensis</i> ), Chipaca, Cadillo o Amor seco ( <i>Bidens pilosa</i> ), Diente de León ( <i>Taraxacum officinale</i> ), Coquito, Coquillo o Cortadera ( <i>Cyperus rotundus</i> ) y Sorguillo o Pasto Jhonson ( <i>Sorghum halepense</i> )	3,0 L	0 horas	N.A.
BANANO	Paja común o Liendre puerco ( <i>Echinochloa colona</i> ), Paja mona o Cola de zorro ( <i>Leptochloa filiformis</i> ), Guardarocío o Coneja ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ), Paragua o Sombrillita ( <i>Cyperus ochraceus</i> ), Coquito Coquillo o Cortadera ( <i>Cyperus rotundus</i> ), Piñita ( <i>Murdannia nudiflora</i> ) Bledo ( <i>Amaranthus dubius</i> ), Escoba o Escobilla ( <i>Sida acuta</i> ), Clavo de agua o Palo de agua ( <i>Ludwigia sp.</i> ), Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ), Caminadora ( <i>Rottboellia exaltata</i> ), Pajón ( <i>Melochia sp.</i> ), Comelina ( <i>Commelina erecta</i> )	1,2 L		
PLÁTANO	Paja común o Liendre puerco ( <i>Echinochloa colona</i> ), Paja mona o Cola de zorro ( <i>Leptochloa filiformis</i> ), Guardarocío o Coneja ( <i>Digitaria sanguinalis</i> ), Paragua o Sombrillita ( <i>Cyperus ochraceus</i> ), Coquito Coquillo o Cortadera ( <i>Cyperus rotundus</i> ), Piñita ( <i>Murdannia nudiflora</i> ) Bledo ( <i>Amaranthus dubius</i> ), Escoba o Escobilla ( <i>Sida acuta</i> ), Clavo de agua o Palo de agua ( <i>Ludwigia sp.</i> ), Verdolaga ( <i>Portulaca oleracea</i> ), Caminadora ( <i>Rottboellia exaltata</i> ), Pajón ( <i>Melochia sp.</i> ), Comelina ( <i>Commelina erecta</i> )	1,2 L		
POTREROS	Mortiño o azulejo ( <i>Clidemia hirta</i> ), Algodoncillo o baboso ( <i>Asclepias curassavica</i> ), Dormidera o dormilona ( <i>Mimosa pudica</i> ), Cola de zorro o cole vaca ( <i>Andropogon leucostachyus</i> ), Pasto Humidícola o pasto dulce ( <i>Brachiaria humidicola</i> )	3,5 L		21 días <sup>(1)</sup>

P.C.: período de carencia: número de días entre la última aplicación y la cosecha. N.A: no aplica. Para el caso de potreros<sup>(1)</sup> el período de reentrada del ganado al área tratada: 21 días.

P.R.: período de reingreso al área tratada: 0 horas después de asperjado.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN:** se debe realizar la aplicación indicada en el cuadro de dosis, sobre el follaje de las malezas que se encuentren en etapa de crecimiento y que no hayan alcanzado el estado de floración y/o fructificación.


## 6. PRESENTACIÓN

**PANZER 480 SL** se ofrece al mercado en las presentaciones de 250 ml, 1, 4, 10, 20 Y 200 litros en envase plástico.

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

### ALMACENAMIENTO

Almacenar PANZER 480 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

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-001</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO PANZER 480 SL</b>	<b>VERSIÓN: 18</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 26/Ene/2022</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 3 de 4</b>

cultivos susceptibles a este tipo de herbicidas. **PANZER 480 SL** tiene una fecha de vencimiento de 4 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 480 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 las ropas antes de usarlas 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 dépositelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- 7.9 **PANZER 480 SL** es un herbicida clasificado toxicológicamente como de **CATEGORIA III, LIGERAMENTE PELIGROSO.**
- 7.10 El periodo de reingreso es de cero (0) horas.
- 7.11 Periodo de carencia; teniendo en cuenta que el producto no se aplica directo al cultivo y no se absorbe vía radicular; el período de carencia es de cero días.

### 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.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-001</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO PANZER 480 SL</b>	<b>VERSIÓN: 18</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 26/Ene/2022</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 4 de 4</b>

## 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
<b>Cargo:</b> Profesional Tecnológico II Agroquímicos <b>Fecha:</b> 24/Ene/2022	<b>Cargo:</b> Representante De Ventas (Agro) <b>Fecha:</b> 24/Ene/2022  Coordinadora Centro <b>Cargo:</b> Tecnológico Agroquímicos <b>Fecha:</b> 25/Ene/2022  <b>Cargo:</b> Director Técnico <b>Fecha:</b> 26/Ene/2022	<b>Cargo:</b> Sistema De Gestión Integral <b>Fecha:</b> 26/Ene/2022