

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-035
	PRODUCTO TERMINADO TRÓPICO SL.	VERSIÓN: 10
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 1 de 4

1. NOMBRE

TRÓPICO SL, Registro Nacional ICA No. PL0007982023

2. DESCRIPCIÓN

TRÓPICO SL es un herbicida que tiene como ingredientes activos el ácido 2,4 - D y el Picloram ambos en forma de sal trisopropilamina, en una concentración de 150,0 g/L y 15,0 g/L respectivamente.

3. CARACTERÍSTICAS

TRÓPICO SL es un herbicida sistémico y selectivo, recomendado para controlar malezas de hoja ancha herbáceas en potreros

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACION

Densidad (g/ml): 1.070 - 1.090

pH: 6.5 - 8.5

Contenido de Ácido 2,4 D (g/L): 141-159

Contenido de Picloram (g/L): 12.75-17.25

5. APLICACIONES Y USOS

Aplique TROPICO SL en forma de aspersión mezclado con agua. No se mezcle con aceite ó ACPM. Para obtener mejores resultados aplique TROPICO SL cuando las malezas estén creciendo vigorosamente, condiciones que se presentan cuando se ha establecido el período



**SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN
DE CULTIVOS Y POTREROS**

f Agro/Invesa
@ Invesa_sa

www.invesa.com

	FICHA TÉCNICA		CÓDIGO: FT-P-A-035
	PRODUCTO TERMINADO TRÓPICO SL.		VERSIÓN: 10
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS		PÁGINA 2 de 4

de lluvias o cuando existe suficiente humedad en el suelo.

POTREROS

Recomendaciones de Uso

CULTIVO	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS L/ha	LMR ⁽¹⁾ (mg/kg)	P.C. ⁽²⁾ (Días)	P.R. ⁽³⁾ (Horas)
Potreros	Dormidera (<i>Mimosa pudica</i>) Escoba blanca (<i>Melochia parviflora</i>) Cadillo (<i>Achyranthes</i> sp) Bicho (<i>Cassia tora</i>) Rabo de alacrán (<i>Heliotropium indicum</i>) Pega pega (<i>Desmodium</i> sp) Falsa uchuva (<i>Bouchea prismatica</i>) Botoncillo (<i>Borreria laevis</i>) Viernes santo (<i>Phyllanthus niruri</i>) Pata de tórtola (<i>Croton hirtus</i>)	3,0	0,01 ^(DG)	N.A.	0

(1) LMR: Límite Máximo de Residuos: valores de referencia DG SANTE.

(2) P.C. (Periodo de Carenia): 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. Para reingreso de animales a pastoreo en el área tratada: 1 día.

Límite máximo de residuos: 2,4-D 1000 ppm - Picloram 80 ppm

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA

Agregar la mitad del volumen de agua en el recipiente a utilizar, luego adicionar la dosis de TRÓPICO SL recomendada, agitar y completar el volumen necesario, manteniendo, la agitación hasta el final de la operación. Calibre el equipo de aspersión antes de la aplicación, emplear boquillas de cortina 8003.

6. PRESENTACIÓN

TRÓPICO SL se ofrece al mercado en las presentaciones de 1, 4, 20 y 200 litros en envase plástico.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-035
	PRODUCTO TERMINADO TRÓPICO SL.	VERSIÓN: 10
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS	PÁGINA 3 de 4

ALMACENAMIENTO

Almacenar TRÓPICO 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. TRÓPICO SL 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 TRÓPICO SL 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 no inducir el vomito.



APOYAMOS EL
PACTO GLOBAL



**SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN
DE CULTIVOS Y POTREROS**

f Agro/Invesa
@ Invesa_sa

www.invesa.com

	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-035
	PRODUCTO TERMINADO TRÓPICO SL.	VERSIÓN: 10
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	FECHA: 9/Oct/2023
	I+D AGROQUIMICOS	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, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.

7.10 TRÓPICO SL 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



SOLUCIONES PARA LA PROTECCIÓN Y NUTRICIÓN DE CULTIVOS Y POTREROS

f Agro/Invesa
o Invesa_sa

www.invesa.com