Invesa La Compañía Amiga.	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO:
	PRODUCTO TERMINADO TRÓPICO SL	FT-P-A-035
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 7
		Página 1 de 4
	I+D AGROQUÍMICOS	FECHA: 05/Sep/2016

1. NOMBRE

TRÓPICO SL, Registro Nacional ICA No. 814.

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 y arbustivas que crecen en potreros.

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACION

Aspecto físico: Líquido homogéneo marrón o vino tinto traslúcido.

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/): 12.75-17.25

Disolución en agua: Solución clara después de 2 horas a 25 ºC (5% v/v en agua dura).

5. APLICACIONES Y USOS

Aplique **TRÓPICO 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 de lluvias o cuando existe suficiente humedad en el suelo.

POTREROS
Recomendaciones de Uso

CULTIVO	OBJETIVO BIOLÓGICO	DOSIS	PERÍODO DE REINGRESO	PERÍODO DE CARENCIA
POTREROS	Dormidera ***(Mimosa pudica)*** Escoba blanca ***(Melochia parviflora)*** Cadillo ***(Achyranthes sp)*** Bicho ***(Cassia tora)*** Rabo de Alacrán ***(Heliotropium indicum)*** Pega pega ***(Desmodium sp)*** Falsa uchuva ***(Bouchea prismatica)*** Botoncillo ***(Borreria laevis)*** Viernes santo ***(Phyllanthus niruri)*** Pata de Tórtolo ***(Croton hirtus)*** Totes ***(Dichromena ciliata)***	3,0 Litros/ha	24 Horas	N. A.

Límite máximo de residuos: 2,4-D 1000 ppm - Picloram 80 ppm
Periodo de Carencia No aplica.
Reingreso del ganado 1 día después de aplicado.

NOTA: En aplicaciones foliares, utilice las dosis más bajas del rango para malezas en estado temprano de crecimiento y las dosis más altas para malezas en estado avanzado de crecimiento. Se recomienda sacar el ganado del potrero antes de aplicar el **TRÓPICO SL**.

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.

6. PRESENTACIÓN

TRÓPICO SL se ofrece al mercado en las presentaciones de 1 ,4, 10 , 20 y 60 litros en envase plástico y en la presentación de 200 litros en envases metálicos.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

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 Evite contaminar con **TRÓPICO 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 debe hacerse lavado gástrico y no inducir el vómito.

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 **TRÓPICO 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.

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.

Invesa La Compañía Amiga.	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO:
	PRODUCTO TERMINADO TRÓPICO SL	FT-P-A-035
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 7
		Página 4 de 4
	I+D AGROQUÍMICOS	FECHA: 05/Sep/2016

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.

LABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico I Agroquímicos **Fecha:** 05/Sep/2016	**Cargo:** Representante De Ventas (Agro) **Fecha:** 05/Sep/2016 **Cargo:** Líder Tecnológico Agroquímicos **Fecha:** 05/Sep/2016	**Cargo:** Sistema De Gestión Integral **Fecha:** 05/Sep/2016