

	FICHA TÉCNICA		CÓDIGO: FT-P-A-008
	PRODUCTO TERMINADO INVESAMINA 480 SL		
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		VERSIÓN: 7
	I+D AGROQUÍMICOS		FECHA: 31/Jul/2015

1. NOMBRE

INVESAMINA 480 SL

2. DESCRIPCIÓN

INVESAMINA 480 S. L. es un herbicida que tiene como ingrediente activo el ácido 2,4 - Dicloro Fenoxi Acético en forma de sal dimetil amina, en una concentración de 480.0 gramos/litro del ácido a 20 °C; Equivalentes a 578,0 gramos de la sal por litro.

3. CARACTERÍSTICAS

INVESAMINA 480 S. L. es un herbicida de acción sistémica para el control de una amplia gama de malezas de hoja ancha en cultivos de caña de azúcar, maíz, arroz, trigo, cebada y potreros. Para lograr una buena actividad sistémica debe aplicarse cuando las malezas se encuentran en pleno crecimiento y que no hayan alcanzado el estado de floración y/o fructificación, para que el herbicida sea absorbido y traslocado a otras partes de la planta.

4. ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACIÓN

Aspecto físico: Líquido homogéneo marrón o vino tinto translúcido

Gravedad específica: 1.153 - 1.173 g/ml

Contenido de 2,4 -D: 456,0 - 504,0 g/litro

PH: 7.0 - 10.0

Disolución en agua: Solución clara después de dos horas a 30 °C (5% v/v en Agua con 342 ppm de carbonatos).

5. APLICACIONES Y USOS

Se recomienda aplicar **INVESAMINA 480 S.L.** con aspersora o tractor sobre malezas que han sido cortadas y han iniciado de nuevo su ciclo de crecimiento, obteniéndose excelentes resultados. Conviene hacer la aplicación en épocas lluviosas; en ningún caso debe hacerse en tiempo de verano. Tampoco debe hacerse la aplicación si se espera una lluvia inmediata, debiendo transcurrir SEIS horas entre la aplicación y la lluvia.



 La Compañía Amiga.	FICHA TÉCNICA		CÓDIGO: FT-P-A-008
	PRODUCTO TERMINADO INVESAMINA 480 SL		
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL		VERSIÓN: 7
	I+D AGROQUÍMICOS		FECHA: 31/Jul/2015

INVESAMINA 480 S. L. Controla las siguientes malezas:

Salvia	(<i>Salvia palaefolia</i>)	Lengua de vaca	(<i>Rumex crispus</i>)
Friegapalos	(<i>Luffa cylindrica</i>)	Masequia	(<i>Bidens pilosa</i>)
Bledo	(<i>Amaranthus spinosus</i>)	Palo de agua	(<i>Jussiaea linifolia</i>)
Ortiga	(<i>Urtica urens</i>)	Cenizo	(<i>Chenopodium paniculatum</i>)
Batatilla	(<i>Ipomoea sp</i>)		

CULTIVO	ÉPOCA DE APLICACIÓN	DOSIS L/ha	OBSERVACIONES
CAÑA DE AZÚCAR	Pre-emergencia:	2,5 – 3,5 (en 200 Litros de Agua)	Después de siembra, antes de germinación. 7 ó 10 días después de siembra.
	Pos-emergencia:	2,5 – 3,5 (en 200 Litros de Agua)	Aplíquese después de emerger la caña y procurando que las malezas estén pequeñas.
MAÍZ	Pre-emergencia:	2,5 – 3,0 (en 200-400 Litros de Agua)	Aplíquese después de siembra, pero antes del brote del suelo, procurando que el suelo esté húmedo para estimular la germinación de las malezas de hoja ancha y gramíneas.
	Pos-emergencia:	1,0 -1,5 (en 200-400 Litros de Agua)	Aplíquese solamente hasta cuando el maíz tenga una altura máxima de 30 cm. Para alturas mayores hacer aplicaciones en forma dirigida, para evitar que el herbicida caiga en el cogollo del maíz y lo afecte. En suelos arenosos si se presentan lluvias fuertes puede producirse una acción perjudicial en las raíces.
ARROZ		0,5 - 2,0	Aplíquese entre cuatro y siete semanas después de la germinación del arroz y antes de "embuchamiento" Arroz de riego: suspender el agua dos días antes y hasta cuatro días después de la aplicación del herbicida, para asegurar buen control de las malezas.
POTREROS		Soluciones del 1 % al 2 %.	Aplicación dirigida a malezas. Los mejores resultados se obtienen tratando los rebrotes. No debe aplicarse el herbicida en periodos de verano intenso, o si se sospecha lluvia inmediata.

6. PRESENTACIÓN

INVESAMINA 480 SL se ofrece al mercado en las presentaciones de 1 litro y 4 litros en envase plástico y en las presentaciones de 20, 60 y 205 litros en envases metálicos sin lacado interno.

7. CONDICIONES DE SEGURIDAD EN EL ALMACENAMIENTO Y LA MANIPULACIÓN

ALMACENAMIENTO

Almacenar **INVESAMINA 480 S. L.** 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



 Invesa La Compañía Amiga.	FICHA TÉCNICA	CÓDIGO: FT-P-A-008
	PRODUCTO TERMINADO INVESAMINA 480 SL	
	SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL	VERSIÓN: 7
	I+D AGROQUÍMICOS	FECHA: 31/Jul/2015

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 verifico que es apto para los fines aquí recomendados, de acuerdo a las indicaciones de empleo.

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Cargo: Profesional Tecnológico I Agroquímicos Fecha: 30/Jul/2015	Cargo: Coordinador Técnico Y Servicios De Mercadeo Fecha: 31/Jul/2015 Cargo: Líder Tecnológico Agroquímicos Fecha: 31/Jul/2015	Cargo: Sistema De Gestión Integral Fecha: 31/Jul/2015