	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-019</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO</b>	<b>VERSIÓN: 8</b>
	<b>INVESAMINA 720/867 SL</b>	<b>FECHA: 03/Jul/2020</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>PÁGINA 1 de 4</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	

## 1. NOMBRE

**INVESAMINA 720/867 SL.** Registro Nacional No. 2062.

## 2. DESCRIPCIÓN

**INVESAMINA 720/867 SL** es un herbicida que tiene como ingrediente activo el ácido 2,4-diclorofenoxiacético en forma de sal dimetilamina, en una concentración de 720.0 gramos/litro del ácido a 20 °C, equivalente a 867.0 gramos en forma de sal.

## 3. CARACTERÍSTICAS

**INVESAMINA 720/867 SL** es un herbicida de acción sistémica para el control de una amplia gama de malezas de hoja ancha en cultivos de arroz, caña de azúcar, maíz y potreros. Para lograr una buena actividad sistémica debe aplicarse cuando las malezas se encuentren 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.

**INVESAMINA® 720/867 SL**, debe aplicarse en época de lluvias y bajo adecuadas condiciones de humedad en el suelo. No deben hacerse fumigaciones cuando se esperan lluvias dentro de las 6 horas siguientes a la aplicación. Es necesaria una buena calidad de la aspersión. Los tallos y las hojas de las malezas deben ser bien cubiertas por la solución herbicida.

## 4. ESPECIFICACIONES

### CARACTERÍSTICA DE CALIDAD: ESPECIFICACION

Aspecto físico: Líquido homogéneo marrón o vinotinto translúcido.

Gravedad específica: 1.220 - 1.250 g/mL

Contenido de 2,4-D: 695.0 - 745.0 g/litro

pH: 7.0 - 10,0

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-019</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO INVESAMINA 720/867 SL</b>	<b>VERSIÓN: 8</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 03/Jul/2020</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 2 de 4</b>

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

## 5. APLICACIONES Y USOS

**INVESAMINA 720/867 SL** debe aplicarse en época de lluvias y bajo adecuadas condiciones de humedad en el suelo. No debe hacerse fumigaciones cuando se espera lluvias 6 horas después de la aplicación. Es necesario una buena calidad de la aspersión. Los tallos y las malezas deben ser bien cubiertas por la solución herbicida.

### Malezas que controla:


CULTIVO	ARVENSES		DOSIS	P.C.	P.R.
	Nombre común	Nombre científico			
ARROZ	Verdolaga Botoncillo Caperonia Viernes santo	<i>Portulaca oleracea</i> <i>Eclipta alba</i> <i>Caperonia palustris</i> <i>Phyllanthus niruri</i>	1,0 L/ha	N.A.	0 horas
CAÑA DE AZÚCAR	Escoba Verdolaga Euforbia	<i>Sida acuta</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Euphorbia hypericifolia</i>	2,0 L/ha		
MAÍZ	Bledo Meloncillo Pega Pega Botoncillo Batatilla Balsamina Chilinchil Rabo de alacrán Caperonia Tripa de pollo Malva	<i>Amaranthus dubius</i> <i>Cucumis melo</i> <i>Desmodium tortuosum</i> <i>Eclipta alba</i> <i>Ipomoea sp</i> <i>Momordica charantia</i> <i>Cassia tora</i> <i>Heliotropium indicum</i> <i>Caperonia palustris</i> <i>Euphorbia hirta</i> <i>Malachra alceifolia</i>	1,0 L/ha		
POTREROS <sup>(1)</sup>	Escoba negra Amor seco Rabo de alacrán Pata de tórtola Dormidera	<i>Sida acuta</i> <i>Desmodium tortuosum</i> <i>Heliotropium indicum</i> <i>Croton trinitatis</i> <i>Mimosa pudica</i>	1,5 L/ha		

P.C.: período de carencia: número de días entre la última aplicación y la cosecha: no aplica. Para el caso de potreros(1), el período de reingreso del ganado al área tratada:

1 día. P.R.: período de reentrada al área tratada: 0 horas

## 6. PRESENTACIÓN

**INVESAMINA 720/867 SL** se ofrece al mercado en las presentaciones de 1, 4, 20, 60 y 205 litros en envase plástico.

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-019</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO INVESAMINA 720/867 SL</b>	<b>VERSIÓN: 8</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 03/Jul/2020</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 3 de 4</b>

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

### ALMACENAMIENTO

Almacenar **INVESAMINA 720/867 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.

Almacenado en los envases originales, bien tapados y en óptimas condiciones la **INVESAMINA 720/867 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 **INVESAMINA 720/867 SL** fuera del alcance de los niños.

7.3 Evite contaminar con **INVESAMINA 720/867 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 empleada antes de usarla de nuevamente.

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

	<b>FICHA TÉCNICA</b>	<b>CÓDIGO: FT-P-A-019</b>
	<b>PRODUCTO TERMINADO INVESAMINA 720/867 SL</b>	<b>VERSIÓN: 8</b>
	<b>SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRAL</b>	<b>FECHA: 03/Jul/2020</b>
	<b>I+D AGROQUIMICOS</b>	<b>PÁGINA 4 de 4</b>

7.7 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.

7.8 **INVESAMINA 720/867 SL** es un herbicida clasificado tecnológicamente como de CATEGORIA II, MODERADAMENTE 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 aplicaciones con **Invesamina 720 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.

## 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
<b>Cargo:</b> Profesional Tecnológico II Agroquímicos <b>Fecha:</b> 29/May/2020	<b>Cargo:</b> Representante De Ventas (Agro) <b>Fecha:</b> 17/Jun/2020  Coordinadora Centro <b>Cargo:</b> Tecnológico Agroquímicos <b>Fecha:</b> 17/Jun/2020  <b>Cargo:</b> Director Técnico <b>Fecha:</b> 25/Jun/2020	<b>Cargo:</b> Sistema De Gestión Integral <b>Fecha:</b> 01/Jul/2020  <b>Cargo:</b> Director Técnico <b>Fecha:</b> 03/Jul/2020