

**SEAMINA 720 SL<sup>®</sup>****I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA****Producto:** SEAMINA 720 SL**No Registro:** PQUA N° 1112 -SENASA**Titular de registro:** Comercial Andina Industrial S.A.C**Distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C**Clase de uso:** HERBICIDA AGRICOLA**Fecha de actualización:** 21/11/2025**II. INGREDIENTES ACTIVOS**

2,4-D sal amina.....720 g/L

**III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS**

- Estado Físico: Líquido
- Color: Amarillo claro
- Olor: Característico
- Densidad:  $1.19 \pm 0.05$  g/ml
- pH:  $8.0 \pm 1.0$
- Solubilidad en agua: Soluble
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

**IV. FORMULACION**

Concentrado Soluble – SL

**V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

SEAMINA 720 SL es un herbicida selectivo, sistémico y post emergente para el control de malezas de hoja ancha.

## VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

### Mecanismo de acción

SEAMINA 720 SL es un herbicida post emergente, selectivo y sistémico, empleado para el control de malezas anuales y perennes de hoja ancha. Es absorbido rápidamente por las raíces y el follaje, y su traslocación ocurre principalmente por la acumulación en la región meristemática de las raíces y brotes.

### Modo de acción

SEAMINA 720 SL posee una actividad de tipo regulador de crecimiento; bioquímicamente, actúa como el ácido indolacético, es una auxina sintética. El modo de acción primario está relacionado con los ácidos nucleicos y el metabolismo de proteínas cuyas enzimas afectan la plasticidad de las paredes celulares.

## VII. USOS REGISTRADOS

CULTIVO	PLAGAS		DOSIS L/ha	P.C. (días)	L.M.R (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO			
Maíz	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>	2	7	0.05
	Capulí	<i>Nicandra physalodes</i>			
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>			
	Hierba mora	<i>Solanum nigrum</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
	Lechera	<i>Euphorbia heterophylla</i>			
	Yuyo hembra	<i>Amaranthus gracilis</i>			
	Higuerilla	<i>Ricinis communis</i>			
Caña de azúcar	Capulí cimarrón	<i>Nicandra physalodes</i>	2 – 2.5	137-214	0.05
	Yuyo	<i>Amaranthus spinosus</i>			
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			

P.C.: Periodo de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

## VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Las aplicaciones de SEAMINA 720 SL se realizan sobre malezas anuales y perennes de hoja ancha cuando estas hayan emergido. El número máximo de aplicaciones por campaña/año es 01.

## IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría III – Ligeramente peligroso – Cuidado



### **X. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD**

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

