

Producto	:	HUELLA® 720 SL
Ingrediente activo	:	2,4-D
Concentración	:	720 g/L
Formulación	:	Concentrado Soluble (SL)
Clase de uso	:	Herbicida Agrícola
Grupo Químico	:	Fenoxycarboxylic acid
Registro	:	PQUA N° 358 - SENASA
Titular	:	NEOAGRUM S.A.C.
Distribuidor	:	NEOAGRUM S.A.C.

### TOXICOLOGÍA DEL PRODUCTO

HUELLA® 720 SL es un herbicida agrícola categorizado como **LIGERAMENTE PELIGROSO**.

### MECANISMO Y MODO DE ACCIÓN

HUELLA® 720 SL es un herbicida selectivo, sistémico post-emergente, de acción hormonal y de baja volatilidad. Es utilizado para el control de malezas anuales y perennes de hoja ancha.

HUELLA® 720 SL se acumula en las zonas meristemáticas de brotes y raíces principalmente, produciendo un crecimiento insostenible y descontrolado de la maleza, generando la deformación del tallo y marchitamiento de las hojas.

De acuerdo con la clasificación de la HRAC (Herbicide Resistance Action Committee) el producto HUELLA® 720 SL forma parte del grupo O.

### CONSIDERACIONES PARA LA APLICACIÓN

- Evaluar la presencia de la maleza antes de proceder con la aplicación de HUELLA® 720 SL.
- Realizar la aplicación cuando las condiciones ambientales (temperatura, humedad relativa, radiación, viento y precipitación) y agronómicas (capacidad de campo) sean favorables.
- Usar equipo de protección personal durante la manipulación, mezcla y aplicación del producto.
- Hay que asegurar que la aplicación del producto sea uniforme, verificando que los equipos de aplicación se encuentren debidamente calibrados.
- HUELLA® 720 SL debe ser aplicado en plantas que se encuentren en condiciones de crecimiento activo y sin condiciones de stress, la aplicación debe asegurar una buena cobertura sobre las malezas y debe usarse equipos de aplicación exclusivos para herbicidas ya que los riesgos de contaminación son muy altos.
- HUELLA® 720 SL debe evitarse su aplicación muy cerca de la cosecha especialmente cuando el cultivo en rotación siguiente sea de hoja ancha ya que generara una posible fitotoxicidad si el producto se bio acumula en el suelo.

### COMPATIBILIDAD

HUELLA® 720 SL no es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

### FITOTOXICIDAD

HUELLA® 720 SL no es fitotóxico en los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en el cuadro de usos.

### CUADRO DE USOS

CULTIVO	PLAGA		DOSIS L/ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre Común	Nombre Científico			
CAÑA DE AZÚCAR	Yuyo	<i>Amaranthus viridis</i>	3.0	n.d.	0.05
	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>			
	Amor seco	<i>Bidens pilosa</i>			
	Higuerilla	<i>Ricinus communis</i>			
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>			
	Alfalfilla	<i>Melilotus indicus</i>			
	Anisillo	<i>Fumaria capreolata</i>			
MAÍZ	Verdolaga	<i>Portulaca oleracea</i>	1.5 - 2.0	7	0.05
	Chamico	<i>Datura stramonium</i>			
	Yuyo	<i>Amaranthus dubius</i>			

PC: Periodo de Carencia (días).

LMR: Límite máximo de residuo (ppm: partes por millón).

### REGISTROS Y TOLERANCIAS DE RESIDUOS

Para informarse sobre los límites máximos de residuos (LMR) o tolerancias establecidas en los principales cultivos, visite los siguientes links.

#### EU Pesticide Database: (Comunidad Europea)

<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/public/?event=homepage&language=EN>

#### Environmental Protection Agency: (Estados Unidos)

[http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180\\_main\\_02.tpl](http://www.ecfr.gov/cgi-bin/text-idx?c=ecfr&sid=1c8cd959ef0d373fb7620f42c8445cca&tpl=/ecfrbrowse/Title40/40cfr180_main_02.tpl)

### MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS

- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces el envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación; luego inutilícelo, triturándolo o perforándolo y deposítelo en el lugar destinado por las autoridades locales para este fin.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.

