

## CURASEMILLA INSECTICIDA


# CURASEMILLA

# Lider30sc

## SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

Ingrediente activo (ISO)	Porcentaje en peso ( % p/p)	Contenido en volumen (g/L)
<b>TIODICARB</b> .....	27 .....	300

Grupo químico a que pertenece el ingrediente activo: <b>CARBAMATOS.</b>	<b>Producto autorizado por el M.G.A.P. I Registro: 2929</b>
<b>Producto NO CORROSIVO – NO EXPLOSIVO – NO INFLAMABLE</b>	<b>“USO AGRÍCOLA”.</b>
	<b>“LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”.</b>



**REGISTRANTE:**  
INEPLUS S.A.  
Treinta y Tres 631,  
Canelones, Uruguay.  
Tel.: 43328438


**FABRICA Y DISTRIBUYE:**  
PROQUIMUR S.A.  
Ruta 5 Km 35.300  
Juanicó, Canelones, Uruguay.  
Tel.: 4335 9662  
**ORIGEN: URUGUAY**

**CONTENIDO NETO:**  
Ver en el envase.

N° LOTE: .....  
Fecha de Fabricación: .....  
Fecha de Vencimiento: .....

VER EN EL HOMBRO DEL ENVASE

Tiempo de validez del producto: 2 años



**NOCIVO**

## RECOMENDACIONES DE USO:

**GENERALIDADES DEL PRODUCTO, MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN:**  
CURASEMILLA LIDER 30 SC es un curasemilla de baja toxicidad, sistémico y de contacto, que controla los insectos plaga del suelo indicados en esta etiqueta.

CULTIVO	INSTRUCCIONES DE USO:		DOSIS (L/100 Kg semillas)
	PLAGAS		
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	
MAÍZ ( <i>Zea mays</i> L.)	Lagarta elasmio	<i>Elasmopalpus lignosellus</i>	2
	Lagarta cortadora	<i>Agrotis ipsilon</i>	
	Lagarta cogollera	<i>Spodoptera frugiperda</i>	
TRIGO ( <i>Triticum aestivum</i> L.)	Bicho torito	<i>Diloboderus abderus</i>	0,2
GIRASOL ( <i>Helianthus annuus</i> L.)	Lagarta cortadora	<i>Agrotis ipsilon</i>	2
	Lagarta del girasol	<i>Rachiplusia nu</i>	
SOJA ( <i>Glycine max</i> L.)	Bicho bolita	<i>Armadillidium vulgare</i>	0,3
COLZA ( <i>Brassica napus</i> var. <i>Napus</i> L.)	Bicho bolita	<i>Armadillidium vulgare</i>	1,6
MOSTAZA ETÍOPE O ABISINIA ( <i>Brassica carinata</i> L.)			

**MOMENTO (S) DE APLICACIÓN:** Aplicar a la semilla previo a la siembra.

**FRECUENCIA, NÚMERO O ESPACIAMIENTO DE LAS APLICACIONES, SI CORRESPONDE:** Se realiza una única aplicación.

**MODO DE PREPARACIÓN Y TÉCNICA DE APLICACIÓN:** Agitar el envase antes de usar. Diluir la dosis indicada de CURASEMILLA LIDER 30 SC en agua, llevando el caldo a un volumen total de 0,8 L por cada 100 kg de semilla, teniendo en cuenta que la cantidad de caldo a utilizar dependerá del tipo de equipo con que se cure, tipo de semilla y las condiciones en que esta se encuentre (limpieza, pureza, etc.). Se

recomienda el uso de equipos especializados para tratamiento de semillas por el sistema en húmedo o slurry asegurándose una correcta cobertura en toda la semilla. Dejar orear hasta que haya secado el producto y proceder a sembrar la totalidad de la semilla inmediatamente. El producto preparado debe ser utilizado antes de las 24 horas. Si queda en reposo durante varias horas, es necesario hacer funcionar el agitador o retorno durante algunos minutos, antes de recomenzar la aplicación.

## RESTRICCIONES LEGALES PARA LA APLICACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS

**Resol. s/n de 14/5/2004 y N° 188 DE 25/3/2011:** No realizar aplicaciones aéreas a una distancia inferior a 500 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos.

No realizar aplicaciones terrestres mecanizadas en cultivos extensivos (cereales, oleaginosas y forrajeras) a una distancia inferior a 300 metros de cualquier zona urbana o suburbana, centros poblados y centros educativos.

**Resol. N°129 de 27/2/2008:** No realizar aplicaciones aéreas en todo tipo de cultivo, a una distancia inferior a 30 metros de corrientes naturales de agua (ríos, arroyos y cañadas) o fuentes superficiales (lagos, lagunas, represas y tajamares)

No realizar aplicaciones terrestres con máquinas autopropulsadas o de arrastre en todo tipo de cultivos a una distancia inferior a 10 metros de cualquier corriente natural de agua o fuentes superficiales.

No efectuar el llenado con agua de la maquinaria de aplicación directamente desde corrientes naturales de agua o fuentes superficiales, lo cual deberá realizarse siempre mediante el uso de recipientes intermedios.

**COMPATIBILIDAD Y FITOTOXICIDAD:** En caso de mezclar con otros productos y desconocer o tener dudas sobre el comportamiento físico-químico o sobre la fitotoxicidad de la mezcla, realizar una prueba a pequeña escala antes de su aplicación en todo el cultivo en una botella limpia.

Para conocer la compatibilidad de los fitosanitarios a agregar al tanque de pulverizar, se debe hacer una prueba a escala en una botella limpia. Hecha la mezcla a escala, se agita y posteriormente se deja en reposo y se analiza a 1, 5, 10 y 30 minutos. Si luego de 1 minuto, la mezcla se corta, no deberá aplicarse. Si el corte está entre los 5 y 10 minutos, con agitación se puede aplicar. Si a los 30 minutos, no se cortó, se considera que la mezcla es estable.

**FITOTOXICIDAD:** No ha mostrado síntomas de fitotoxicidad siempre que sea utilizado conforme las especificaciones de esta etiqueta.

**TIEMPOS DE ESPERA:** No corresponde por el modo de aplicación.

**TIEMPO DE REINGRESO AL CULTIVO:** No corresponde por el modo de aplicación.

## OTRAS INFORMACIONES NECESARIAS RESPECTO AL USO:

**PREVENCIÓN DE RESISTENCIA:** Se recomienda rotar o combinar con otros ingredientes activos de diferentes mecanismos de acción, para prevenir la ocurrencia de biotipos resistentes.

## PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:

**CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA AGUDA: CLASE II (DOS), MODERADAMENTE PELIGROSO - IPCS/OMS, 2019.**

**ANTÍDOTOS:** Sulfato de atropina al 1%

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de ingestión: provocar el vómito introduciendo dos dedos en la boca hasta la garganta. No provocar el vómito si la persona está inconsciente. En caso de contacto con los ojos: lavarlos con abundante agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados separados. En caso de contacto con la piel: quitar la ropa contaminada de inmediato lavar las zonas afectadas con abundante agua fresca o agua y jabón neutro. Quitar las ropas contaminadas y lavarlas antes de volarlas a usar. En caso de inhalación: retirar a la persona afectada del ambiente contaminado y llevarla a un ambiente bien ventilado.

**EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT APORTANDO NOMBRE COMERCIAL O NÚMERO DE REGISTRO, TELÉFONO 1722 Y CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE.**

**PRECAUCIONES PARA EVITAR DAÑOS A LAS PERSONAS QUE LO APLICAN O MANIPULAN Y A TERCEROS:** Evitar la ingestión, inhalación y el contacto con la piel y los ojos. No comer, beber o fumar durante la manipulación, preparación y aplicación del producto. Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto. Lavar cuidadosamente los elementos empleados que hayan tenido contacto con el producto. No destapar los picos de la pulverizadora con la boca.

**EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL A UTILIZAR DURANTE LA PREPARACIÓN Y APLICACIÓN DEL PRODUCTO:** Usar guantes de nitrilo, calzado impermeable, máscara, antiparras, delantal y ropa adecuada durante la manipulación, preparación y aplicación del producto.

Luego de la aplicación, lavar con abundante agua y jabón todas las partes del cuerpo que hayan estado expuestas al producto.

La ropa usada durante estas operaciones debe ser lavada separadamente de otras prendas, evitando la contaminación del trabajador y su familia.

**ADVERTENCIAS SOBRE PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y PELIGROSIDAD A ORGANISMOS ACUÁTICOS Y PECES, AVES Y POLINIZADORES, LOMBRICES:**

A) **Medidas Generales:**

No producir deriva.

No lavar ni vaciar equipos de aplicación en lagos, ríos, otras fuentes de agua o en la cercanía de los mismos, ni en áreas de desagües naturales.

En caso de derrame durante la aplicación, contener y absorber el producto derramado con un material inerte (arena, aserrín, tierra) y recoger con pala; depositar el material impregnado en recipientes, en un sitio donde no haya peligro de contaminación de fuentes de

agua. Llamar a DINACEA, teléfono 29006136 int. 4600.

La protección de los polinizadores es necesaria para la producción sostenible de alimentos.

B) **Peligrosidad del Formulado/Ingrediente Activo:**

TOXICIDAD PARA ORGANISMOS ACUÁTICOS: **ALTAMENTE TÓXICO**

**Medidas de mitigación:**

No sembrar en áreas de desagües y surcos de erosión.

No sembrar a una distancia de cuerpos de agua menor a 10 m en aplicaciones aéreas y 30 m en aplicaciones aéreas.

TOXICIDAD PARA POLINIZADORES: **MODERADAMENTE TÓXICO**

La forma de uso autorizada como curasemilla no ofrece peligro potencial para polinizadores.

TOXICIDAD PARA AVES: **LIGERAMENTE TÓXICO**

TOXICIDAD PARA ORGANISMOS DE SUELO (Lombrices): **ALTAMENTE TÓXICO**

La dosis y forma de uso autorizada como curasemilla no ofrece peligro potencial para lombrices.

**DISPOSICIÓN FINAL DE ENVASES:** Una vez vaciado el contenido, en el caso de ENVASES RÍGIDOS (bidones, botellas) haga el "triple lavado" o "lavado a presión" del mismo, volcando el líquido resultante en el tanque de la pulverizadora. Luego perfore el envase en su base para evitar su reutilización como tal. Separe las tapas de los envases para llevar por separado.

Trasladar los envases al comercio que se los vendió o centro de acopio más cercano. Por más información contactarse con CAMPOLIMPIO al 29254539 o info@campolimpio.org.uy.

**INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO:** Guardar el producto en su envase original etiquetado, bien cerrado, en lugar fresco, ventilado, seco y seguro (bajo llave).

El depósito debe ser exclusivo para agroquímicos y estar aislado de los recintos usados como vivienda, almacenaje de alimentos, bebidas, raciones, fertilizantes, u otros similares.

Debe estar claramente señalizado con un cartel que indique "Cuidado-Sustancia Tóxica" (Pictograma de calavera).

**"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y DE PERSONAS INEXPERTAS".**

**"EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAMAR AL CIAT TELEF: 1722".**

**"CONCURRIR AL MÉDICO LLEVANDO LA ETIQUETA, EL FOLLETO O EL ENVASE".**

**"NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS".**

**"NO LAVAR LOS EQUIPOS DE APLICACIÓN EN LAGOS, RÍOS Y OTRAS FUENTES DE AGUA".**

**"PROHIBIDO SU USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESPECIFICADOS EN LA ETIQUETA"**

**"PROHIBIDO SU USO PARA TRATAR GRANOS DESTINADOS A LA ALIMENTACIÓN HUMANA O ANIMAL O PARA LA INDUSTRIALIZACIÓN".** El lavado no elimina el tóxico de la semilla tratada".



**NOCIVO**

