# FUNGUICIDA TERAPICO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS GRUPO 1 M3

### **CURASEMILLAS LQ CONCENTRADO**

Suspensión Concentrada Para Tratamiento de Semillas Listo para Usar

#### Composición:

| carbendazim: (2-metoxicarbamoil)-benzimidazol | 25 g.               |
|---|---------------------|
| tiram: bisulfuro de tetrametil tiocarbamilo   | 25 g.               |
| coadyuvantes y agua c.s.p                     | 100 cm <sup>3</sup> |

#### LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscripto en el SENASA con el Nº 34.164

Origen: Argentina Fecha de vencimiento:

Contenido neto: Lote Nº:

No Inflamable

## LANTHER QUÍMICA S.A.

Av. Belgrano 356 – La Puerta Pcia, de Córdoba

Advertencia: **Lanther Química S.A.** no se responsabiliza por los daños que pueda ocasionar el uso de este producto distinto al indicado en este rótulo.

Azul PMS 293 C

**CUIDADO** 





















#### Cuerpo izquierdo

#### **PRECAUCIONES**

MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS INUTILIZAR LOS ENVASES VACIOS PARA EVITAR OTROS USOS. EN CASO DE INTOXICACION LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MEDICO EL PRESENTE PRODUCTO DEBE SER COMERCIALIZADO Y APLICADO DANDO CUMPLIMIENTO A LAS NORMATIVAS PROVINCIALES Y MUNICIPALES VIGENTES PELIGRO. SU USO INCORRECTO PUEDE PROVOCAR DAÑOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE. LEA ATENTAMENTE LA ETIQUETA.

#### **MEDIDAS PRECAUTORIAS GENERALES:**

Evitar su inhalación, el contacto con la piel y la contaminación de alimentos. Durante su preparación y aplicación utilizar antiparras, guantes, botas de goma y ropa protectora adecuada. Lavar con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. Lavar los utensilios empleados en la aplicación del producto. No comer, beber o fumar durante las tareas. No emplear ropas que hayan tenido contacto con el producto en tratamientos anteriores, sin previo lavado.

#### **RIESGOS AMBIENTALES:**

Prácticamente no tóxico para aves.

**Extremadamente tóxico para peces**: evitar que el producto o la semilla tratada entre en contacto con agua libre o cursos de agua. Evitar que el producto o el líquido de enjuague de los envases, llegue a contaminar cursos o fuentes de agua.

Por su forma de uso no se espera exposición a las abejas.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION**: El remanente de producto puede utilizarse para el curado de semilla. De lo contrario, deposítelo en un recipiente adecuado y proceda a eliminarlo mediante un servicio especializado.

**TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACÍOS:** Efectuar un triple lavado con agua antes de proceder a la destrucción de los envases. Los envases deben ser inutilizados por perforación o compactación y posteriormente eliminados mediante empresas habilitadas para tal fin. Seguir normas locales, asegurando no contaminar el ambiente.

**ALMACENAMIENTO**: Mantener el producto en sus envases originales, bien cerrados y almacenados en lugares seguros, ventilados, frescos y alejados de fuentes de calor. Mantener fuera del alcance de los niños y de personas inexpertas. No almacenar en lugares habitados por personas o animales.

**DERRAMES**: En caso de derrames, inactivar con soda cáustica. Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera. Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto. Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua. Hacer endicamientos de manera de confinar el derrame y proceder a absorberlo con una sustancia absorbente no combustible, como arcilla, arena o tierra. Recoger los desperdicios en un tambor e identificarlo adecuadamente para su disposición final.

Recurra a empresas especializadas en disposición final de residuos peligrosos.

PRIMEROS AUXILIOS: Si hubo contaminación, quitarse la ropa y lavar bien la piel con agua y jabón. Por salpicaduras en piel, enjuagar con abundante agua y jabón durante 15 minutos como mínimo. Si se contaminan los ojos, lavar con abundante agua limpia por 15 minutos. En caso de inhalación, trasladar a la persona al aire fresco. Si no respira, suministrar respiración artificial. En caso de ingestión, brindar asistencia médica de inmediato, llevando el marbete del envase, no administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. No administrar leche, crema u otras

sustancias que contengan grasas. Si el vómito se produce naturalmente, mantener a la persona afectada sentada e inclinada hacia delante. En todos los casos procurar asistencia médica y mostrar el envase con la etiqueta del producto.

#### Advertencia para el médico: Ligeramente peligroso (Clase III)

Toxicidad inhalatoria: Categoría III - CUIDADO.

Irritación dermal: Leve irritante dermal (CUIDADO) - Categoría IV.

Irritación ocular: Severo irritante ocular (PRECAUCIÓN) - Categoría II: Causa daño temporal a los

ojos.

Aplicar tratamiento sintomático.

Grupo químico: benzimidazoles (Carbendazim), Ditiocarbamatos (Tiram)

**SINTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA**: Por ingestión, pueden manifestarse síntomas de envenenamiento agudo, como náuseas y vómitos, cefaleas. Afecta al sistema nervioso central. Puede causar irritación ocular.

#### **CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES**

- -Unidad Toxicológica del Hospital de Niños Dr. R. Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247
- -Sección Toxicológica del Hospital de Clínicas de Buenos Aires. Tel. (011) 5950-8804/06 int. 480
- -Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico A. Posadas. Tel. (011) 4654-6648 y 4658-7777
- -Hospital de Niños de Córdoba. Tel. (0351) 4233303/4229961
- -TAS Toxicología, Asesoramiento y Servicio (0341) 424-2727

**GENERALIDADES**: **CURASEMILLAS LQ CONCENTRADO** es un fungicida sistémico y de contacto para el tratamiento de semillas destinadas a la siembra. Protege a la semilla del ataque de hongos patógenos, por dentro y por fuera, aumentando el porcentaje de germinación y consecuentemente, el rendimiento del cultivo.

La acción de cobertura del tiram, sumado a la acción de traslación del carbendazim, permite un control integral de la semilla hasta la plántula.

#### **INSTRUCCIONES PARA EL USO:**

Preparación: Agitar bien antes de usar.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: Tratamiento directo en la sembradora: llene parcialmente la tolva con semillas y aplique CURASEMILLAS LQ CONCENTRADO de acuerdo a las dosis de uso, mezclando con una varilla hasta que toda la semilla adquiera una coloración uniforme. Complete la carga de la tolva y repita el mismo operativo, respetando las indicaciones enunciadas. Proceda a sembrar.

**En tambor giratorio**: complete no más de 2/3 partes de la capacidad del tambor con semillas, agregue luego la dosis de **CURASEMILLAS LQ CONCENTRADO**, hacer girar lentamente durante algunos minutos hasta que quede uniformemente coloreada. Proceda a sembrar.

Cuando se inocula semillas de leguminosas, se debe aplicar primero **CURASEMILLAS LQ CONCENTRADO** mezclando para obtener una distribución uniforme sobre la semilla. No debe humedecer la semilla con otro líquido.

#### **RECOMENDACIONES DE USO**

| Tipo de semilla                                 | Enfermedades que controla  | Dosis cada 100 kg de semilla   |
|---|--|--|
| Trigo, cebada, avena y cebadilla                | Carbón volador (Ustilago tritici), Caries (Tilletia spp.), Fusariosis o Golpe blanco (Fusarium spp.) | 120 cm <sup>3</sup>  |
| Soja  | Cancro del tallo (Phomopsis phaseolis var. meridionalis)   | 240 cm³ Controla el patógeno que está en la semilla, no previene el ataque posterior a campo |
| Soja, trigo, poroto, maní descascarado, lenteja | Damping off y complejo de hongos del suelo (Fusarium sp.; Rhizoctonia sp.; Phytium sp.;              | 120 cm <sup>3</sup>  |
| Arveja  | Mucor sp.; Diploidia sp)   | 250 cm <sup>3</sup>  |
| Alfalfa   |  | 400 cm <sup>3</sup>  |

Papa semilla: control de punta seca o marchitez (Fusarium spp) y costra negra (Rhizoctonia spp.) Dosis y forma de aplicación: preparar una suspensión con 600 – 750 cm³ de CURASEMILLAS LQ CONCENTRADO en 100 litros de agua. Colocar la suspensión en un piletón o tanque, sumergir los cortes durante 5 minutos. No utilizar el baño por más de 2 días, pues se degrada por la suciedad de la papa. Al reponer el líquido gastado, hacerlo con una concentración 10% más alta que la original. Con 1000 litros se pueden tratar 400 – 500 bolsas.

**RESTRICCIONES DE USO:** Las semillas tratadas serán destinadas únicamente a la siembra, no siendo aptas para alimentación, forraje o extracción de aceite.

La venta de semilla tratada, para otro destino que no sea la siembra, está penada por la Ley 18.073 que prohíbe la mezcla de semilla tratada con este producto, con granos destinados a consumo humano y/o animal. Comprobada la presencia de curasemillas (funguicidas o insecticidas) en granos para consumo, la ley establece severas penas a los infractores. Recuerde que una bolsa de semilla curada, mezclada en varios silos de granos para consumo, es suficiente para que la mezcla sea venenosa.

Tiempo de reingreso al área tratada: No aplica por ser un terápico de semilla.

En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país destino y observar el período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

**COMPATIBILIDAD**: Es compatible con otros terápicos para tratamiento de semillas, excepto aquellos de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD: No fitotóxico, siguiendo las recomendaciones indicadas.

CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.