



## **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 INTOXICACIONES 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:** Es peligrosa la ingestión, inhalación y absorción por la piel del producto, debiendo evitarse el contacto del mismo -puro o diluido- con la piel, los ojos y la boca. Durante la pulverización emplear ropas apropiadas (careta-antiparras, guantes y botas de goma, pantalón y chaqueta impermeabilizados y sombrero). No destapar picos ni boquillas con la boca. No aplicar el producto en zonas ocupadas por personas sin ropa protectora, ni recorrer el cultivo sin la misma. No comer, fumar o beber durante las operaciones con este producto. No contaminar alimentos, forrajes y el agua de bebida. Después de aplicar el producto, lavar prolijamente las partes del cuerpo expuestas a la acción y al contacto del mismo.

### **Riesgos ambientales**

**Prácticamente no tóxico para aves.**

**Moderadamente tóxico para peces.** No contaminar cursos o espejos de agua. Evitar que el producto entre en contacto con ambientes acuáticos. Dejar una zona o franja de seguridad entre el área a tratar y fuentes hídricas superficiales. No contaminar el agua de riego, ni tampoco receptáculos como lagos, lagunas y diques. No contaminar fuentes de agua cuando se elimine el líquido de limpieza de los equipos de pulverización.

**Ligeramente tóxico para abejas.** Por la forma de uso (tratamiento de semillas) no se espera exposición.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN:** Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra oportunidad. El mismo debe ser eliminado en forma segura, sin contaminar aguas cercanas. El producto remanente en el tanque de la pulverizadora puede diluirse agregando agua limpia en una cantidad igual a cinco veces el volumen de caldo existente. Se puede volver a aplicar este nuevo preparado sobre el cultivo ya tratado, sin riesgo para los cultivos recomendados, o bien sobre barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, lejos de la circulación frecuente de personas y animales. Los restos de producto puro no utilizado, pueden almacenarse en su envase original cerrado.

**TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:** Los envases vacíos no pueden volverse a utilizar. Respetar las siguientes instrucciones para el Triple Lavado Norma IRAM 12.069: Agregar agua hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos. Luego verter el agua del envase en el recipiente dosificador (considerar este volumen de agua dentro del volumen recomendado de la mezcla). Realizar este procedimiento 3 veces. Finalmente, inutilizar el envase perforándolo e intentando no dañar la etiqueta al efectuar esta operación. Los envases perforados deben colocarse en contenedores para ser enviados a una planta especializada para su destrucción final. No enterrar ni quemar a cielo abierto los envases y demás desechos.

**ALMACENAMIENTO:** No almacenar junto con productos para alimentación humana y animal. Mantener el producto lejos de fuentes de calor, en lugar seco, fresco y bien ventilado. Guardar bajo llave en su envase original bien cerrado y etiquetado, fuera del alcance de niños y personas inexpertas.

**DERRAMES:** Utilizar los equipos de protección personal recomendados para este producto. Cubrir los derrames con material absorbente/sólidos inertes (tierra, arena o arcilla o tierra de diatomeas). Barrer el producto absorbido y recoger en bolsas o recipientes bien identificados, para su posterior destrucción por empresas autorizadas. Lavar las superficies contaminadas con agua carbonatada o jabonosa y envasar luego el agua de lavado. Evitar la contaminación de aguas quietas o en movimiento. En caso de ocurrencia de derrames en fuentes de agua, interrumpir inmediatamente el consumo humano y animal.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En todos los casos, procurar asistencia médica y mostrar la etiqueta del producto. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas en función de la vía de exposición:

**Inhalación:** Retirar de la exposición inmediatamente, trasladando a la persona afectada al aire fresco. Si no respira, efectuar respiración artificial; si respira con dificultad, dar oxígeno. **Contacto con la piel:** Quitar inmediatamente las ropas contaminadas y zapatos. Lavar con abundante cantidad de agua y jabón o detergente suave. **Contacto con los ojos:** Lavar los ojos con abundante cantidad de agua limpia, durante al menos 15 minutos, levantando los párpados intermitentemente hasta que la irritación ceda. **Si es ingerido,** enjuagar la boca con agua. Mantener al paciente en reposo. Nunca suministrar nada por boca a una persona inconsciente. No inducir el vómito, pero si el vómito se produce espontáneamente, mantener la cabeza más baja que las caderas, para ayudar a prevenir la aspiración. Requerir inmediata atención médica.

#### **Diagnóstico y síntomas de intoxicación**

Local: leve irritación dermal u ocular. Sistémica: pupilas contraídas, lagrimeo, bradicardia, hipotensión, somnolencia, salivación, secreción bronquial, náuseas, vómitos, diarrea, sudoración, depresión respiratoria, contracciones musculares, parálisis respiratoria, convulsiones.

**Advertencia al médico: Clase II. Producto moderadamente peligroso.**

**Categoría Inhalatoria III: Cuidado.**

**Irritación ocular: Leve Irritante ocular (Cuidado). Categoría IV.**

**Tiodicarb es un inhibidor reversible de la colinesterasa. Antídoto: sulfato de atropina. Efectuar la atropinización, pero no administrar Contrathion ni PAM-2.**

**Grupo químico: Carbamato. No contiene solventes orgánicos.**

*(Texto en rojo Pantone 199C)*

#### **Consultas en caso de intoxicaciones**

- Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666 y 4962-2247.
- Centro Nacional de Intoxicaciones. Policlínico Prof. A. Posadas. Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777.
- Hospital de Clínicas de la Facultad de Medicina de Buenos Aires. Tel.: (011) 5950-8804/06
- TAS, Toxicología, Asesoramiento y Servicios (Rosario) Tel.: (0341) 448-0077 y 424-2727.

---

#### **Información general**

SADDLER® FS es un insecticida que actúa por contacto o por ingestión, protegiendo a las semillas y a las plántulas en nacencia del ataque de insectos del suelo. El tratamiento de la semilla presenta también suficiente acción sistémica como para proteger las plántulas ya emergidas de algunos insectos foliares, en la etapa crítica de su primer mes de desarrollo.

#### **Preparación**

SADDLER® FS es una formulación diseñada para utilizarse exclusivamente en tratamiento de semillas. El producto se puede emplear tal como se presenta, o bien diluido en poca agua. En este caso se debe hacer la preparación en un balde, removiendo hasta lograr una suspensión homogénea.

**Agitar enérgicamente el envase antes de extraer el producto.**

Preparar sólo la cantidad que se utilizará en el día. No es conveniente dejar producto preparado de un día para el otro. Si el preparado queda en reposo durante varias horas, es necesario removerlo nuevamente antes de realizar el tratamiento.

#### **Equipos, volumen y técnica de aplicación**

El tratamiento se deberá realizar con equipos específicamente diseñados al efecto, los que brindan la máxima eficacia del procedimiento. La dosis de SADDLER® FS se puede emplear directamente, o bien diluida en la menor cantidad de agua necesaria para una buena cobertura, generalmente un volumen total de 2 a 5 litros por quintal. Remover la semilla hasta que el producto esté bien distribuido, lo que se podrá comprobar gracias al colorante. Dejar orear antes de cargarla en la sembradora. Si la siembra no se realiza inmediatamente, la semilla tratada se puede conservar por 30 a 60 días, en un depósito fresco y seco.

#### **Recomendaciones de uso**

<b>Cultivo</b>	<b>Plaga</b>	<b>Dosis</b>
Algodonero	Pulgón del algodónero ( <i>Aphis gossypii</i> ) Trips del poroto ( <i>Caliothrips phaseoli</i> )	1,5 a 2 litros por quintal
Girasol	Gusano blanco ( <i>Diloboderus abderus</i> ) Mosca de la semilla ( <i>Hylemia spp.</i> )	1 a 1,5 litros por quintal
Maíz	Gusano blanco ( <i>Diloboderus abderus</i> ) Gusano saltarín ( <i>Elasmopalpus lignosellus</i> ) Oruga militar tardía ( <i>Spodoptera frugiperda</i> )	1 a 2 litros por quintal
Soja	Gusano saltarín ( <i>Elasmopalpus lignosellus</i> ) Vaquita de San Antonio ( <i>Diabrotica speciosa</i> )	400 mL por quintal
Trigo	Gusano blanco ( <i>Diloboderus abderus</i> )	300 a 400 mL por quintal

#### **Restricciones de uso**

No posee, en razón del modo de empleo.

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

#### **Compatibilidad**

SADDLER® FS puede ser usado junto con la mayoría de los insecticidas o fungicidas de uso común, excepto los que contienen metales pesados, tales como maneb, mancozeb, zineb, derivados cúpricos, etc. No debe ser mezclado con fertilizantes.

#### **Fitotoxicidad**

En las dosis y formas de uso aquí indicadas, SADDLER® FS no presenta fitotoxicidad.

**Atención:** La venta de semilla tratada para otro destino que no sea la siembra, está penada por ley. La Ley 18.073 prohíbe terminantemente la mezcla de semilla tratada con este producto con granos destinados al consumo humano o animal. La Ley dictamina el decomiso y multas.

#### **Nota de garantía**

Rotam de Argentina Agroquímica S.R.L. no se responsabiliza por los daños o perjuicios de cualquier naturaleza que se deriven del uso incorrecto, diferente del indicado en este rótulo, ya que su aplicación se efectuará fuera del control del vendedor, empleando técnicas particulares y en condiciones ambientales variables. El vendedor sólo garantiza las especificaciones físicas y químicas del producto, hasta el momento que se sustrae a su control directo.

**CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO**