



INSECTICIDA  
TERAPICO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

GRUPO 4

# IMIDA 60 FENDER

SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA EL TRATAMIENTO DE SEMILLAS

## Composición

imidacloprid: 1-(6-cloro-3-piridinil-metil)-N-nitro- imidazolidin-2-ilideneamina.....	60 g
inertes, coadyuvantes y colorante.s.p .....	100 cm <sup>3</sup>

**LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO**

Inscrito en SENASA N°: 38.399

**Número de Lote:**

**Contenido Neto:**

**Fecha de vencimiento:**

**Origen: Argentina**

**NO INFLAMABLE**



**Juan B Justo - (757) – Jesús María - Córdoba**

**NOTA:** Dada la imposibilidad de controlar las aplicaciones y/o almacenamiento del producto, la empresa no se responsabiliza por los daños y/o perjuicios derivados de los mismos.





INSECTICIDA  
TERAPICO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

GRUPO 4

# IMIDA 60 FENDER

SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA EL TRATAMIENTO DE SEMILLAS

## 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:** Este producto es nocivo si es ingerido o absorbido por la piel. Evitar todo contacto con la piel, ojos y ropa.

**Para su seguridad durante la preparación y aplicación:** Utilizar ropa protectora adecuada, guantes impermeables, protección facial y botas de goma. No comer, beber, ni fumar durante el manipuleo del producto. Evitar el contacto con el pulverizado. No destapar picos ni boquillas con la boca.

**Para su seguridad después del tratamiento:** Cambiarse y lavar la ropa inmediatamente. Lavarse adecuadamente con abundante agua y jabón. Guardar el sobrante de **IMIDA 60 FENDER** en su envase original, bien cerrado.

**RIESGOS AMBIENTALES:** **Altamente tóxico para las abejas.** Avisar a los apicultores cercanos por el cierre de colmenas previo a la aplicación. **Prácticamente no tóxico para peces.** No contaminar fuentes o cursos de aguas. **Muy tóxico para aves.** El producto no presenta riesgos para el medio ambiente si se usa siguiendo las recomendaciones de este marbete, pues no se espera exposición del producto por tratarse de un terapico para el tratamiento de semillas.

**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 barbechos, caminos y áreas no cultivadas ni pastoreadas, evitando cercanías con centros poblados y lugares de tránsito frecuente de personas.

**TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN 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



INSECTICIDA  
TERAPICO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

GRUPO 4

# IMIDA 60 FENDER

SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA EL TRATAMIENTO DE SEMILLAS

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:** Almacenar en su envase original, bien cerrado, claramente identificado y lejos de alimentos humanos y forrajes. Mantener fuera del alcance de niños, personas inexpertas y animales domésticos. Guardar en un lugar cerrado con llave. Evitar el contacto directo con la luz solar, fuentes de calor y agentes oxidantes. Evitar temperaturas bajo 0°C y sobre 35° C.

**DERRAMES:** Cubrir los derrames con material absorbente (tierra o arena). 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 y contactar al centro de emergencia de la empresa.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado.

**En caso de ingestión:** Dar atención médica de inmediato. No inducir el vómito. Enjuagar la boca con abundante agua limpia. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente.

**En caso de contacto con la piel:** Quitar inmediatamente la ropa y calzado contaminados. Enjuagar la zona expuesta con abundante agua, por al menos 15 - 20 minutos. Lavar la ropa que hubiese tomado contacto con el producto. Dar atención médica si la piel está irritada.

**En caso de contacto con los ojos:** Lavar los ojos separando los párpados con los dedos con abundante agua durante 15 minutos como mínimo. No intentar neutralizar la contaminación con productos químicos. Dar atención médica inmediata.

**En caso de inhalación:** Trasladar al paciente al aire libre. Dar atención médica inmediata si hay actividad respiratoria anormal.

**ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:**

**PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO (CLASE II).**

**IRRITACIÓN OCULAR: LEVE IRRITANTE (CUIDADO) CATEGORÍA IV.** Aplicar tratamiento sintomático.



INSECTICIDA  
TERAPICO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

GRUPO 4

# IMIDA 60 FENDER

SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA EL TRATAMIENTO DE SEMILLAS

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** Apatía, depresión del tono muscular, calambres, temblores y trastornos respiratorios.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** No posee.

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACION:**

**CENTRO TOXICOLÓGICO PERMANENTE (todo el año, 24 horas por día):**

**CAPITAL FEDERAL:**

- Unidad toxicológica del Hospital Municipal de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666 / 2247.
- Hospital de Clínicas. Universidad de Buenos Aires. Tel.: (011) 5950-8804 / 06 y (011) 5950-8000

**BUENOS AIRES:**

- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Posadas, Haedo. Tel.: (011) 4658-7777 y (011) 4654-6648

**CORDOBA:**

- Hospital de Niños. Tel: (0351) 458-6400
- Hospital de Urgencias. Tel: (0351) 427-6200

**COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA:** No existen antecedentes de potenciación, sinergismo o aditividad.



INSECTICIDA  
TERAPICO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

GRUPO 4

# IMIDA 60 FENDER

SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA EL TRATAMIENTO DE SEMILLAS

## RECOMENDACIONES DE USO

**GENERALIDADES DEL PRODUCTO:** **IMIDA 60 FENDER** es un insecticida sistémico que actúa por ingestión y contacto, y se usa como terapico de semillas para el control en forma temprana, desde el arranque, de numerosas plagas que afectan a diversos cultivos como cereales, algodón, papa, soja y girasol.

## INSTRUCCIONES PARA EL USO:

**Preparación:** La semilla que se destina al tratamiento con **IMIDA 60 FENDER** debe ser previamente ventilada para la eliminación de restos vegetales, polvo, etc, y debe tener buena energía y poder germinativo.

La aplicación puede ser realizada con el producto diluido o sin diluir. En caso de aplicarlo diluido en agua se deben respetar los siguientes pasos:

- Agregar agua al recipiente en donde se preparará la mezcla, hasta la mitad del volumen total a preparar.
- Añadir luego la cantidad necesaria de **IMIDA 60 FENDER**, según la cantidad de semillas a tratar. Mezclar y corroborar la adecuada dilución del producto.
- Completar con agua hasta el volumen total de dilución.

Importante: Usar siempre agua limpia.

### *Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación:*

**En alfalfa, algodón, avena, girasol, maíz, papa, poroto, soja, sorgo, trigo:**

**Tratamiento de semilla en seco:** En un tambor rotativo con eje excéntrico incorporar a la semilla la dosis de producto y mezclar hasta obtener una adecuada distribución del producto.

**Tratamiento húmedo:** Aplicar la dosis recomendada del producto suspendida en 2 litros de agua cada 100 kg de semilla en equipos especiales para tal tratamiento.

**En lechuga:** Diluir en 25 - 50 cm<sup>3</sup> de agua la dosis recomendada del producto (50 cm<sup>3</sup>). Introducir las semillas a tratar en un recipiente limpio y seco, e ir agregando de a poco el caldo de curado hasta lograr un total revestimiento de las semillas en forma homogénea. Colocar las semillas en un lugar a la sombra durante aproximadamente 15 minutos de modo tal de permitir el oreado. Una vez que las semillas están secas, sembrar.



INSECTICIDA  
TERAPICO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

GRUPO 4

# IMIDA 60 FENDER

SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA EL TRATAMIENTO DE SEMILLAS

## RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Plaga	Dosis
Alfalfa	Gusano alambre <i>(Discynetus gagates)</i> Gusano blanco <i>(Diloboderus abderus)</i> Gusanos alambre <i>(Agriotes spp.)</i> Gusanos alambre <i>(Conoderus spp.)</i> Gusanos blancos <i>(Cyclocephala signaticolis)</i> Gusanos blancos <i>(Colaspis spp.)</i> Gusanos blancos <i>(Maecolaspis sp.)</i> Pulgón azul <i>(Acyrtosiphon kondoi)</i> Pulgón de la alfalfa <i>(Acyrtosiphon pisum)</i> Pulgón de las leguminosas <i>(Aphis craccivora)</i> Pulgón manchado de la alfalfa <i>(Therioaphis trifolii)</i> Pulgón negro de las leguminosas <i>(Aphis cytisorum)</i>	500 cm <sup>3</sup> / qq de semilla
Algodón	Pulgón del algodón <i>(Aphis gossypii)</i> Tenebriónido del girasol <i>(Blapstinus spp.)</i> Trips <i>(Frankliniella paucispinosa)</i>	470 cm <sup>3</sup> / qq de semilla
Girasol (*)	Tenebriónido del girasol	500 – 600 cm <sup>3</sup> / qq de



INSECTICIDA  
TERAPICO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

GRUPO 4

# IMIDA 60 FENDER

SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA EL TRATAMIENTO DE SEMILLAS

	( <i>Blapstinus spp.</i> )	semilla
Lechuga	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> ) Mosca blanca ( <i>Trialeurodes sp.</i> ) Pulgón de la lechuga ( <i>Hyperomyzus lactucae</i> ) Trips ( <i>Frankliniella spp.</i> )	50 cm <sup>3</sup> / qq de semilla
Maíz	Mal del Río Cuarto (**) ( <i>Delphacodes kuschelli</i> )	500 – 750 cm <sup>3</sup> / qq de semilla
Papa	Pulgón de la papa ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ) Pulgón verde de los cereales ( <i>Schizaphis graminum</i> )	25 cm <sup>3</sup> / qq de semilla
Poroto	Mosca blanca ( <i>Bemisia tabaci</i> )	70 – 100 cm <sup>3</sup> / qq de semilla
Soja	Picudo de la soja ( <i>Promecops carinicolis</i> )	50 – 70 cm <sup>3</sup> / qq de semilla
Sorgo	Pulgón del maíz ( <i>Rhopalosiphum maidis</i> )	750 cm <sup>3</sup> / qq de semilla
Trigo	Gorgojo del trigo ( <i>Listronotus bonariensis</i> ) Gusano alambre ( <i>Discynerus gagates</i> ) Gusano blanco ( <i>Diloboderus abderus</i> ) Gusanos alambre ( <i>Agriotes spp.</i> ) Gusanos alambre ( <i>Conoderus spp.</i> ) Gusanos blancos ( <i>Cyclocephala signaticolis</i> ) Gusanos blancos ( <i>Colaspis spp.</i> ) Gusanos blancos	60 – 100 cm <sup>3</sup> / qq de semilla



INSECTICIDA  
TERAPICO PARA TRATAMIENTO DE SEMILLAS

GRUPO 4

# IMIDA 60 FENDER

SUSPENSIÓN CONCENTRADA PARA EL TRATAMIENTO DE SEMILLAS

	( <i>Maecolaspis sp.</i> ) Pulgón verde de los cereales ( <i>Schizaphis graminum</i> )	
--	--	--

(\*) Repelente a Hormigas: se observa un efecto adicional de repelencia a hormigas.

(\*\*) La chicharra (*Delphacodes kuskelli*) es un agente transmisor del mal de Río Cuarto y su control a través del tratamiento de la semilla disminuye la incidencia de esta enfermedad.

**RESTRICCIONES DE USO:** Exento de período de carencia por tratarse de un terapico para tratamiento de semilla.

La venta de semilla curada para otro destino que no sea la siembra, está penada por la Ley Nº 18073 que prohíbe terminantemente la mezcla de semilla tratada con este producto con granos destinados al consumo humano o animal.

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

**COMPATIBILIDAD:** IMIDA 60 FENDER es compatible con fungicidas del grupo químico de los triazoles.

**FITOTOXICIDAD:** IMIDA 60 FENDER no afecta el poder germinativo de la semilla.

**AVISO DE CONSULTA TECNICA:** CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO.