



INSECTICIDA

GRUPO 4

# IMIDA 35 FENDER

SUSPENSION CONCENTRADA

## COMPOSICION:

imidacloprid: 1-(6-chloro-3-pyridinylmethyl)-N-nitroimidazolidin-2-ylideneamine..... 35 g

coadyuvantes y solventes c.s.p. .... 100 ml

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

Inscrito en SENASA con el N° 40.461

N° de Lote:

FECHA DE VENCIMIENTO:

INDUSTRIA CHINA

Cont. Neto: 5 Lts

**PRODUCTO NO INFLAMABLE**



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

NOTA: No estando el almacenamiento ni su aplicación bajo nuestro control, la firma no acepta ninguna responsabilidad por daños eventuales a personas, animales o cultivos causados por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.

## CUIDADO





INSECTICIDA

GRUPO 4

# IMIDA 35 FENDER

SUSPENSION CONCENTRADA

## 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 APLICADO Y COMERCIALIZADO 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 el contacto con la piel, los ojos, e inhalación, como así también la contaminación con los alimentos. Usar ropa protectora adecuada, guantes, botas, máscara, durante la preparación y aplicación para evitar aspirar las gotas de la aspersión. Luego de utilizar el producto lavar muy bien todas las partes expuestas del cuerpo con abundante agua y jabón y asegurarse un correcto lavado de las prendas que hayan tenido contacto con el producto antes de ser usadas nuevamente. No comer, no beber y no fumar durante la aplicación del producto. No pulverizar contra el viento. Lavar todos los utensilios y destruir los envases vacíos.

**RIESGOS AMBIENTALES: ABEJAS:** Altamente tóxico. Ante la presencia de colmenas en el área circundante al lote a tratar, debe darse aviso al apicultor responsable con suficiente antelación para que este pueda retirar las mismas y trasladarlas a una distancia equivalente al máximo vuelo de las abejas. Asimismo, para minimizar el riesgo de exposición para las abejas, aplicar el producto únicamente hasta 10 días previos a la floración o en posfloración. **AVES:** Moderadamente Tóxico. No aplicar en lugares cercanos o sobre dormideros, áreas donde se alimentan activamente o estén nidificando. No realizar aplicaciones aéreas sobre o en zonas cercanas a dormideros, bosques, parques protegidos y reservas faunísticas. No aplicar en áreas donde se conoce la existencia de aves protegidas. **PECES:** Ligeramente tóxico. No contaminar fuentes o cursos de agua. No asperjar sobre espejos de agua.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION:** Después de la aplicación limpiar correctamente las máquinas e implementos con abundante agua. Los restos de caldo de aplicación no arrojarlos a fuentes de agua (canales, acequias, arroyos, etc.), pueden eliminarse sobre caminos, alambrados y áreas no cultivadas que se encuentren alejadas de centros poblados y zonas de tránsito frecuente de personas y animales. Si el producto es usado parcialmente, mantener el mismo en su envase original. No trasvasar a otro recipiente.



INSECTICIDA

GRUPO 4

# IMIDA 35 FENDER

SUSPENSION CONCENTRADA

**TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACIOS:** Verificar que estén totalmente vacíos, practicar la técnica del triple lavado e inutilizarlos por rotura. Posteriormente disponerlos en un lugar seguro y transitorio para entregarlos a un servicio especializado de recolección de residuos de plaguicidas y/o envases vacíos.

**ALMACENAMIENTO:** Almacenar el producto en su envase original en lugar fresco y seco, sobre elevado del suelo en tarimas, ventilado, a cubierto de los rayos solares, calor, humedad y alejado de alimentos, semillas, fertilizantes, fuentes de agua y fuera de la casa.

**DERRAMES:** Contener el derrame, inactivar con cal o soda cáustica de poseer y cubrir con material absorbente húmedo (aserrín, tierra, arena, etc.), barrer y recoger el material y disponerlo en envases rotulados para su posterior eliminación. Evitar contaminar alcantarillas, depósitos o cursos de agua.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de ingestión accidental dar de beber dos vasos de agua. Nunca administrar nada por boca ni inducir al vómito a una persona inconsciente. Llamar a un médico. Contacto con la piel: quitar la ropa contaminada. Lavar la piel con abundante agua y jabón neutro. Contacto ocular: si el paciente usa lentes de contacto, retirarlas. Lavar con abundante agua limpia por espacio de 15 minutos manteniendo los párpados separados y haciendo mover lentamente los ojos en todas las direcciones, luego control por oftalmólogo. En caso de inhalación: alejar al paciente del lugar de exposición, remover inmediatamente al aire fresco y obtener atención médica. Si es necesario, efectuar respiración artificial, si la respiración es dificultosa, dar oxígeno. En todos los casos procurar asistencia médica.

**ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO. CLASE III. Clase Inhalatoria: III (Cuidado). Irritación Cutánea: No irritante dermal. Irritación Ocular: No irritante ocular. Sensibilización Cutánea: No sensibilizante dermal. No tiene antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático. Grupo químico: Nitroguanidina**

**SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA:** Malestar general, fatiga, contracción, debilidad muscular, calambres.

**ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES:** En caso de ingestión inducir el vómito (solo a personas consientes). Administrar 10 mg de carbón activado en 150 - 200 cm<sup>3</sup> de agua. Provocar diuresis.

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES: CAPITAL FEDERAL:** • Hospital Pedro de Elizalde: Avda. Montes de Oca 40 (C1270AAN) Tel. (011) 4300-2115 y 4307-5842. Hospital de Clínicas José de San Martín: Avda. Córdoba 2351 (C1120 AAF) Tel. (011) 5950-8806 / 8804. Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez: Sánchez de Bustamante 1399, (C1425 DUA) Tel. (011) 4962-2247/6666. **PROVINCIA DE BUENOS AIRES:** • Policlínico Prof. A. Posadas -Centro Nacional de Intoxicaciones- (Haedo). Tel: (011)



INSECTICIDA

GRUPO 4

# IMIDA 35 FENDER

SUSPENSION CONCENTRADA

4654-6648 y 4658-7777. • **Hospital de Niños (La Plata)**. Tel: (0221) 451- 5555.  
**PROVINCIA DE CÓRDOBA:** • **Hospital de Niños** Tel: (0351) 458-6400 / 6406 - 456-6455. • Hospital de Urgencias Tel: (0351) 427-6200 Int. 4112. **PROVINCIA DE SANTA FE:** • **T.A.S. Toxicología, Asesoramiento y Servicios (Rosario)**. Tel.: 0800-888 TOXICO (8694) / Tel: (0341) 4480077 / 4242727.- Tucumán 1544 - Rosario. Línea Gratuita: 0800-333-0160.

**COMPATIBILIDAD TOXICOLOGICA:** No se conocen situaciones de potenciación, sinergismo y aditividad con otros productos.



INSECTICIDA

GRUPO 4

# IMIDA 35 FENDER

SUSPENSION CONCENTRADA

**GENERALIDADES DEL PRODUCTO:** IMIDA 35 FENDER es un insecticida que pertenece al grupo de las nitroguanidinas. Actúa por contacto, ingestión y posee actividad sistémica. De amplio espectro de acción y prolongado período de protección. Está indicado para el control de insectos chupadores, especialmente mosca blanca, cochinilla, pulgones, minador de la hoja, trips, minador de los cítricos.

**INSTRUCCIONES PARA EL USO: PREPARACIÓN:** Preparar la cantidad requerida de IMIDA 35 FENDER y adicionar al tanque de la pulverizadora a medio llenar y luego completar a volumen total. Verificar que el sistema de agitación funcione desde el vertido del producto al tanque hasta el final de la aplicación. Utilizar el producto el mismo día de su preparación.

**EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACION:** IMIDA 35 FENDER puede ser aplicado con equipos manuales o motorizados, terrestres como aéreos y con equipos de riego por goteo. Aspersión foliar (AF): caudal de aplicación con equipos terrestres: 400-500 l de caldo por ha. Para mejorar la cobertura, distribución y penetración es conveniente el uso de un coadyuvante. En aplicaciones planta por planta (PP), aplicar con mochila gastando un caudal de 15 cm<sup>3</sup> de solución por planta. Riego por goteo (RG): simultáneamente con el riego. Para una buena absorción del producto es conveniente que la zona radicular esté previamente humedecida. Lavar la tubería con agua limpia en la última parte del riego. En aplicaciones aéreas no aplicar menos de 40 l/ha. Suspender los tratamientos con vientos superiores a 10 km/hora y evitar la aplicación aérea sobre ríos, arroyos y lagunas.

Cultivo	Plaga	Dosis			Momento de aplicación
		Aspersión foliar AF cc/hl	Riego por goteo RG l/ha	Planta por planta PP cm <sup>3</sup> /100 l. de agua	
Alcaucil	Pulgón verde del alcaucil (Capitophorus eleagni)	30 - 50 cm <sup>3</sup> /hl (AF)	-	-	*
Berenjena	Minador de la hoja (Liriomyza sp.) Trips (Frankliniella sp.),	-	1,5 - 2 l/ha (RG)	35 - 60 en 10 l de agua	*
	Mosca blanca (Bemisia sp., Trialeurodes spp., Aleurothrixus spp).	-	1,5 - 2 l/ha (RG)		



INSECTICIDA

GRUPO 4

# IMIDA 35 FENDER

SUSPENSION CONCENTRADA

Pepino	Mosca blanca (Bemisia sp., Trialeurodes spp., Aleurothrixus spp),	-	1,5 - 2 l/ha (RG)	35 - 60 en 10 l de agua	*
Cerezo	Pulgón del cerezo (Myzus cerasi).	30 - 50 cm <sup>3</sup> /hl (AF)	-	-	Iniciar tratamiento antes de los primeros ataques de la plaga.
Ciruelo	Pulgón del ciruelo (Brachycaudus helichrysi)				
Clavel Rosal Crisantemo Gladiolo Plantas ornamentales	Cochinillas (Unaspis spp., Pinnaspis spp.; Psudococcus spp.), Minador de la hoja (Liriomyza sp.), Mosca blanca (Trialeurodes spp., Aleurothrixus spp., Bemisia sp.), Pulgón del rosal (Macrosiphum rosae), Pulgones (Aphis spp; Myzus persicae), Trips (Frankliniella spp.)	35 - 50 cm <sup>3</sup> /hl (AF)	1,5 - 2 l/ha (RG)	35 - 60 en 10 l de agua	Aplicar al observar los primeros ataques.
Duraznero	Pulgón verde del Duraznero (Myzus persicae)	30 - 50 cm <sup>3</sup> /hl (AF)	-	-	Iniciar los tratamientos al observar los primeros ataques de la plaga
Lechuga	Minador de la	-	1 - 1,5 l/ha	-	*



INSECTICIDA

GRUPO 4

# IMIDA 35 FENDER

SUSPENSION CONCENTRADA

	hoja (Liriomyza sp.), Trips (Frankliniella sp.).		(RG)		
	Pulgón de la lechuga (Hyperomyzus lactucae)	30 - 50 cm <sup>3</sup> /hl (AF)	1 - 1,5 l/ha (RG)	-	
Limón Naranja Pomelo	Minador de los cítricos (Phyllocnistis citrella)	-	750 -1500 cm <sup>3</sup> /ha en plantas de 2 a 5 años (RG)	2 a 3 cm <sup>3</sup> por planta menos a 5 años de edad (25 cm <sup>3</sup> de solución por plantín) (PP) 50–100 cc/hl (5 litros de solución por planta y por metro de altura (PP)	Aplicar al aparecer la plaga (***)
Repollo	Pulgón del repollo (Brevivoryne brassicae)	30 - 50 cm <sup>3</sup> /hl (AF)	-	-	Aplicar al aparecer la plaga (***)
Papa	Gorgogo del tomate (Phyrdenus muriceus), Gusanos blancos (Diloboderus abderus), Gusanos alambre (Agrotis spp.), Gusanos blancos (Ciclocephala signaticolis, Maecolaspis bridarolli),	250 cm <sup>3</sup> /ha (AF) 35 – 50 cm <sup>3</sup> /hl + (AF) 1000 cc/ha (AS) (solamente en aplicación al suelo)	-	50 – 100 cm <sup>3</sup> /hl ( 5 lts de solución por planta y por metro de altura (PP)	* ** ***



INSECTICIDA

GRUPO 4

# IMIDA 35 FENDER

SUSPENSION CONCENTRADA

	Pulgón verde de la papa ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), Pulgón verde del duraznero ( <i>Myzus persicae</i> )				
Pimiento	Trips ( <i>Frankliniella</i> sp.) Minador de la hoja ( <i>Liriomyza</i> sp.)		1,5 - 2	35 - 60 cm <sup>3</sup> en 10 l de agua	**
	Pulgón verde de la papa ( <i>Macrosiphum euphorbiae</i> ), Mosca blanca ( <i>Bemisia</i> sp., <i>Trialeurodes</i> spp., <i>Aleurothrixus</i> spp), Trips ( <i>Frankliniella</i> sp.), Pulgón verde del duraznero, Pulgón rojo ( <i>Myzus persicae</i> ).	30 – 50 cm <sup>3</sup> /hl	1 - 2 l/ha	35 - 60 cm <sup>3</sup> en 10 l de agua	
Tabaco	Gusano minador del tallo ( <i>Fustinus cubae</i> , f. <i>variegatus</i> ), Pulgón rojo del tabaco ( <i>Myzus nicotinae</i> ).	-	-	500 cm <sup>3</sup> /hl (inmersión)	Sumergir los plantines 1 minuto, dejar escurrir, orear y posteriormente plantarlos. La dilución debe reponerse siguiendo la proporción de 70 cm <sup>3</sup> en 10 litros de agua a medida que sea



INSECTICIDA

GRUPO 4

# IMIDA 35 FENDER

SUSPENSION CONCENTRADA

					necesario.-
Tomate	Minador de la hoja (Liriomyza sp.) Trips (Frankliniella spp.)	30 - 60 cm <sup>3</sup> /hl	1,5 - 2 l/ha	35 - 60 cm <sup>3</sup> en 10 l de agua	*

(\*) Forma de aplicación: RG- Riego por goteo: simultáneamente con el riego. Aplicación al suelo: aplicar conjuntamente con la operación de siembra, de manera tal de ubicar al producto en la línea de siembra. PP- Planta por planta: aplicar la mochila 15 cm<sup>3</sup> de solución por cada planta utilizando las dosis menores con altas densidades de plantación. AF- Aspersión foliar: aplicar utilizando los equipos convencionales de pulverización cuando se observen los primeros ataques de la plaga

(\*\*) Forma de aplicación: RG- Riego por goteo: dos aplicaciones, la primera al trasplante y la segunda 45 a 70 días después.

PP- Planta por planta: Una aplicación para el caso de mosca blanca después del trasplante y dos aplicaciones para el caso de trips, la primera después del trasplante y la segunda espaciada 60 a 65 días de la primera.

(\*\*\*) Forma de aplicación: RG- Riego por goteo: simultáneamente con el riego. Las menores o mayores dosis, serán utilizadas según edad y/o tamaño de la planta. PP- Planta por planta: la aplicación debe ser realizada de acuerdo a edad y tamaño de la planta, mojando bien la base del tronco y su área circundante gastando 5 litros de la solución por metro de la planta. AF- Aspersión foliar: aplicar utilizando los equipos convencionales de pulverización cuando se observen los primeros ataques de la plaga.

**RESTRICCIONES DE USO:** Entre la última aplicación y cosecha deberán transcurrir los siguientes períodos: 3 días en alcaucil, berenjena, pepino, pimiento, lechuga y tomate; 7 días en repollo, limón, naranja y pomelo; 14 días en duraznero; 60 días en ciruelo y cerezo. Tabaco y Ornamentales: Exento, 21 días en papa. “En caso que el producto o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el período de carencia que corresponde a ese valor de tolerancia”.

**Tiempo de reingreso al área tratada:** 24 horas, hasta que el producto se haya secado.

**COMPATIBILIDAD:** Puede aplicarse en mezclas con insecticidas de uso común (beta ciflutrín, metil azinfós y metamidofós). Es compatible con productos fuertemente alcalinos y con productos fuertemente ácidos. En caso de mezclar con otros productos se recomienda realizar ensayos de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** IMIDA 35 FENDER a las dosis indicadas no es fitotóxico para los cultivos en los cuales se recomienda.

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