



INSECTICIDA-ACARICIDA

GRUPO 6

# ABAMECTINA FENDER |

CONCENTRADO EMULSIONABLE

## COMPOSICION:

abamectina: mezcla de $\geq 80$ % avermectina B1a: 5-0-demetil avermectina A, a y $\leq 20$ % avermectina B1b: 5-0-demetil-25-de (1-metilpropil)-25-(1-metiletil) avermectina A, a.....	1.8 g
solvente y emulsionante .....	100 ml

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

Inscrito en SENASA con el N° 40.542

Lote N°:

Fecha de Vencimiento:

CONTENIDO NETO:

INDUSTRIA: ARGENTINA

**INFLAMABLE DE TERCERA CATEGORIA**



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

**PRO CROP S.A.** ofrece este producto cuidadosamente elaborado según normas científicas, haciéndose responsable, dentro de la fecha de vencimiento, de su composición, concordante con la declarada. Cómo la aplicación se hace sin el control de **PRO CROP S.A.**, empleando dosis y técnicas fuera de su control y bajo condiciones de medio variables. **PRO CROP S.A.** no se responsabiliza por los daños que pudieran atribuirse al empleo de este producto y sobre todo si se hiciese en forma distinta a la indicada en el rótulo.



**NOCIVO**





INSECTICIDA-ACARICIDA

GRUPO 6

# ABAMECTINA FENDER |

CONCENTRADO EMULSIONABLE

## 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 del producto con la piel u ojos. Durante su aplicación no comer, beber o fumar. No contaminar agua, comida o alimentos en el almacenaje o transporte. Después de la misma lavarse bien las manos y partes del cuerpo expuestas al producto con agua y jabón.

**RIESGOS AMBIENTALES: ABEJAS: ALTAMENTE TÓXICO.** No debe aplicarse durante el periodo de actividad de las mismas y en todos los casos deben ser advertidos los apicultores sobre la aplicación del mismo a objeto de que retiren las abejas, al menos 4 km a partir del límite tratado impidiendo su regreso por ocho días al menos después del tratamiento. **AVES: PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO.** Mantener alejadas del sitio de aplicación mientras se esté aplicando el producto.

**PECES: MUY TÓXICO.** No aplicar cerca de cursos de agua y evitar contaminar agua de estanques, acequias y otras fuentes de agua para uso doméstico. Debe establecer una franja de seguridad entre el cultivo tratado y la fuente de agua de por lo menos 2 metros de ancho.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION:** Preparar la cantidad justa de producto a utilizar, a fin de evitar caldos remanentes. En caso de quedar remanente de caldo de aplicación, podrá ser vertido a los costados de caminos o alambrados lejos de fuentes de agua o en tierra arada. No arrojar caldos remanentes de cursos de agua.

**TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:** triple lavado de los envases. Agregar agua limpia hasta cubrir un cuarto de la capacidad del envase, cerrar y agitar durante 30 segundos, luego tirar el agua del envase en el tanque. Realizar este procedimiento tres veces. Se utilizara agua proveniente de cañerías o canillas, nunca se colocaran o sumergirán los envases en acequias, cursos de agua o lagunas para su lavado. Luego de efectuar el triple lavado, inutilizar el envase perforando el fondo con elemento punzante, intentando no dañar etiquetas. No reutilizar envases ni embalajes. Almacenar los envases



INSECTICIDA-ACARICIDA

GRUPO 6

# ABAMECTINA FENDER |

CONCENTRADO EMULSIONABLE

inutilizados en contenedores, para ser enviados al Centro de Acopio Transitorio más cercano.

**ALMACENAMIENTO:** Almacenar siempre en su envase original. No almacenar junto con productos para alimentación humana ni animal. Proteger de temperaturas elevadas y radiación solar directa. Almacenar en lugares secos, bien ventilados y errados. Mantener el producto lejos de fuentes de ignición.

**DERRAMES:** Todas las pérdidas o derrames deben controlarse inmediatamente. Retirar los envases dañados y emplear tierra o arena para contener y absorber el derrame. El material absorbido deberá colocarse en contenedores perfectamente identificados y descartar de acuerdo a la legislación local vigente. Deberán ser eliminados por empresas especializadas.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de contacto con la piel retirar las ropas y lavarla zona con abundante agua limpia y jabón. En el caso de contacto ocular se deben lavar los ojos con abundante agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados bien abiertos. En caso de ingestión se debe provocar el vómito y trasladar el accidentado al hospital más cercano. Se recomienda llevar el envase o la etiqueta del producto al médico.

**ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:** Producto Moderadamente Peligroso (CLASE II), CATEGORIA INHALATORIA III (CUIDADO). Irritación dermal: No irritante dermal (CUIDADO) CATEGORIA IV. Evitar el contacto con la piel y la ropa. Irritación ocular: No irritante ocular (CUIDADO) CATEGORIA IV. Utilizar antiparras durante su manipulación. Producto no sensibilizante dermal.

**SINTOMAS DE INTOXICACION AGUDA:** Abamectina, aplicado en altas dosis al organismo, produce envenenamiento, cuyos síntomas se manifiestan mediante pupilas dilatadas, vómitos, convulsiones y/o temblores, estado letárgico, problemas respiratorios y hasta la muerte.

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACION:** Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños "Dr. Ricardo Gutierrez". Tel.: (011) 4962-2247 y 4962-6666. Centro Nacional de Intoxicaciones "Policlínico Prof. A. Posadas", Tel.: (011) 4654-6648 y 4658-7777. Hospital de Clínicas "José de San Martín", Tel.: (011) 5950-8804 / 6, int. 480. Centro Toxicológico TAS, Tel.: 0800-888 TOXICO (8694) / Tel: (0341) 4480077 / 4242727.- Tucumán 1544 - Rosario. Línea Gratuita: 0800-333-0160.



# ABAMECTINA FENDER I

CONCENTRADO EMULSIONABLE

**GENERALIDADES DEL PRODUCTO:** ABAMECTINA FENDER I es un acaricida-insecticida de origen natural, que actúa por ingestión y por contacto directo y de movimiento translaminar. Actúa en forma curativa y preventiva. Controla ácaros e insectos (estados adultos e inmaduros). Es de acción lenta y demora entre 3 y 7 días, dependiendo de la temperatura, para alcanzar la mortalidad máxima, si bien el insecto durante este periodo ya no se alimenta. No requiere el agregado de adherentes o surfactantes. Pero usar Aceite Mineral de Verano cuando se aplique en cítricos, peras y para el control de la polilla en cultivos de tomate.

**INSTRUCCIONES PARA EL USO: PREPARACION:** Llenar el tanque del aplicador hasta la mitad de su capacidad, agregar la dosis necesaria del producto y luego completar el volumen total siempre con los agitadores en marcha.

**EQUIPOS, VOLUMENES Y TECNICAS DE APLICACIÓN:** Se usan equipos tanto aéreos como terrestres de alto y bajo volumen. Deben aplicarse 50 a 70 gotas/cm<sup>2</sup>.

**RECOMENDACIONES DE USO:**

CULTIVO	PLAGA	DOSIS PC	MOMENTO DE APLICACION
ALGODÓN	Arañuela roja común ( Tetranychus urticae )	300-600 ml / ha	Iniciar las pulverizaciones al notar la presencia de las primeras arañas o a los primeros síntomas del ataque de ácaros. Repetir cuando ocurran reinfestaciones.
	Oruga de la hoja ( Alabama argillacea )		Aplicar cuando se determine la presencia de 50 o más orugas en 100 golpes de red de arrastre. Controlar las larvas en su primer estado de desarrollo.
APIO	Arañuela roja común ( Tetranychus urticae )	80 ml de formulado cada 100L de agua	Aplicar a los primeros inicios de infestación, con alto volumen de agua y alta presión logrando una buena cobertura de todo el cultivo. Repita la aplicación cuando sea necesario.
	Minadores de la hoja ( Liriomyza spp )		Aplicar cuando vea por primera vez a los minadores o a sus picaduras y repita cada 7 días, cuando sea necesarios, para mantener el control. Asperje con alto volumen de agua y alta presión para obtener una cobertura total del follaje.
FRUTILLA	Arañuela roja común ( Tetranychus telarius )	80-100 ml de formulado cada 100L de agua	Aplicar a los primeros indicios de infestación, con alto volumen de agua y alta presión. Asegurarse de mojar toda la planta, pero evitar el escurrimiento. Para lograr un buen control se recomienda repetir la acción entre los 7-10 días de la primera aplicación.



# ABAMECTINA FENDER

CONCENTRADO EMULSIONABLE

<b>MELON, PEPINO, SANDIA</b>	Arañuela roja común ( <i>Tetranychus urticae</i> )	80 ml de formulado cada 100L de agua	Aplicar a los primeros inicios de infestación, con alto volumen de agua y alta presión logrando una buena cobertura de todo el follaje. Repita la aplicación cuando sea necesario.
	Minadores de la hoja ( <i>Liriomyza spp</i> )		Aplicar cuando vea por primera vez a los minadores o a sus picaduras y repita cada 7 días, cuando sea necesarios, para mantener el control. Asperje con alto volumen de agua y alta presión para obtener una cobertura total del follaje.
<b>PIMIENTO</b>	Arañuela roja común ( <i>Tetranychus telarius</i> )	50-70 ml de formulado cada 100L de agua	Aplicar al observar los primeros indicios de presencia de arañuela, con un alto volumen de agua y alta presión. Pulverizar todo el follaje; pero evitar el escurrimiento.
<b>CITRICOS</b>	Acaro del tostado ( <i>Phyllocoptura oleivora</i> )	15-20 ml cada 100L de agua + 0.25% de aceite mineral de verano	Aplicar después de la floración, cuando se observen los primeros acaros sobre los frutos pequeños formados (< de 2cm de diámetro). Repetir cuando ocurran nuevas infestaciones.
	Acaro blanco ( <i>Polyphagotar sonemuslatus</i> )	15-20 ml cada 100L de agua + 0.25% de aceite mineral de verano	
	Acaro de la yema ( <i>Acaria sheldoni</i> )	20 ml / 100L de agua + 50% de aceite mineral de verano	Pulverizar al hincharse las yemas. No aplicar durante la floración.
	Minador de la hoja de los cítricos ( <i>Phyloenistis citrella</i> )	15-20ml cada 100L de agua + 0.50% de aceite mineral de verano.	Aplicar al observar las primeras larvas en brotes tiernos recién formados (3-5cm de longitud).
<b>FLORES Y ORNAMENTALES</b>	Arañuela roja común ( <i>Tetranychus telarius</i> )	25-50 ml de formulado cada 100L de agua	Aplicar a los primeros indicios de infestación, con alto volumen de agua y alta presión logrando una buena cobertura de todo el follaje. Repita la aplicación cuando sea necesario.



INSECTICIDA-ACARICIDA

GRUPO 6

# ABAMECTINA FENDER |

CONCENTRADO EMULSIONABLE

	Minadores de la hoja ( <i>Liriomyza spp</i> )	25-50 ml de formulado cada 100L de agua	Aplicar cuando vea por primera vez a los minadores o a sus picaduras y repita cada 7 días, cuando sea necesario, para mantener el control. Asperje con alto volumen de agua y alta presión para obtener una cobertura total del follaje.
<b>PERAL</b>	Arañuela parda ( <i>Bryobia rubrioculus</i> ) Arañuela roja común ( <i>Tetranychus telarius</i> ) Arañuela roja europea ( <i>Panonychus ulmi</i> )	40-50ml de formulado cada 100L de agua+ 0.25% de aceite mineral de verano	Iniciar las aplicaciones al recontar, en promedio 1 o 2 arañas por hoja. Repetir las aplicaciones de ser necesario.
	Psillido del peral ( <i>Psylla Pynicola</i> )	75ml de formulado cada 100L de agua + 0.25% de aceite mineral de verano	Iniciar las aplicaciones al recontar, en promedio 1 o 2 ninfas por brote terminal o cuando aparezca la maleza típica después de la floración.

**RESTRICCIONES DE USO:** Periodo entre la última aplicación y la cosecha: apio, melón, sandía, tomate, pimiento, pepino y frutilla: 3 días; Cítricos: 7 días; Peras: 14 días; Algodón: 20 días. En caso que el cultivo o sus subproductos se destinen a la exportación, deberá conocerse el límite máximo de residuos del país de destino y observar el periodo de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia. Tiempo de reingreso al área tratada: No ingresar al área tratada hasta 12 horas después de la aplicación o se haya secado el producto a menos que se vista ropa de protección.

**COMPATIBILIDAD:** El producto es compatible con la mayoría de los plaguicidas utilizados comúnmente. Pero para mayor seguridad hacer pequeñas pruebas de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD:** No presenta siguiendo las indicaciones de este prospecto.

**CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO.**