

MARBETE ADECUADO A LA RES 367/14

CUERPO CENTRAL

Insecticida - Acaricida

GRUPO 6

FAST 1.8

Concentrado Emulsionable

Composición:

abamectina: mezcla de avermectina conteniendo 80% de avermectina B1a: (5-0-desmetil avermectina A1a) y 20% de avermectina B1b: (5-0 desmetil- 2S-de(1-metilpropil)-2S-(1-metiletil) avermectina A1a).....	1.8 g
inertes c.s.p.....	100 cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 33.973

Lote N°:

Fecha de Vencimiento:

Industria Argentina / Origen: Chile
(debe dejarse sólo la leyenda correcta en cada caso)

Contenido Neto:

Inflamable de 3ra Categoría

GLEBA S.A.

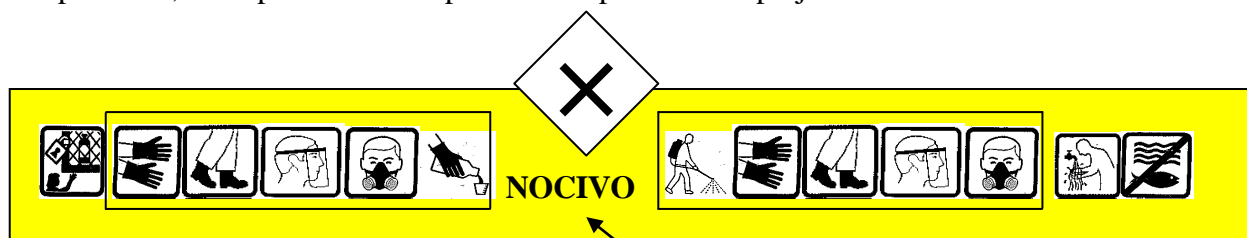
Av. 520 y Ruta Prov. 36

(1903) Melchor Romero

La Plata - Pcia. de Bs.As.

Tel/fax: (0221) 491-3062 / 6093

Nota: Debido a la imposibilidad de controlar las aplicaciones y/o el almacenamiento del producto, la empresa no se responsabiliza por daños o perjuicios derivados de los mismos.



Banda toxicológica de color Amarillo Pantone C

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 el contacto del producto con la piel y los ojos. Durante su aplicación no comer, beber ni fumar. Después de la misma lavarse bien las manos y partes del cuerpo expuestas al producto con agua y jabón. No contaminar agua, comida o alimentos en el almacenaje o transporte. Usar lentes protectores para la vista, ropa de mangas largas, guantes de PVC y botas.

RIESGOS AMBIENTALES:

Aves: Prácticamente no tóxico.

Abejas: Altamente tóxico. Trasladar las colmenas a 4 km. del área de aplicación. Dar aviso a los apicultores cercanos antes de la aplicación. No asperjar sobre colmenares en actividad. Si no puede trasladarlos, tapar la entrada de la piquera durante la aplicación con arpillera húmeda o espuma de goma. Asperjar durante la mañana o noche, fuera del horario de pecoreo de las abejas.

Organismos acuáticos: Muy tóxico para peces. No aplicar directamente sobre espejos de agua ni en áreas donde existiera agua libre en superficie. No contaminar fuentes de agua con el agua del lavado de los equipos de aplicación. Asperjar sobre caminos de tierra o campos arados.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACION: Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser almacenado en su envase original cerrado, y ubicado en un depósito aislado, a resguardo de factores climáticos. Pulverizar los remanentes del caldo de aplicación sobre terrenos arados, rastrojos no pastoreables o caminos internos.

TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS: Verificar que estén vacíos. Cumplir con la práctica del triple lavado. Perforarlos o compactarlos para evitar su reutilización. No quemar a cielo abierto. Colocar en tambores y enviar a una planta para su incineración.

ALMACENAMIENTO: Consérvese en su envase original cerrado herméticamente, en lugar seco y fresco, con buena ventilación y lejos de alimentos y forrajes.

DERRAMES: Desactivar con cal o soda cáustica, cubrir con arena o tierra. Barrer, recoger y enterrar lejos de fuentes o cursos de agua.

PRIMEROS AUXILIOS:

Inhalación: En caso de inhalación llevar al paciente al aire libre. Llamar al médico inmediatamente si hay actividad respiratoria anormal.

Contacto dérmico: Retirar las ropas contaminadas y lavar las áreas de la piel afectadas con abundante agua y jabón.

Contacto ocular: se deben lavar bien los ojos con agua limpia durante 15 minutos manteniendo los párpados bien abiertos.

Ingestión: No inducir el vómito. Trasladar al accidentado al hospital más cercano. Se recomienda llevar el envase o la etiqueta del producto al médico.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO:

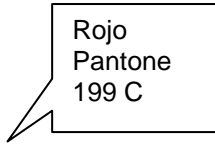
PRODUCTO MODERADAMENTE PELIGROSO (CLASE II)

CATEGORIA INHALATORIA III (CUIDADO)

LEVE IRRITANTE DERMAL (CUIDADO) CATEGORIA IV.

MODERADO IRRITANTE OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA III: causa irritación moderada a los ojos.

No existe antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

A rectangular box with a black border and a white background, containing the text 'Rojo Pantone 199 C'. A small black triangle points from the top-left corner of the box towards the left.

Rojo
Pantone
199 C

SÍNTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: Midriasis, temblores musculares y convulsiones.

ADVERTENCIAS TOXICOLÓGICAS ESPECIALES: No presenta.

CONSULTAS EN CASOS DE INTOXICACIONES:

- Centro de asesoramiento y asistencia toxicológica del Hospital Interzonal de Agudos Especializado en Pediatría “Sor María Ludovica”. Calle 14 N° 1631, La Plata. Tel.: (0221) 451-5555 (directo) o 453-5901(interno 1312 u opción 2).
- Unidad de Toxicología del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Sánchez de Bustamante 1399, Capital. Tel.: (011) 4962-6666 y 4962-2247
- Hospital de Urgencia de Córdoba
Catamarca 441, Córdoba. Tel.: (0351) 427-6200

COMPATIBILIDAD TOXICOLÓGICA: No se ha establecido la ocurrencia de procesos de potenciación, sinergismo o aditividad en mezclas con otros insecticidas.

CUERPO DERECHO

GENERALIDADES: **FAST 1.8** es un insecticida-acaricida natural de origen sintético, de largo efecto residual y efectivo en el control de ácaros, larvas minadoras, moscas blancas y trips en los cultivos indicados en el cuadro de recomendaciones de uso.

Aunque los ácaros e insectos no mueren en forma inmediata, estos dejan de causar daño después de la aplicación de **FAST 1.8**.

Para aumentar la efectividad y residualidad de **FAST 1.8** utilizar en mezcla con aceite de verano al 0,25%. No aplicar en horas de calor y dirigir la aplicación al follaje.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

PREPARACIÓN: Llenar el tanque del equipo aplicador hasta la mitad de su capacidad con agua, agregar la dosis requerida de **FAST 1.8** y completar con agua hasta el volumen deseado, manteniendo siempre el agitador en marcha. En caso de usar con aceite agregar éste a la mezcla previamente diluido en agua.

EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN: Aplicar en los momentos en que las condiciones climáticas aseguren la máxima absorción: humedad relativa elevada, tiempo fresco y condiciones que eviten el rápido secado de las gotas de la aspersión sobre la superficie vegetal. Pulverizar en las primeras horas de la mañana o al atardecer. No aplicar cuando la temperatura ambiente es inferior a 5°C o superior a 35°C o la velocidad del viento sea causal de excesiva deriva. Para mayor información, ver momento de aplicación e instrucciones de uso en el cuadro de Recomendaciones de uso.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	PLAGA	DOSIS	MOMENTO DE APLICACIÓN	INSTRUCCIONES DE USO
CITRICOS	Acaro del tostado (<i>Phyllocoptruta oleivora</i>) Acaro blanco (<i>Hemitarsonemus latus</i>)	15-20 cm ³ / 100 l de agua + 0,25% de aceite mineral de verano.	Después de floración; cuando observe los primeros ácaros sobre frutos pequeños formados (menos de 2 cm de diámetro). Repetir cuando sea necesario.	Utilizar equipos de aplicación de alto volumen (manguera o turbina) empleando un volumen de producto de 600 cm ³ /ha a 1500 cm ³ /ha. Mojar perfectamente toda la planta pero evitar el escurrimiento excesivo.
	Acaro de la yema (<i>Aceria sheldoni</i>)	20 cm ³ /100 l de agua + 0,25-0,50% de aceite mineral de verano	Al hincharse las yemas. No aplicar durante la floración.	
ALGODON	Oruga de la hoja del algodonero (<i>Alabama argillacea</i>)	300-600 cm ³ /ha	Con la presencia de 50 ó más orugas en 100 golpes de red de arrastre. Controlar las larvas en su primer estado de desarrollo.	Emplear la dosis más alta para altas infestaciones, cuando las condiciones climáticas sean favorables al desarrollo de la plaga y/o cuando el cultivo muestre mayor densidad foliar. Utilizar equipos de aplicación - terrestres: aplicar un volumen de agua de 100 a 200 l/ha. Asegurar buena cobertura, pero evitar escurrimiento. - aéreos: aplicar un volumen mínimo de 20-30 l/ha. Observar
	Arañuela roja (<i>Tetranychus telarius</i>)		Al notar la presencia de las primeras arañuelas o los primeros síntomas del ataque de ácaros.	

			Repetir cuando ocurran reinfestaciones.	condiciones de temperatura, humedad y velocidad del viento para evitar pérdidas por deriva y evaporación.
APIO	Arañuela roja común (<i>Tetranychus urticae</i>)	80 cm ³ /100 l de agua	A los primeros indicios de infestación. Repetir cuando sea necesario.	Emplear un volumen de producto de 600 cm ³ /ha a 1200 cm ³ /ha. Asperjar con alto volumen y alta presión para obtener una cobertura total del follaje. Observar que las pastillas se encuentren en buen estado para lograr un tamaño de gota adecuado y buena cobertura de ambas caras de las hojas. Evite el escurrimiento excesivo.
	Minadores de hoja (<i>Liriomyza spp.</i>)		Tan pronto vea los minadores o a sus picaduras. Repetir cada 7 días, o cuando sea necesario.	
FLORES Y PLANTAS ORNAMENTALES	Arañuela roja común (<i>Tetranychus urticae</i>)	25-50 cm ³ /100 l de agua	Al primer indicio de infestación. Repetir cuando sea necesario	Emplear un volumen de producto de 560 cm ³ /ha a 1500 cm ³ /ha. Asperjar con alto volumen y alta presión para obtener una cobertura total del follaje. Observar que las pastillas se encuentren en buen estado para lograr una buena cobertura.
	Minadores de hoja (<i>Liriomyza spp.</i>)		Tan pronto vea los minadores o a sus picaduras. Repetir cada 7 días, o cuando sea necesario.	
FRUTILLA	Arañuela roja común (<i>Tetranychus urticae</i>)	80-100 cm ³ /100 l de agua	Al primer indicio de infestación. Repetir a los 7-10 días.	Emplear un volumen de producto de 600 cm ³ /ha a 1200 cm ³ /ha. Asperjar con alto volumen y alta presión para mojar toda la planta pero evitar el escurrimiento. Utilizar preferentemente equipos de manguera. Emplear pastillas en buen estado para lograr un tamaño de gota adecuada que permita una buena cobertura de todo el follaje.
MELON PEPINO SANDIA (Cucúrbitaceas)	Arañuela roja común (<i>Tetranychus urticae</i>)	80 cm ³ /100 l de agua	Al primer indicio de infestación. Repetir cuando sea necesario	Emplear un volumen de producto de 600 cm ³ /ha a 1200 cm ³ /ha. Emplear la dosis más alta para altas infestaciones, cuando las condiciones climáticas sean favorables al desarrollo de la plaga y/o cuando el cultivo muestre mayor densidad foliar. Observar que las pastillas se encuentren en buen estado para lograr un tamaño de gota adecuado y buena cobertura de ambas caras de las hojas. Evite el escurrimiento excesivo.
	Minadores de hoja (<i>Liriomyza spp.</i>)		Tan pronto vea los minadores o a sus picaduras. Repetir cada 7 días, o cuando sea necesario.	
PERAL	Arañuela roja europea (<i>Panonychus ulmi</i>) Arañuela parda (<i>Bryobia rubrioculus</i>) Arañuela roja común (<i>Tetranychus urticae</i>)	40-50 cm ³ /100 l de agua + 0,25% aceite mineral	Al determinar 1 ó 2 arañuelas por hoja. Repetir de ser necesario.	Utilizar equipos de aplicación de alto volumen (manguera o turbina) empleando un volumen de producto de 750 cm ³ /ha a 1500 cm ³ /ha. Utilizar la dosis más alta para altas infestaciones, cuando las condiciones climáticas sean favorables al desarrollo de la plaga y/o cuando el cultivo muestre mayor densidad foliar. Mojar perfectamente toda la
	Psílido del peral (<i>Psylla pyricola</i>)	75 cm ³ /100 l de agua + 0,25% aceite mineral	Iniciar al recontar, en promedio, 1 ó 2 ninfas por brote terminal o cuando aparezca la	

			melaza típica después de la floración.	planta pero evitar el escurrimiento excesivo.
PIMIENTO	Arañuela roja común (<i>Tetranychus urticae</i>)	50-70 cm ³ / 100 l de agua	Al primer indicio de arañuelas. Repetir cuando sea necesario.	Emplear un volumen de producto de 500 cm ³ /ha a 1200 cm ³ /ha. Emplear la dosis más alta para altas infestaciones, cuando las condiciones climáticas sean favorables al desarrollo de la plaga y/o cuando el cultivo muestre mayor densidad foliar. Observar que las pastillas se encuentren en buen estado para lograr un tamaño de gota adecuado y buena cobertura de ambas caras de las hojas. Asperjar con alto volumen y alta presión para obtener una cobertura total del follaje pero evitar el escurrimiento excesivo.
TOMATE	Arañuela roja común (<i>Tetranychus urticae</i>)	50-70 cm ³ / 100 l de agua	Al primer indicio de infestación. Repetir cuando sea necesario.	Emplear un volumen de producto de 500 cm ³ /ha a 1200 cm ³ /ha. Emplear la dosis más alta para altas infestaciones, cuando las condiciones climáticas sean favorables al desarrollo de la plaga y/o cuando el cultivo muestre mayor densidad foliar. Observar que las pastillas se encuentren en buen estado para lograr un tamaño de gota adecuado y buena cobertura de ambas caras de las hojas. Asperjar con alto volumen y alta presión para obtener una cobertura total del follaje pero evitar el escurrimiento excesivo.
	Acaro del bronceado (<i>Aculops lycopersici</i>)	60-70 cm ³ / 100 l de agua		
PAPA	Minadores de hoja (<i>Liriomyza spp.</i>)	500 a 750 cm ³ /ha	Aplicar ante la presencia de las primeras galerías en la parte inferior de la planta. Usar la dosis más alta en caso de haber daño manifiesto.	Asperjar con alto volumen y alta presión para obtener una cobertura total del follaje. Observar que las pastillas se encuentren en buen estado para lograr un tamaño de gota adecuado y buena cobertura de ambas caras de las hojas. Evite el escurrimiento excesivo.
TABACO (VIRGINIA)	Acaro del bronceado (<i>Paraphytoptus intersitus</i>)	100 cm ³ / 100 l de agua * (mínimo 0,4 l/ha)	Aplicar hasta 2 veces por temporada, de acuerdo al monitoreo de plagas, desde prefloración, al observarse los primeros ejemplares adultos o juveniles sobre el envés de las hojas. Repetir antes de cosecha si es necesario. El mínimo	Aplicar con equipos terrestres de arrastre o autopropulsados, con barras provistas de picos de cono hueco, utilizando un volumen mínimo de agua de 400 l/ha y una presión superior a 40 lb/pulg ² , para lograr una buena penetración del producto y mojado del cultivo. También puede aplicarse por avión empleando un volumen mínimo de agua de 20 l/ha (no aplicar con gasoil).

			por hectárea corresponde a plantas en pleno desarrollo.	Aplicar el producto en todos los casos con un tensioactivo no iónico a razón de 100 cc/hl, o bien un aceite coadyuvante a razón de 500 cc/ha en aplicaciones terrestres o 1000 cc/ha para el caso de aplicaciones aéreas.
--	--	--	---	---

(*) El agregado del adyuvante **DRIVER** (lecitina de soja 35% + ácido acético 35%), en la dosis de 150cc/100 litros de agua, mejora la acción del producto, ayudando en la penetración a la planta y acidificando el pH del caldo de aplicación.

RESTRICCIONES DE USO: Período entre la última aplicación y la cosecha: Apio, melón, sandía, tomate, pimiento, pepino y frutilla: 3 días; cítricos: 7 días; tabaco virginia: 10 días; pera: 14 días; algodón: 20 días; papa: 30 días.

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.

Tiempo de reingreso al área tratada: No ingresar al área tratada antes de las 12 horas desde la aplicación para permitir que el producto se haya oreado completamente. Ingresar con ropa protectora adecuada.

COMPATIBILIDAD: Es compatible con la mayoría de los insecticidas de uso común. Sin embargo es recomendable realizar pruebas de compatibilidad antes de efectuar mezclas con otros productos. Es incompatible con captan, cyhexatin, azufre y cualquier otro producto que no pueda mezclarse con aceite.

FITOTOXICIDAD: No presenta en los cultivos para los cuales se recomienda, si se siguen las instrucciones de la etiqueta.

AVISO DE CONSULTA TÉCNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.