

**PRECAUCIONES:**

- MANTENER ALEJADO DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y PERSONAS INEXPERTAS.
- NO TRANSPORTAR NI ALMACENAR CON ALIMENTOS.
- INUTILIZAR LOS ENVASES VACÍOS PARA EVITAR OTROS USOS.
- EN CASO DE INTOXICACIÓN LLEVAR ESTA ETIQUETA AL MÉDICO.
- 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 con la piel y la contaminación de alimentos. Utilizar durante la preparación y aplicación guantes, protector facial, botas de goma y ropa protectora. Después del uso lavar cuidadosamente todas las partes del cuerpo expuestas al contacto con el producto. Lavar los utensilios utilizados. Almacenar en lugar seco y seguro.

**RIESGOS AMBIENTALES:**

- TOXICIDAD PARA ABEJAS: Producto virtualmente no tóxico.
- TOXICIDAD PARA PECES: Producto prácticamente no tóxico.
- TOXICIDAD PARA AVES: Producto prácticamente no tóxico.

**TRATAMIENTO DE REMANENTES:** Preparar la cantidad de producto que se va a utilizar, evitando remanentes. El caldo remanente no se podrá reutilizar en otra agua (canales, acequias, arroyos, etc.) El producto sobrante 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 y pastoreadas, evitando los riesgos para los cultivos siguientes. Todos los desechos, restos y envases vacíos deben juntarse para su destrucción siguiendo las normativas locales y/o nacionales dispuestas para este fin, de modo tal que ofrezcan la máxima garantía para la salud humana y el ambiente.

**TRATAMIENTO Y MÉTODO DE DESTRUCCIÓN DE ENVASES VACÍOS:** Los envases vacíos deben enjuagarse tres veces con agua para extraer y utilizar todo el producto contenido en los mismos. El agua de lavado debe ser volcada en el tanque de la pulverizadora para su aplicación en el lote donde se hará el tratamiento. Los envases vacíos se almacenarán transitoriamente en las bolsas contenedoras correspondientes hasta que sean llevados al centro de acopio más cercano para su correcta eliminación.

**ALMACENAMIENTO:** Conservar el envase bien cerrado en un lugar seco, fresco, ventilado y protegido de las temperaturas extremas.

**DERRAMES:** Emplear tierra, arena, (en lo posible NO utilizar materiales absorbentes combustibles) para circunscribir el derrame y absorber el líquido derramado, barrer cuidadosamente y colocarlos en envases predeterminados para su posterior destrucción.

**PRIMEROS AUXILIOS:** En caso de intoxicación llamar al médico. Trasladar al paciente a un lugar ventilado. En caso de contacto con la piel y ojos efectuar lavado con abundante agua.

**ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: PRODUCTO QUE NORMALMENTE NO OFRECE PELIGRO. CLASE IV.**

APLICAR TRATAMIENTO SINTOMÁTICO. MÍNIMO IRRITANTE OCULAR. PRÁCTICAMENTE NO IRRITANTE DERMAL.

**CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIÓN:**

- Unidad Toxicológica del Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel.: (011) 4962-6666/2247
- Centro Nacional de Intoxicaciones del Policlínico Prof. A. Posadas. Tel.: (011) 4658-7777 / 4654-6648 -Servicio de Toxicología del Hospital de Clínicas. Tel. (011) 5950-8804/8806 -Servicio de Toxicología del Hospital de Urgencias. Córdoba. Tel.: (0351) 427-6200 -Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico. Mendoza. Tel.: (0261) 428-2020 -T.A.S. CASAFE. Tel: (0341) 448-0077 o 424-2727.- CIQUIME: Emergencias 24 hs. Tel: 0800-222-2933

**INSECTICIDA**

# NITRUR FRUTAGEN

## SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

**COMPOSICIÓN**

Bacillus thuringiensis, var aizawai.....	3 g (p/v)
inertes c.s.p.....	100 ml

POTENCIA 15.000 UI/ ml

**LEA ÍNTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR ESTE PRODUCTO**

SENSA Nº 36.099

Contenido neto:

Nº de lote:

Fecha de vencimiento:

INDUSTRIA ARGENTINA

Fabricante: **CERGEN S.R.L.**

Distribuidor:



Defensa 540 - (C1065AAJ) Ciudad Autónoma de Buenos Aires - Argentina  
 Tel: (011) 4342-4459 (Líneas Rotativas) - Fax: (011) 4331-9162  
 www.andoycia.com.ar - E-mail: info@andoycia.com.ar

**GENERALIDADES: NITRUR FRUTAGEN** es un insecticida biológico elaborado en base a Bacillus thuringiensis, var. aizawai. Conteniendo como agente activo esporas, deltaendotoxinas cristalinas (toxinas proteicas), sólidos de fermentación y fragmentos de células de Bt Aizawai. Controla larvas de diversos lepidóptero. Actúa por ingestión. Luego de la ingesta letal de **NITRUR FRUTAGEN** las larvas dejan de ingerir follaje al cabo de una hora. La mortandad se produce entre el 2º y 3º día de la ingesta del follaje tratado. Síntomas: las larvas comienzan a morir lentamente, dejan de comer, se aletargan en sus movimientos, modifican su coloración ennegreciéndose mientras se reducen de tamaño y mueren.

**INSTRUCCIONES PARA EL USO: PREPARACIÓN:** Llenar el tanque del equipo con agua hasta la mitad de su volumen. Con el agitador funcionando, agregar la dosis calculada del producto y luego completar el volumen con el agregado de agua limpia y filtrada. Agitar la mezcla antes y durante la aplicación. No se recomienda preparar más producto del que se pueda usar en el día.

**EQUIPOS, VOLÚMENES Y TÉCNICAS DE APLICACIÓN:** Siendo el insecticida biológico un producto altamente selectivo contra orugas de lepidópteros, debe realizarse un riguroso control y una determinación temprana de las infestaciones. Tratar la plaga en los primeros estadios de desarrollo, antes de que el cultivo esté demasiado dañado. Las larvas deben estar alimentándose activamente sobre las partes del vegetal tratado. Su aplicación puede realizarse desde la observación de edosión de los huevos, larvas jóvenes y/o aplicarse en cualquier época, incluso durante la cosecha. Normalmente no es necesario repetir las aplicaciones con intervalos menores de una semana, dependiendo del crecimiento de la planta, actividad de las plagas, lluvias después del tratamiento y otros factores que la pueden afectar. Las aplicaciones pueden realizarse con equipos terrestres convencionales, con cantidades suficientes de agua para proveer una cuidadosa cobertura de todo el follaje, de ambos lados de las hojas, ya que el insecticida actúa por vía estomacal. Como el producto actúa por ingestión, asegurar una cobertura completa de la superficie a tratar. Evitar las pulverizaciones en horarios de alta insolación. Se recomienda el uso del tensioactivo **RINO®** Para aumentar la eficiencia de la aplicación seguir la recomendación FAO de 50-70 gotas/cm<sup>2</sup>.

**RECOMENDACIONES DE USO:**

CULTIVO	PLAGA QUE CONTROLA	NOMBRE TÉCNICO	DOSIS
MANZANO PERAL	Gusano de la pera y la manzana	Cydia pomonella	100 -150 cc/Hl.
DURAZNO	Gusano del brote del durazno	Grapholita molesta	200-400 cc/Hl
NOGAL	Carpocapsa	Cydia pomonella	150 cc/Hl
VID	Polilla del racimo de la vid	Lobesia botrana	1,6 L/Ha

**RESTRICCIONES DE USO:** Exento. En caso de 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 período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

**COMPATIBILIDAD:** Es compatible con pesticidas de uso frecuente excepto aquellos de reacción alcalina.

**FITOTOXICIDAD:** No es fitotóxico a las dosis recomendadas.

**CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.**

Garantizamos la alta calidad y estabilidad del insecticida **NITRUR FRUTAGEN** dentro de la fecha de vencimiento, cuando se lo conserve en lugar fresco y ventilado, con el envase bien cerrado y al abrigo de la intemperie. Como la aplicación se hará sin nuestro control, la empresa no se responsabilizará por los fracasos o accidentes que pudiesen ocurrir si se hace en forma distinta a la indicada en el marbete. Para un correcto asesoramiento, consulte con un profesional Ingeniero Agrónomo.

0115A



## CUIDADO