



INSECTICIDA
GRUPO 4+3+3

STACK SIGMA

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

Composición:

Imidacloprid:

1-(6-cloro-3-piridinilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina..... 20.0g

Lambdacialotrina: (S)- α -ciano-3-fenoxibencil (Z)-(1R,3R)-3-(2-cloro-3,3,3 trifluoropropenil)-

2,2-dimetilciclopropanocarboxilato; y (R) – α ciano-3-fenoxibencil (Z) – (1S-3S) -3-(2-cloro-3,3,3,- trifluoropropenil)-2-2 dimetilciclopropanocarboxilato..... 7.5 g

Bifentrin: (2-metil (1,1-bifenil)-3-il) metil 3-(2-cloro-3,3,3 trifluoro-1-propenil)

2,2-dimetil ciclopropano carboxilato..... 5.0 g

Solventes y emulsionantes c.s.p...... 100.00 cm³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el Nro.: 37.386

Lote Nro.:

Contenido neto.:

Fecha de Vencimiento:

Industria Argentina:

NO INFLAMABLE

Distribuido por

SIGMA AGRO S.A.

Arenales 973, 5° Piso

Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Prov. Buenos Aires

Registrado por:

SOUTH AGRO S.R.L.

Viamonte 752, 1° Piso, of. 2

(1053) CABA – Buenos Aires

TEL/FAX: (011) 4342-4330

NOTA: No estando ni el almacenamiento ni su aplicación bajo el control de nuestra firma, no nos responsabilizamos ante daños de ningún tipo por el uso distinto al indicado en esta etiqueta.



CUIDADO



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 su inhalación, el contacto con piel y ojos, y la contaminación de alimentos. Durante su preparación y aplicación utilizar antiparras, guantes, botas de goma y ropa protectora adecuada (pantalón largo y chaqueta de mangas largas). Lavar con agua y jabón todas las partes del cuerpo expuestas al contacto del producto. Lavar los utensilios empleados en la aplicación del producto. No comer, beber o fumar durante las tareas. No emplear ropas que hayan tenido contacto con el producto en tratamientos anteriores, sin previo lavado.

RIESGOS AMBIENTALES:

Ligeramente tóxico para aves. 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 remanentes sobre el cultivo. Siguiendo las recomendaciones de uso, no es necesaria una franja de seguridad. Altamente tóxico para abejas. Trasladar las colmenas a 4 km. Del área de aplicación por un tiempo mínimo de 30 días. 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.

TRATAMIENTO DE REMANENTES Y CALDOS DE APLICACIÓN: En caso de que el contenido de este envase sea utilizado parcialmente, el remanente deberá ser almacenado en su envase original bien cerrado, en las condiciones descriptas en esta etiqueta. Verter el caldo remanente o el líquido de enjuague en el tanque de la pulverizadora y aplicar sobre el cultivo.

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS: Luego de practicar el triple lavado, inutilizarlos para evitar su reutilización, colocarlos en tambores y llevarlos a una planta de tratamiento para su destrucción. No quemar a cielo abierto. Los envases deben ser inutilizados por perforación o compactación.

ALMACENAMIENTO: Conservar en su envase original, herméticamente cerrado, en lugares sombreados, frescos y secos, lejos de alimentos y forrajes.

DERRAMES: Cubrir el área con material absorbente (tierra, arena, etc.) Barrer y recoger el producto en un contenedor bien identificado para luego ser transportado a una planta de tratamiento para su destrucción.

PRIMEROS AUXILIOS:

En caso de inhalación alejar a la persona afectada de la zona de trabajo. Colocar en un lugar bien ventilado y protegerla de la hipotermia. Si hay dificultad o molestias respiratorias suministrar oxígeno y llamar inmediatamente a un médico. Si se produce contacto con la piel retirar las ropas y lavar la zona con abundante agua limpia y jabón. Si aparece irritación persistente, consultar a un especialista. En caso de contacto ocular, enjuagar inmediatamente con abundante agua limpia durante por lo menos 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. Si aparece irritación y persiste, consultar al médico. En caso de ingestión accidental trasladar al accidentado al hospital más cercano de inmediato. Dar papilla de carbón activado. Se recomienda llevar el envase o la etiqueta del producto al médico.

ADVERTENCIA PARA EL MEDICO:
PRODUCTO LIGERAMENTE PELIGROSO-CLASE III.
INHALATORIA: CATEGORIA III (CUIDADO). IRRITACION OCULAR: LEVE IRRITANTE
OCULAR (CUIDADO) CATEGORIA IV. No se conoce antídoto específico.
Aplicar tratamiento sintomático y de recuperación.

SINTOMAS DE INTOXICACIÓN AGUDA: apatía, depresión del tono muscular, calambre, temblores, trastornos respiratorios, mareos, pérdida del conocimiento, trastornos digestivos y vómitos.

CONSULTAS POR INTOXICACIONES:

Capital Federal: Unidad Toxicológica del Hospital General de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez. Tel. (011) 4962-6666 y 4962-2247 Conmutador: 4962-9280 / 9212, Centro Toxicológico del Htal. de Clínicas J. de San Martín - , Tel.: (011) 5950-8804 y 5950-8806, **BUENOS AIRES:** Haedo, Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777, Conmutador: 4658-5001 al 19 (int. 1102/03). **CORDOBA:** Hospital de Niños: Corrientes 643 Tel: (0351) 421-5303. **ROSARIO:** Hospital de Niños de Rosario Tel: (0341) 430-3533 ó 481-3611/3612. **T.A.S. CASAFE** (0341) 448-0077 ó 424-2727. **MENDOZA:** Hospital Central Tel: (0261) 423-4913.

RECOMENDACIONES DE USO

GENERALIDADES DEL PRODUCTO: STACK SIGMA es un insecticida que combina tres ingredientes activos de acción complementaria y sinérgica: dos piretroides (bifentrin y lambdacialotrina) que actúan por contacto e ingestión con un rápido poder de volteo y un neonicotinoide (Imidacloprid) de acción sistémica y translaminar, otorgando un efecto prolongado (residualidad) en el control de los insectos.

INSTRUCCIONES PARA EL USO:

Preparación: Llenar el tanque del equipo aplicador con la mitad del agua que va a utilizar, agregar la dosis requerida de STACK SIGMA, luego completar con agua hasta el volumen recomendado, manteniendo siempre el agitador en marcha.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: Puede ser aplicado con cualquier equipo pulverizador, con un mínimo de 80 a 100 litros de solución por hectárea y una presión de 30-50 lb/pulg². Asegurar una buena cobertura aplicando entre 25 35 gotas/cm² medidas en el suelo del entresurco.

RECOMENDACIONES DE USO

Cultivo	Plagas	Dosis	Momento de Aplicación
Soja	Oruga de las leguminosas (<i>Anticarsia gemmatalis</i>)	130-200 cc/ha	En prefloración, al observarse 15 - 20 isocas mayores de 1,5 cm por metro lineal de cultivo o más de 20% de defoliación. En floración y posterior, al observarse 10 - 15 isocas por metro lineal de cultivo o más del 10% de defoliación.
	Oruga medidora (<i>Rachiplusianu</i>) Oruga militar tardía (<i>Spodoptera frugiperda</i>)		Al observarse 15 - 20 isocas mayores de 1,5 cm por metro lineal de cultivo o más del 20% de defoliación.
	Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>), Chinche de los cuernos (<i>Dichelops furcatus</i>) Alquiche chico (<i>Edessa meditabunda</i> Fab.)	200 cc/ha	Al observarse 1 chinche por metro final de cultivo.
	Chinche de la alfalfa (<i>Piezodorus guildinii</i>)		Al observarse 0,5 chinche por metro lineal de cultivo.
	Trips (<i>Caliothrips phaseoli</i>)		Al observarse en promedio 5 ninfas por foliolo.

RESTRICCIONES DE USO:

Período de carencia (lapso que debe transcurrir entre la última aplicación y la cosecha) en soja: 30 días. En caso de 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 período de carencia que corresponda a ese valor de tolerancia.

El presente producto debe ser comercializado y aplicado conforme a la/s normativa/s provinciales y municipales correspondientes.

COMPATIBILIDAD: STACK SIGMA es compatible con otros insecticidas. No obstante, y hasta tanto se disponga de mayor experiencia, se recomienda que las mezclas con otros productos se experimenten previamente en pequeña escala. No es compatible con productos de reacción alcalina.

FITOTOXICIDAD: En las condiciones y dosis de uso indicadas, el producto no resulta fitotóxico.

AVISO DE CONSULTA TECNICA: CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO.