

Cuerpo central

Insecticida

Grupo 4

Grupo 3

ENERGY

Suspensión Concentrada

Composición:

imidacloprid: (E)-1-(6-cloro-3-piridilmetil)-N-nitroimidazolidin-2-ilideneamina.....	10.0 g
bifentrin: (2-metil (1,1-bifenil)-3-il) metil 3-(2-cloro-3,3,3 trifluoro-1-propenil) 2,2-dimetil	
ciclopropano carboxilato.....	3.0 g
solventes y emulsionantes c.s.p.....	100.0 cm ³

LEA INTEGRAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

Inscrito en SENASA con el N° 38.314

Lote N°:

Fecha de vencimiento:

No Inflamable

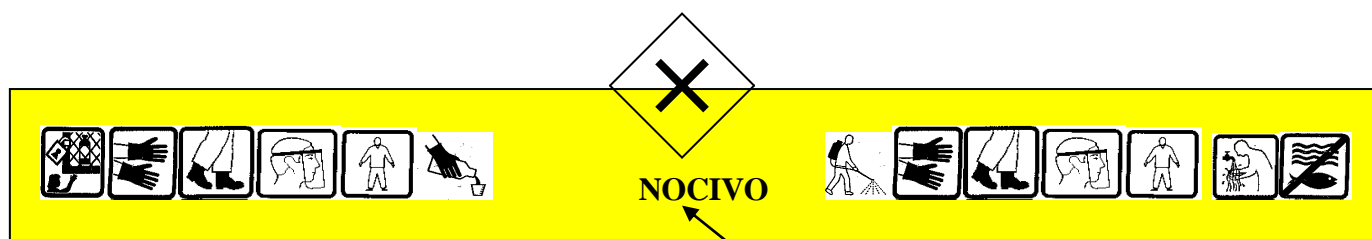
Contenido Neto:

Industria Argentina



Santa Fe 1731- Cdad. Aut. de Buenos Aires

IMPORTANTE: por no estar la aplicación ni el almacenaje bajo su supervisión directa. **Insumos Agroquímicos S.A.** no se responsabiliza por los daños, accidentes o resultados insatisfactorios que pudieran derivar de un uso incorrecto o distinto del prescrito en esta etiqueta.



Banda toxicológica de color PMC
Amarillo 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 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 su inhalación, el contacto con piel y ojos, y la contaminación de alimentos. Durante su preparación y aplicación utilizar protector facial, 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:

Moderadamente tóxico para aves. No aplicar en áreas donde se encuentren aves alimentándose o en reproducción. 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.

Ligeramente tóxico para peces.

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 APLICACION:

Si el contenido de este envase es usado parcialmente, el remanente debe ser guardado en su envase herméticamente cerrado y almacenado en un depósito en lugar aislado y a resguardo de factores climáticos. Si queda caldo remanente en el tanque de la pulverizadora podrá ser aplicado junto con el triple enjuague de los envases a los costados de los caminos o alambrados lejos de fuentes de agua y de la circulación de personas y animales,

TRATAMIENTO Y METODO DE DESTRUCCION DE ENVASES VACIOS:

Efectuar un triple lavado antes de proceder a la destrucción de los envases. Los envases deben ser inutilizados por perforación o compactación y posteriormente eliminados mediante empresas habilitadas a tal fin. Seguir normas locales, asegurando no contaminar el ambiente.

ALMACENAMIENTO:

Mantener el producto en sus envases originales, bien cerrados y almacenados en lugares seguros, ventilados, frescos y alejados de fuentes de calor. Mantener fuera del alcance de niños o personas inexpertas.

DERRAMES:

Aislar el área y negar la entrada a personas que no sean necesarias, manteniéndolas fuera. Utilizar los elementos de protección personal recomendados para este producto. Evitar que el producto alcance corrientes o fuentes de agua. Hacer endicamientos de manera de confinar el derrame y proceder a absorberlo con una sustancia absorbente no combustible, como arcilla, arena o tierra. Recoger o bombear los desperdicios en un tambor e identificarlo adecuadamente.

PRIMEROS AUXILIOS:

En todos los casos, procurar asistencia médica y mostrar la etiqueta del producto. Mientras tanto, tomar las siguientes medidas:

Inhalación: Trasladar a la persona afectada al aire libre y fuera del área contaminada. Aflojar las ropas ajustadas (cinturón, cuello) para que pueda respirar sin dificultad. Mantener a la persona quieta y acostada, cuidando que la boca y nariz estén libres de obstáculos. Mantener el cuello en forma extendida para dejar libre el tracto respiratorio.

Contacto con la piel: Quitar la ropa y calzado contaminados. Lavar la piel y cabellos con abundante agua y jabón neutro o agua bicarbonatada (diluir una cucharada sopera de bicarbonato de sodio en un litro de agua).

Contacto ocular: Inmediatamente lavar los ojos con suero fisiológico o agua limpia en forma continuada durante por lo menos 15 minutos.

Ingestión: El producto es moderadamente peligroso por esta vía, procurar asistencia médica inmediata. No administrar nada por vía oral a una persona inconsciente. No administrar leche, crema u otras sustancias que contengan grasas. Si el vómito se produce naturalmente, mantener a la persona afectada sentada e inclinada hacia delante.

ADVERTENCIA PARA EL MÉDICO: Producto moderadamente peligroso (Clase II).

Toxicidad inhalatoria: Categoría III (Cuidado).

Irritación cutánea: No irritante dermal

Irritación ocular: moderado irritante ocular (CUIDADO) Categoría III: Causa irritación moderada a los ojos.

No se conoce antídoto específico. Aplicar tratamiento sintomático.

Síntomas de intoxicación aguda: Puede producir irritación en los ojos y leve irritación en la piel. Si se ha ingerido puede provocar alteraciones gastrointestinales, náuseas, dolor abdominal, vómitos, diarreas, apatía y depresión del tono muscular. Si se ha inhalado, puede causar trastornos respiratorios, broncoespasmos, disnea y aumento de las secreciones mucosas.

CONSULTAS EN CASO DE INTOXICACIONES:

- Centro Toxicológico del Hospital de Niños Dr. Ricardo Gutiérrez Tel: (011) 4962-6666/2247.
- Centro Nacional de Intoxicaciones Policlínico Prof. A. Posadas. Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777.
- Hospital de Clínicas José de San Martín. Tel. directo: (011) 5950-8804/06.
- Hospital Municipal de Infantes de Córdoba. Tel.: (0351) 471-8785 y 471-8165
- TAS (Emergencias Toxicológicas) – Tel. 0800-888-8694

Cuerpo derecho

GENERALIDADES

ENERGY es un insecticida que actúa por contacto, ingestión y por vía sistémica. Combina la acción de dos principios activos: el imidacloprid, perteneciente al grupo de las nitroguanidinas, y el bifentrin, perteneciente al grupo de los piretroides.

ENERGY interfiere sobre la transmisión de estímulos del sistema nervioso de los insectos, provocando hiperexcitación, convulsiones, parálisis y finalmente, la muerte.

ENERGY, por su combinación de ingredientes activos, presenta un rápido efecto de volteo y a la vez, una importante residualidad.

INSTRUCCIONES PARA EL USO

Preparación: Agitar bien antes de usar. Agregar agua al tanque de la pulverizadora hasta la mitad de su capacidad y poner a funcionar el sistema de agitación. Agregar la cantidad necesaria de ENERGY directamente en el tanque. Terminar de completar con agua hasta el volumen final. Verificar que el sistema de agitación funcione en todo momento.

Usar ENERGY dentro de las 24 horas de haber realizado la mezcla de tanque, ya que la efectividad puede reducirse debido a la degradación del producto. Reagitar el caldo antes de reanudar la aplicación. Utilizar siempre agua limpia.

Equipos, volúmenes y técnicas de aplicación: Verificar el correcto funcionamiento del equipo y su calibración, antes de comenzar la aplicación. Utilizar máquinas pulverizadoras terrestres o aéreas. Se recomienda alcanzar una cobertura de 50-70 gotas/cm² de superficie foliar. En aplicaciones terrestres, se recomienda utilizar un caudal de al menos 100L/ha y en aplicaciones aéreas, de al menos 8 L/ha. Utilizar pastillas cono hueco.

RECOMENDACIONES DE USO:

Cultivo	Plaga	Dosis (cm ³ /ha)	Momento de aplicación
Soja	Chinche verde (<i>Nezara viridula</i>) Chinche de la alfalfa (<i>Piezodurus guildinii</i>)	600	Seguir las recomendaciones de umbral de daño, según estados fenológicos, indicado en el cuadro adjunto.

NIVEL DE DECISIÓN PARA EL CONTROL DE CHINCHES EN SOJA SEGÚN ESPECIES Y ESTADOS FENOLÓGICOS - Distanciamiento a 52 cm -		
R3-R4 Formac. de vainas	R5 Formac. de granos	R6-7 (1) Después grano lleno
0,6 - 0,7 / m	1,5 / m	5,5 / m
0,4 - 0,5 / m	0,7 / m	3 / m

Autores: Iannone y Leiva, 1994. Carpeta de Producción Vegetal. Tomo XIII. EEA Pergamino (INTA).

RESTRICCIONES DE USO: Entre la última aplicación y la cosecha dejar transcurrir 64 días en soja.

Tiempo de reingreso al área tratada: 48 horas después de aplicado el producto.

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.

COMPATIBILIDAD: ENERGY es compatible con otros insecticidas de uso regular registrados para los usos recomendados, excepto aquellos de reacción alcalina. No obstante, se recomienda que las mezclas con otros productos se experimenten previamente en pequeña escala.

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

CONSULTAR CON UN INGENIERO AGRÓNOMO