

FICHA TÉCNICA

NEVER 400 WG

Imidacloprid 350 g/Kg + Emamectin benzoato 50 g/Kg

Formulación Gránulos dispersables en agua (WG)

Tipo de producto Insecticida de uso agrícola

Registro Nacional No ICA PL0004922023

Categoría toxicológica 4- Ligeramente peligroso

GENERALIDADES

NEVER 400 WG es una excelente herramienta para el control de un amplio espectro de plagas. Debido a que sus dos ingredientes activos protegen los cultivos de manera complementaria. El imidacloprid cuenta con acción sistémica, mientras el Emamectin benzoato es translaminar, por lo que está dirigido especialmente al control de masticadores y chupadores.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	
Imidacloprid	350 g/kg
1-[(6-Chloro-3-pyridinyl)methyl]-N-nitro-4,5-dihydro-1H-imidazol-2-amine	
Emamectin Benzoato	50 g/kg
Emamectin B1A benzoate	
Ingredientes Aditivos e Inertes:	c.s.p 1 Kg

INFORMACIÓN TÉCNICA	
Ingredientes activos	Imidacloprid
	Emamectin benzoato
Grupo químico	Imidacloprid: Neonicotinoide
	Emamectin benzoato: Sustancia derivada de un microorganismo
Modo de acción	Imidacloprid: Contacto e ingestión.
	Emamectin benzoato: Ingestión
Mecanismo de acción	Imidacloprid: Funciona como un agonista de los receptores de acetilcolina nicotínicos (nAChR) en las células nerviosas de los insectos. Cuando se aplica el imidacloprid, se une de manera selectiva a los receptores de acetilcolina nicotínica en las sinapsis nerviosas de los insectos, lo que lleva a una sobreexcitación de las células nerviosas y, finalmente, a la parálisis y muerte del insecto. Emamectin benzoato: Una vez ingerido por el insecto, se une a los receptores de glutamato en el sistema nervioso del insecto, lo que causa una parálisis y eventualmente la muerte.
Forma de acción:	Imidacloprid: Sistemico

	Emamectin benzoato: Translaminar	
Clasificación IRAC	Imidacloprid: 4A	
	Emamectin benzoato: 6	

RECOMENDACIONES DE USO

CONSULTE CON INGENIERO AGRÓNOMO

Cultivo	Plaga	Dosis	P.R*	P.C**	LMR***
Rosa (<i>Rosa</i> sp.)	Afidos (Macrosiphum euphorbiae)	100 g/ha	4 horas	N.A.	N.A.
Maíz (Zea mays)	Gusano cogollero (Spodoptera frugiperda)	100 g/ha	4 horas	18 días	Imidacloprid: 1 mg/kg Emamectin benzoato: 0.05 mg/kg

^{*}P.R: Periodo de reentrada | ** P.C: Periodo de carencia | *** LMR: Límite máximo de residuos

FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACIÓN: Se recomienda aplicar cuando haya presencia de las primeras poblaciones de la plaga. La aplicación del producto debe realizarse dentro de un programa de rotación de ingredientes activos.

COMPATIBILIDAD: Se recomienda hacer una prueba de compatibilidad a pequeña escala con el producto que se desea mezclar.

FITOTOXICIDAD: No presenta fitotoxicidad, si se siguen las instrucciones dadas en esta etiqueta, sin embargo, se recomienda realizar pruebas de toxicidad con variedades nuevas.

RESPONSABILIDAD CIVIL: El Titular del Registro garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en este envase corresponden a las anotadas en la etiqueta y que es eficaz para los fines aquí recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere más información comuníquese con el titular del registro o con el distribuidor del producto.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

"LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA (Y LA FICHA DE SEGURIDAD) ANTES DE USAR EL PRODUCTO"

"NINGUN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO". "MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMESTICOS Y ALIMENTOS".

"CAUSA IRRITACION MODERADA A LOS OJOS". CUIDADO, EVITE EL CONTACTO"

- Ese producto puede ser mortal si se ingiere
- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Durante la manipulación y aplicación y para ingresar al área tratada, use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes.
- Después de usar el producto cámbiese y lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.

- Almacenar el producto en el envase original etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
- El uso inadecuado del producto causa daño a la salud y al ambiente.
- No ingerir y evitar el contacto con la piel y los ojos.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de intoxicación llame inmediatamente al médico o lleve al paciente al médico y muéstrele copia de esta etiqueta y la hoja informativa adjunta, retire al paciente de cualquier contacto adicional con plaguicidas y llévele a un lugar bien ventilado, retírele la ropa y lávele el cuerpo, incluido el cabello con agua y jabón, evite exponer el paciente a temperaturas extremas.

EN CASO DE INHALACIÓN: Traslade al paciente a un lugar con aire fresco. Si no respira, administrar respiración artificial. Si respira con dificultad, administrar oxígeno.

CONTACTO CON LA PIEL: Quite ropa y calzado contaminados y lave con abundante agua y jabón durante por 15 minutos. Acuda al médico en caso de irritación.

CONTACTO CON LOS OJOS: lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.

INGESTIÓN: Lavar la boca con agua. Nota: nunca suministre nada por vía oral a un paciente inconsciente. NO INDUZCA EL VÓMITO, ACUDA INMEDIATAMENTE A LA UNIDAD DE SALUD MAS CERCANA.

ANTÍDOTO: No hay antídoto específico conocido. Aplique tratamientos sintomáticos.

TELEFONO DE ATENCIÓN DE EMERGENCIAS TOXICOLOGICAS 24 HORAS: CISPROQUIM: 01-8000-916012 Fuera de Bogotá y 2886012 / 9191919 En Bogotá

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- No contamine fuentes de agua. (canales de riego, lagos, lagunas, quebradas, ríos, cascadas, canales de drenaje, etc.) con los sobrantes de la aspersión o del lavado de los equipos.
- No aplicar ni lavar los equipos cerca de plantas útiles o donde el producto pueda ser arrastrados, por aire o agua de escorrentía, hacia cuerpos de agua
- Establecer y respetar franjas de seguridad mínima de 10 metros para aplicaciones terrestres distantes de ríos, carreteras, personas, animales, cultivos susceptibles por contaminación, según decreto 1843 de 1991.
- Respetar las franjas de seguridad con relación a cuerpos de agua.
- Extremadamente toxico para organismos acuáticos.
- Altamente tóxico para abejas.

DESPUÉS DE USAR EL CONTENIDO ENJUAGUE TRES VECES ESTE ENVASE Y VIERTA LA SOLUCION EN LA MEZCLA DE APLICACIÓN Y LUEGO INUTILÍCELO TRITURÁNDOLO O PERFORÁNDOLO, DEPOSÍTELO EN EL LUGAR DESTINADO POR LAS AUTORIDADES LOCALES PARA ESTE FIN.

LEA CUIDADOSAMENTE ESTA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

NINGUN ENVASE QUE HAYA CONTENIDO PLAGUICIDAS DEBE UTILIZARSE PARA CONTENER ALIMENTOS O AGUA PARA CONSUMO. "MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y ALEJADO DE ANIMALES DOMESTICOS"

Importado y Distribuido por **AGRIFARM COLOMBIA SAS** Teléfono 57 1 313 8312835 agrifarmcolombiasas@gmail.com <u>www.agrifarmcolombia.com</u>

Versión 001. 02.2024