

NEMAKILL**I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑIA**

Producto: NEMAKILL

No Registro: PBUA N° 169-SENASA

Titular de registro: Comercial Andina Industrial S.A.C

Distribuidor: Comercial Andina Industrial S.A.C

Clase de uso: NEMATICIDA BIOLOGICO

Fecha de actualización: 21/11/2025

II. INGREDIENTES ACTIVOS

Extracto de Apazote 300 g/L

III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

- Estado Físico: Líquido
- Color: Marrón
- Olor: Característico
- Densidad: 1.00 ± 0.1 g/ml
- pH: 5.5 ± 1.0
- Solubilidad en agua: Soluble
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: 2 años

IV. FORMULACION

Concentrado Soluble (SL)

V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

NEMAKILL es un producto elaborado a base de extractos vegetales de efecto alelopático y supresivos contra los nematodos.

Es un producto extraído de tallos y hojas de especies de plantas, las cuales contienen más de cien sustancias dentro de las cuales se encuentran el Rutin, Rutarin, Undecanona, y Limoneno.

NEMAKILL es un nematicida de origen botánico en cuyo proceso de fermentación se producen los terpenos y Polifenoles de naturaleza ácida que ejercen una acción supresor reduciendo la población inicial de nemátodos en el suelo en forma muy considerable, sin afectar los microorganismos naturales del medio, lo que permita trabajar dentro de programas de manejo integrado de plagas - MIP, pudiéndose aplicar en drench dirigido a cuello de planta, así como también a través del sistemas de riego tecnificado.

VI. MODO Y MECANISMO DE ACCION

Tiene efecto alelopático y supresivos contra los nematodos. Su mecanismo de acción va desde la repelencia hasta la disuasión de la alimentación, oviposición y toxicidad sobre nematodos.

VII. USOS REGISTRADOS

CULTIVO	PLAGAS		Dosis L/ha	P.C. (días)	LMR (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Paprika	Nematodo del nudo de la raíz	<i>Meloidogyne incognita</i>	13.5	N. A	N. A
Granado	Nematodo del nudo de la raíz	<i>Meloidogyne incognita</i>	15	N. A	N. A
Vid	Nematodo del nudo de la raíz	<i>Meloidogyne incognita</i>	15-20	N. A	N. A
Banano	Nematodo de nudo de la raíz	<i>Meloidogyne incognita</i>	20	N. A	N. A

LMR: Límite máximo de residuos en partes por millón

PC: Periodo de carencia

NA: No aplica

VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Se aplica al inicio de la sintomatología del ataque, se puede efectuar otras aplicaciones según los requerimientos fitosanitarios.



IX. CATEGORIA TOXICOLOGICA

Categoría IV – Ligeramente peligroso – Precaución

X. DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

COMERCIAL ANDINA INDUSTRIAL SAC. no tendrá responsabilidad alguna por ninguna pérdida, sin limitación alguna, pérdidas directas, indirectas o consecuentes, lucro cesante, interrupción de negocios, pérdidas de ingreso, demandas, reclamos, acciones, procedimientos, daños y perjuicios, pagos, gastos u otras obligaciones ocasionadas o sufridas por cualquier persona que tome cualquier acción o se abstenga de tomar cualquier acción a la información contenida en esta Ficha Técnica.

