

## NEMAKILL 15G

### I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA COMPAÑÍA

**Producto:** NEMAKILL 15G

**Formulador:** Comercial Andina Industrial S.A.C

**Distribuidor:** Comercial Andina Industrial S.A.C

**Clase:** Supresor de nemátodos

### II. INGREDIENTES ACTIVOS

Extractos vegetales ..... 150g/kg

(Que contiene: Terpenos, Rutin y Rutarin)

Aditivos ..... c.s.p. 1kg

### III. CARACTERÍSTICAS FISICOQUIMICAS

- Estado Físico: Solido /Granulado
- Color: Morado
- Olor: Caracteristico
- Densidad: No aplica
- pH:  $7.0 \pm 1.0$
- Inflamabilidad: No inflamable
- Explosividad: No explosivo
- Corrosividad: No corrosivo
- Estabilidad de almacenamiento: Estable 3 años

### IV. FORMULACION

GRANULADO (GR)

### V. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

NEMAKILL 15G es un SUPRESOR DE NEMATODOS y a su vez un estimulante del desarrollo radicular, que combina los efectos de los EXTRACTOS y las Bioauxinas

contenidas en cada uno de los gránulos con la finalidad de proteger el sistema radicular del ataque de los nemátodos y así fomentar el desarrollo vigoroso del sistema radicular.

NEMAKILL 15G cuyos extractos usados como activos han sido extraído de tallos y hojas de especies de plantas seleccionadas, contienen más de cien sustancias dentro de las cuales se encuentran el Terpeno, Rutin, Rutarin, Aceite esencial de composición compleja, Alcoholes, Esteres y Alcaloides del grupo de la quinolina.

Su mecanismo de acción va desde la repelencia hasta la disuasión de la alimentación, oviposición y toxicidad sobre nemátodos.

## VI. MODO Y/O MECANISMO DE ACCION

NEMAKILL 15G es un extracto vegetal en una formulación granulada, que actúa como un supresor de nematodos con acción de contacto e inhalación. Actuando contra los nemátodos a través de los alcaloides del grupo de la quinolina y alcoholes derivados de las especies vegetales de donde se obtiene el extracto. Estos activos afectan las capas lipoides y proteicas de la cutícula de los nematodos, adicionalmente afecta funciones vitales como su movilidad, alimentación, reproducción que repercute significativamente en la reducción de la población en el suelo.

## VII. RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	NEMÁTODOS	DOSIS	MODO Y MOMENTO DE APLICACIÓN
CULTIVOS ANUALES: Páprika, Pimiento, Ají, Papa, Zapallo, Melón, Sandía, Arveja, Frejol, Pallar, Tomate, Alcachofa, Caña de Azúcar etc. FRUTALES: Vid, Olivo, Granado, Maracuyá y Banano	Nemátodos del género <b><i>Meloidogyne spp.</i></b> <b><i>Globodera spp.</i></b>	15 - 30 kg/ha dependiendo de las poblaciones de nemátodos en el suelo.	La aplicación del producto es de manera directa distribuyendo los granos uniformemente al fondo del surco, para que luego sea tapado mediante prácticas de labranza. El momento adecuado para usar el producto es en las primeras etapas del cultivo y/o a la siembra del cultivo, asegurándose de aplicarlo en la zona de mayor actividad radicular.

## VIII. MOMENTO Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Para lograr excelentes resultados, NEMAKILL 15G debe aplicarse al inicio de los primeros síntomas y/o al inicio de campaña de los cultivos, cubriendo la zona de influencia radicular.

## IX. 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.

File: F.T. **NEMAKILL 15G** / 07.12.2023

