

NEMAKONTROL

I.A. *Purpureocillium lilacinum* 1 x 10¹² conidias/kg

Reg. N° 047 - SENASA - PBA – ACBM

1. **PRODUCTOR Y DISTRIBUIDOR:** SOLUCIONES AGROSOSTENIBLES S.A.C.

Titular de Registro: SOLUCIONES AGROSOSTENIBLES S.A.C.
Av. Metropolitana Mz. F1 Lote 5. Urb. San Isidro. Trujillo.
La Libertad. Perú

Teléfonos de Contacto: Asesor Técnico Zona Tumbes, Piura, Lambayeque
Fono: +51 943 776 031

Asesor Técnico Zona La Libertad, Ancash, Lima
Fono: +51 914 278 168

Central Trujillo
Fono: +51 914 278 470 / +51 992 225 893

Nombre del producto: NEMAKONTROL

2. **COMPOSICION:**

Purpureocillium lilacinum (Cepa SCN-11)..... 1 x 10¹² conidias/kg

Maíz estéril.....c.s.p. 1kg

3. **DESCRIPCION:**

NEMAKONTROL (Cepa SCN-11) contiene un aislamiento patógeno natural de *Purpureocillium lilacinum* que se caracteriza por parasitar masas de huevos de nematodos, destruyendo el embrión ya que ejerce fuerte presión sobre la capacidad reproductiva de las hembras de nematodos fitopatógenos como *Meloidogyne sp.* y otros.

| | |
|------------------------|------------|
| FECHA ELABORACIÓN | 20.06.2016 |
| FECHA DE APROBACIÓN | 27.02.2020 |
| FECHA DE ACTUALIZACION | 25.07.2023 |

4. SISTEMA DE PREPARACION Y APLICACIÓN:

LAVADO DE ESPORAS: Por cada bolsa de 800 g de NEMAKONTROL, preparar una solución de 1 ml de surfactante agrícola en 1 litro de agua, enseguida agregar todo el contenido de NEMAKONTROL y agitar la mezcla hasta retirar todas las esporas del maíz; luego colar la suspensión de esporas a través de una malla fina para evitar el paso del maíz al tanque (repetir los lavados por dos veces hasta observar el color característico del maíz). Terminados los lavados, completar con agua hasta el volumen total a inocular. Utilizar equipos convencionales de inyección, calibrar el equipo antes de iniciar la inoculación. **Agite periódicamente la suspensión durante la mezcla e inoculación. Se debe inocular el hongo el mismo día en que se realizó la mezcla.**

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRONOMO”

5. CUADRO DE USO:

| Cultivo | PLAGA | | Dosis (Kg/Ha) | PC (Días) | LMR (ppm) |
|------------|---|-----------------------|------------------|--------------|--------------|
| | Nombre Común | Nombre Científico | | | |
| Espárrago* | "Nematodo formador de nódulos de la raíz» | <i>Meloidogyne sp</i> | 10 | N.A. | N.A. |
| Pimiento* | | | 10 | N.A. | N.A. |
| Vid* | | | 10 | N.A. | N.A. |
| Pitahaya | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Tabaco | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Tomate | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Aguaymanto | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Berenjena | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Tabaco | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Tomate | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Zanahoria | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Ajo | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Cebolla | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Piña | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Fresas | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Arándano | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Melón | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Sandía | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Alcachofa | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Granado | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Palto | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Cítricos | 5-10 | N.A. | N.A. | | |

| | |
|------------------------|------------|
| FECHA ELABORACIÓN | 20.06.2016 |
| FECHA DE APROBACIÓN | 27.02.2020 |
| FECHA DE ACTUALIZACION | 25.07.2023 |

| | | | | | |
|----------------|--|--|----------|------|------|
| Banano | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Higo | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Olivo | | | 5-10 | N.A. | N.A. |
| Caña de azúcar | | | 5- 10 KG | N.A. | N.A. |

***CULTIVOS REGISTRADOS AL SENASA.**

PC: Periodo de Carencia (días) LMR: Límite Máximo de Residuos (ppm) N.A.: No Aplica

6. FRECUENCIA Y EPOCA DE APLICACION:

Se recomienda realizar aplicaciones por sistema de riego en horas de la mañana o de la tarde. Inocular antes del crecimiento de raíces nuevas, entre 1 a 3 aplicaciones por campaña, según el cultivo.

7. PERIODO DE REINGRESO: 2 horas

8. COMPATIBILIDAD: No mezclar con fungicidas, productos cúpricos, alcalinos o que alteren la viabilidad del producto.

9. FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos que se recomienda.

10. 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 mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

11. PRECAUCIONES, ADVERTENCIA DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado, cerrado.
- Almacena el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados, máximo por 7 días. Una vez utilizado a fin de evitar que se deteriore, mantener en refrigeración entre 4 a 8° C, hasta nuevo uso.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes. Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 2 horas después de la aplicación.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con

| | |
|------------------------|------------|
| FECHA ELABORACIÓN | 20.06.2016 |
| FECHA DE APROBACIÓN | 27.02.2020 |
| FECHA DE ACTUALIZACION | 25.07.2023 |

abundante agua y jabón.

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizar se para conservar alimentos o agua para consumo.

12. INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS:

- En caso de intoxicación, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrele la etiqueta.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos cuidando que los parpados estén levantados.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Báñese con abundante agua y jabón.
- No tiene antídoto específico, tratar sintomáticamente.
- Teléfonos de emergencia:

TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

SOLAGRO SAC: 914278470

13. MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS:

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse. Después de usar el contenido inutilice la funda o bolsa cortándola. Entréguela o deposítela en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.

14. MEDIDAS PARA LA PROTECCION Y CONSERVACION DEL AMBIENTE

- No contaminar lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de las aplicaciones o sobrantes del producto.
- No permitir animales en el área tratada, fauna o flora silvestre.
- En caso de derrame recoger el producto y depositarlo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.