

FICHA TECNICA	
Versión	2
Fecha elaboración	28.03. 2018
Fecha de aprobación	27.02.2020

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.

Av. Metropolitana Mz. F1 Lote 5 Urb. San Isidro. Trujillo. La Libertad. Perú

Titular de Registro:

SOLUCIONES AGROSOSTENIBLES S.A.C.

Av. Metropolitana Mz. F1 Lote 5 Urb. San Isidro. Trujillo. La Libertad. Perú

Teléfono de Contacto:

Asesor Técnico Zona Tumbes, Piura, Lambayeque
RPC: 943776031

Asesor Técnico Zona La Libertad, Ancash, Lima
RPC 994146899

Central Trujillo
RPC: 958966012

E-mail:

gestioncomercial@solagro.com.pe

www.solagro.com.pe

Nombre del producto:

NEMAKONTROL

2. COMPOSICION:

Purpureocillium lilacinum 1 x 10¹² conidias/kg

Maíz estéril.....c.s.p. 1kg

Versión	2
Fecha elaboración	28.03. 2018
Fecha de aprobación	27.02.2020

3. CARACTERISTICAS:

Olor:	Orgánico, hongo
Color:	Lila-plomo
Apariencia:	Granos de maíz esporulado
pH (20°C) (Sol. 1% p/v):	5-6.5
Corrosividad:	No corrosivo
Inflamabilidad:	No inflamable
Explosividad:	No explosivo

3. DESCRIPCION:

NEMAKONTROL (Cepa PL8) 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.

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”

Versión	2
Fecha elaboración	28.03.2018
Fecha de aprobación	27.02.2020

5. CUADRO DE USO:

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

FICHA TECNICA	
Versión	2
Fecha elaboración	28.03. 2018
Fecha de aprobación	27.02.2020

Plátano				N.A.	N.A.
Palto				N.A.	N.A.
Cítricos				N.A.	N.A.
Banano				N.A.	N.A.
Caña de azúcar				N.A.	N.A.
Higo				N.A.	N.A.
Olivo				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 físico químicas 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.

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.

FICHA TECNICA	
Versión	2
Fecha elaboración	28.03. 2018
Fecha de aprobación	27.02.2020

- 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 abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizar se para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

12. 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 párpados 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:

Llamar a ESSALUD: 4118000 anexo 4, Infosalud: 0800-10-828,
CICOTOX: 0800-1-3040, 828-7700, CIPROSQUIM: 0800-50847

13. MANEJO Y DISPOSICION DE DESECHOS Y ENVASES VACIOS:

- Después de usar el contenido destruya el envase y depositelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

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.
- El aplicador debe emplear las medidas necesarias para controlar la deriva.