



AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO

NEMATICAIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

COMPOSICIÓN:

Paecilomyces lilacinus 200 g/kg (*)
Aditivos..... C.S.P 1kg(**)

(*) Concentración mínima de 1×10^8 esporas/g

(**) Contiene 20% de carbono orgánico oxidable total (ECCA Carboxy)

Reg.PBUA N° 251 - SENASA

Titular del registro



INNOVAK PERU S.A.C.
Jr. Aurelio Miro Quesada N° 508.
San Martín de Porres - Lima 31
www.innovakglobal.com

Distribuido por



Av. Separadora industrial Mz. "E" Lote 12
Urb. Santa Raquel 2da Etapa
Ate, Lima - Perú
Telf: 348-3887
R.U.C N° 20508704217

Formulado por

INNOVAK COLOMBIA LTDA

Carrera 74AN°22-31 oficina 201 Bogota D.C. - Colombia

Contenido neto: 20 kg.

Lote N°:

F. Formulación:

F. Venc.:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

PRECAUCION

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, bien tapado, etiquetado y alejado de alimentos para consumo humano o animal.
- Usar ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para reingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Después de usar el producto, cambíese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas deberá utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.

PRIMEROS AUXILIOS.

- Teléfono de emergencia: ALO ESSALUD 0881-10200 (línea gratuita), CICOTOX 0800-13040 (línea gratuita)
- En caso de ingestión, colocar al paciente en posición tranquila. No inducir al vómito, especialmente si el paciente está consciente.
- En caso de inhalación, trasladar al afectado a un lugar con aire fresco y proporcionar ayuda respiratoria si fuera necesario.
- En caso de contacto con la piel, quitarse las prendas contaminadas y lavar el área de la piel afectada con abundante agua y jabón.

Nota al médico

- DL50 oral > 8849 mg/kg
- DL50 dermal > 2000 mg/kg
- No es irritante dermal ni ocular
- No es sensibilizante cutáneo

Antídoto

- No existe antídoto específico. Tratamiento es sintomático

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el producto, destruya este envase y deposítelo en los sitios designados por las autoridades locales para este fin

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

No contaminar fuentes de agua, lagos, ríos, estanques o arroyos con los restos de la aplicación, sobrantes del producto o envases vacíos. Después de usar el producto, destruir este envase y depositarlo en los sitios designados por las autoridades locales para este fin. En caso de derrame, recoger el producto y eliminarlo en un sitio designado por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
NEMAROOT es un nematocida biológico para controlar nematodos fitopatógenos. Contiene esporas del hongo *Paecilomyces lilacinus* y un aditivo a base de ácidos carboxílicos que actúa como un acondicionador orgánico del suelo para favorecer el establecimiento y actividad del hongo en la rizosfera, y un mejor desarrollo radicular.

Sistemas de preparación y aplicación:

Aplicar en forma de *drench* empleando equipos manuales, a motor o montados sobre el tractor, con boquillas que permitan concentrar la aplicación alrededor de la base de la planta, en la zona radicular. Para preparar la mezcla disolver la cantidad necesaria del producto en el tanque de aplicación con poca agua, revolviendo bien hasta conseguir una solución uniforme, luego completar hasta el volumen de aplicación.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar previa evaluación y según el nivel de daño económico. El número máximo de aplicaciones es de 2 veces por campaña.

PERIODO DE REINGRESO: reingresar al área tratada después de 24 horas de la aplicación

COMPATIBILIDAD: No es compatible con agentes oxidantes fuertes, ácidos base, con sustancias de pH alcalino o con fertilizantes cuya conductividad eléctrica sea mayor a 5dS/m.

FITOTOXICIDAD: NEMAROOT no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físicas 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.

"CONSULTE A UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS	UAC (días)	LMR (g.p.m)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Pimiento (<i>Capsicum annuum</i>)	"Nematodo del nódulo"	<i>Meloidogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
Vid (<i>Vitis vinifera</i>)	"Nematodo del nódulo"	<i>Meloidogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	"Nematodo del nódulo"	<i>Meloidogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	"Nematodo del nódulo"	<i>Meloidogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
Ailacahofa (<i>Cynara scolymus</i>)	"Nematodo del nódulo"	<i>Meloidogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento

UAC: Última aplicación antes de la cosecha

LMR: Límite Máximo de Resíduos en ppm





AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO

NEMATOCIDA AGRÍCOLA

POLVO MOJABLE (WP)

COMPOSICIÓN:
Paecilomyces lilacinus 200 g/kg (*)
Aditivos: C.S.P 1kg(**)

(*) Concentración mínima de 1×10^8 esporas/g
(**) Contiene 20% de carbono orgánico oxidable total (ECCA Carboxy)

Reg.PBUA N° 251 - SENASA

Titular del registro y distribuido por



INNOVAK PERU S.A.C.
Jr. Aurelio Miro Quesada N° 508.
San Martín de Porres - Lima 31
www.innovakglobal.com

Formulado por

INNOVAK COLOMBIA LTDA
Carrera 74AN°22-31 oficina 201 Bogotá D.C. - Colombia

Contenido neto: 20 kg-
Lote N°:
F. Formulación:
F. Venc.:

NO CORROSIVO

NO INFLAMABLE

NO EXPLOSIVO

PRECAUCION

LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO MANTENGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN
-No comer, beber ni fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.

-Conservar el producto en el envase original, bien tapado, etiquetado y alejado de alimentos para consumo humano o animal.

-Usar ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para

reingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

-Después de usar el producto, cambiese, lave la ropa contaminada y bañese con abundante agua y jabón.

-Ningún envase que haya contenido plaguicidas debiera utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo humano.

PRIMEROS AUXILIOS.

- Teléfono de emergencia: Alo ESSALUD 0801-10200 (línea

gratuita), CICOTOX 0800-13040 (línea gratuita)

-En caso de ingestión, colocar al paciente en posición tranquila. No

inducir al vómito, especialmente si el paciente está consciente.

-En caso de inhalación, trasladar al afectado a un lugar con aire fresco

y proporcionar ayuda respiratoria si fuera necesario.

-En caso de contacto con la piel, quitarse las prendas contaminadas y

lavar el área de la piel afectada con abundante agua y jabón.

- Nota al médico

DL 50 oral > 8949 mg/kg.

DL 50 dermal > 20010 mg/kg.

No es irritante dérmica ni ocular

No es sensibilizante cutáneo

- Antídoto

No existe antídoto específico. Tratamiento es sintomático

MANEJO Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS Y ENVASES VACÍOS

Después de usar el producto, destruya este envase y deposítelo en los sitios designados por las autoridades locales para este fin

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DEL AMBIENTE

No contaminar fuentes de agua, lagos, ríos, estanques o arroyos con los restos de la aplicación, sobantes del producto o envases vacíos.

Después de usar el contenido, destruir este envase y depositarlo en los sitios designados por las autoridades locales para este fin.

En caso de derrame, recoger el producto y eliminarlo en un sitio designado por las autoridades locales para este fin.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO
NEMAROOT es un nematocida biológico para controlar nematodos fitopatógenos. Contiene esporas del hongo *Paecilomyces lilacinus* y un aditivo a base de ácidos carboxílicos que actúa como un acondicionador orgánico del suelo para favorecer el establecimiento y actividad del hongo en la rizosfera, y un mejor desarrollo radicular

Sistemas de preparación y aplicación:

Aplicar en forma de drench empleando equipos manuales, a motor o montados sobre el tractor, con boquillas que permitan concentrar la aplicación alrededor de la base de la planta, en la zona radicular. Para preparar la mezcla disolver la cantidad necesaria del producto en el tanque de aplicación con poca agua, revolviendo bien hasta conseguir una solución uniforme, luego completar hasta el volumen de aplicación.

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Aplicar previa evaluación y según el nivel de daño económico. El número máximo de aplicaciones es de 2 veces por campaña

PERIODO DE REINGRESO: reingresar al área tratada después de 24 horas de la aplicación

COMPATIBILIDAD: No es compatible con agentes oxidantes fuertes, ácidos base, con sustancias de pH alcalino o con fertilizantes cuya conductividad eléctrica sea mayor a 5dS/m.

FITOTOXICIDAD: NEMAROOT no ha mostrado síntomas de fitotoxicidad luego de ser aplicado a las dosis recomendadas.

RESPONSABILIDAD CIVIL

El Titular del Registro garantiza que las características físicas químicas del producto contenido en este envase corresponde 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.

"CONSULTE A UN INGENIERO AGRÓNOMO"

CULTIVO	ENFERMEDAD		DOSIS	UAC (días)	LMR (g.p.m)
	Nombre Común	Nombre Científico			
Plátano (<i>Capitulum annuum</i>)	"Nematodo del nódulo"	<i>Metodogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
	"Nematodo del nódulo"	<i>Metodogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
Tomate (<i>Lycopersicon esculentum</i>)	"Nematodo del nódulo"	<i>Metodogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
	"Nematodo del nódulo"	<i>Metodogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
Papa (<i>Solanum tuberosum</i>)	"Nematodo del nódulo"	<i>Metodogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
	"Nematodo del nódulo"	<i>Metodogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
Alcachofa (<i>Cynara scolymus</i>)	"Nematodo del nódulo"	<i>Metodogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento
	"Nematodo del nódulo"	<i>Metodogyne incognita</i>	1 kg/ha	Exento	Exento

UAC: Última aplicación antes de la cosecha

LMR: Límite Máximo de Residuos en ppm

