

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”



AGENTE DE CONTROL BIOLÓGICO MICROBIANO

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**POLVO MOJABLE (WP)**

**Composición:**

*Trichoderma asperellum* cepa T34 (1x10<sup>9</sup> VFC/g) ..... 120 g/kg

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

Reg. N°066-SENASA - PBA - ACBM

Titular de Registro: INKAGRO TRADING SAC



**Formulador:**

**BIOCONTROL TECHNOLOGIES, SL**

Avda. Madrid, 215-217, entresól A 08014 Barcelona, España.

Teléfono: +34-93-4091849\_

[biocontrol@biocontroltech.com](mailto:biocontrol@biocontroltech.com)



**Importador:**

**INKAGRO TRADING S.A.C.**

Calle Loma Verde N°345 Urb. Prolongac. Benavides Surco-Lima

Teléfono: 2742456

Fecha de Formulación:

Número de lote:

**CONTENIDO NETO: 500 g**

Fecha de Vencimiento:

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

**“LEA CUIDADOSAMENTE LA ETIQUETA Y LA HOJA INFORMATIVA ADJUNTA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”**

**“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación del producto.
- Se debe evitar el contacto con los ojos y la inhalación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación, y para ingresar al área tratada en las primeras 12 horas después de la aplicación.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- El producto es estable por un periodo de dos años cuando se almacena a 4°C.
- Almacenar el producto bajo techo, en ambientes frescos, secos y ventilados. No exponer a radiación solar.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- Durante el transporte y manipulación, proteger de la luz solar y alta temperatura.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.
- Realice la aplicación siguiendo la dirección del viento.

### INSTRUCCIONES DE PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de intoxicación, retire a la persona de la zona peligrosa, llame al médico inmediatamente o lleve al paciente al médico y muéstrela la etiqueta.
- En caso de ingestión, no inducir al vómito; lavar la boca con abundante agua. No suministrar nada de beber a una persona inconsciente. En caso de duda, o si los síntomas persisten, obtener asesoramiento médico.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua, por lo menos durante 15 minutos, cuidando que los párpados estén levantados. Si la irritación ocular persiste: Consultar a un médico.
- En caso de contacto con la piel, retirar la ropa y calzado contaminado. Lavar con abundante agua y jabón. Retirar la ropa contaminada. En caso de irritación o erupción cutánea, consultar a un médico.
- En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado y a la sombra. Brindar respiración artificial si fuera necesario. Llamar inmediatamente a un médico.
- No tiene antídoto específico. Tratar según síntomas.

### TELÉFONOS DE EMERGENCIA

SAMU: 106

Titular: INKAGRO TRADING SAC

Teléf. del titular: 2742456

### CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

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

### MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE

- No contaminar ríos, estanques o arroyos con los desechos o envases vacíos.
- No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto.
- El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva.
- No lave los equipos de aplicación en lagos, ríos, arroyos o estanques.
- No permita animales en las zonas tratadas.

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**T34 BIOCONTROL**, es un fungicida biológico a base de esporas del hongo *Trichoderma asperellum* cepa T34; su alta capacidad antagónica se debe a que presenta diferentes modos de acción, como el micoparasitismo, la competencia por espacio y nutrientes, y a los mecanismos de acción como la producción de enzimas líticas que degradan la pared celular del patógeno y la producción de antibióticos.

El producto tiene una estabilidad de almacenamiento por dos (2) años si se almacena a 4°C, y es estable por un (1) año si se almacena a 20°C.

Preparación y aplicación: aplicar **T34 BIOCONTROL** mediante un equipo de aspersión foliar. Disolver la cantidad específica de **T34 BIOCONTROL** en una pequeña cantidad de agua y agitar con el fin de obtener una buena dispersión del producto. Añadir esta solución al tanque de pulverizado o de riego con el volumen de agua necesario, agitando continuamente para asegurar una aplicación homogénea del producto.

No almacenar el preparado de un día para otro.

### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cultivo	Plaga		Dosis kg/Ha	P.C. (días)	L.M.R. (ppm)
	Nombre común	Nombre científico			
Pimiento ( <i>Capsicum annuum</i> )	Moho gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.30 - 0.50	NA	NA
	Nemátode del nudo	<i>Meloidogyne incognita</i>	0.50	NA	NA
Vid ( <i>Vitis vinifera</i> )	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.50 - 0.70	NA	NA
	Pie negro de la vid	<i>Cylindrocarpon sp</i>	0.50	NA	NA
Arándano ( <i>Vaccinium corymbosum</i> )	Podredumbre radicular	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	0.50	NA	NA
	Podredumbre gris	<i>Botrytis cinerea</i>	0.50	NA	NA
Palto ( <i>Persea americana</i> )	Podredumbre radicular	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	0.50	NA	NA
	Muerte regresiva	<i>Lasioidiplodia theobromae</i>	0.50	NA	NA
Papa ( <i>Solanum tuberosum</i> )	Nemátode del nudo	<i>Meloidogyne incognita</i>	0.50	NA	NA

P.C.: Periodo de carencia

L.M.R.: Límite máximo de residuos

NA: No aplica

### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- En pimiento se recomienda aplicar de 2 a 3 veces por campaña para el control de Moho gris (*Botrytis cinerea*) y 1 vez por campaña para el control de Nemátodo del nudo (*Meloidogyne incognita*), considerando de 1 a 2 campañas al año.
- En vid se recomienda aplicar de 2 a 3 veces por campaña, para el control de podredumbre gris (*Botrytis cinerea*) y pie negro (*Cylindrocarpon sp*), considerando 1 campaña al año.
- En arándano se recomienda aplicar de 2 a 3 veces por campaña por año, para el control de podredumbre radicular (*Phytophthora cinnamomi*) y podredumbre gris (*Botrytis cinerea*).
- En palto se recomienda aplicar de 2 a 3 veces por campaña por año, para el control de podredumbre radicular (*Phytophthora cinnamomi*) y para el control de muerte regresiva (*Lasioidiplodia theobromae*).
- En papa se recomienda realizar 2 aplicaciones por campaña al año con un intervalo de 15 días entre aplicación. Debe aplicarse en desarrollo de raíces o 15 días después de la siembra.
- Las aplicaciones deben realizarse cuando haya inicios de ataque del hongo o se observen los primeros síntomas de la enfermedad, y cuando las condiciones climáticas son favorables para el desarrollo de la plaga. Por lo que se recomienda evaluar permanentemente el cultivo para determinar el momento adecuado de aplicación.
- Aplicar durante las primeras horas de la mañana o al atardecer.
- Alternar las aplicaciones con fungicidas de otros grupos químicos o mecanismos de acción.
- No aplicar cuando la temperatura sea superior a 30°C, no exponer al producto a luz solar directa, no por posible reacción, sino para no afectar su actividad biológica. No aplicar cuando haya presencia de lluvia y alta radiación solar.

### PERIODO DE REINGRESO

12 horas.

### COMPATIBILIDAD

Es compatible con otros productos biológicos; pero se recomienda hacer pruebas previas de compatibilidad con otros productos.

### FITOTOXICIDAD

**T34 BIOCONTROL** no es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es aplicado de acuerdo a las instrucciones de uso listadas en la etiqueta.

### RESPONSABILIDAD CIVIL

El titular de 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 a las condiciones e instrucciones dadas. Si requiere mayor información comuníquese con el titular de registro o con el distribuidor del producto.

