

TRICHO D®

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre del producto:	Tricho D®
Clase de uso:	Fungicida agrícola – Agente de Control Biológico Microbiano
Ingrediente activo:	<i>Trichoderma harzianum</i>
Composición:	<i>Trichoderma harzianum</i> 1 x 10 ⁸ esporas viables/g Aditivos..... c.s.p. 1 g
Formulación:	Polvo Mojable (WP)
Frase de advertencia:	Precaución
Titular de registro:	SERFI S.A.
Registro SENASA:	PBUA N° 036-SENASA
Presentaciones del producto:	300 g
Aspecto:	Polvo fino
Color:	Café claro
Olor:	A levadura
Densidad:	2.22 g/mL
pH:	5.5 al 10%

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tricho D® es un fungicida biológico a base de esporas del hongo benéfico *Trichoderma harzianum*, el cual secreta enzimas degradadoras de la pared celular de los hongos causantes de enfermedades radiculares. **Tricho D®** actúa por competencia al desarrollarse primero en el sustrato, por antagonismo al inhibir la germinación de las esporas y por parasitismo al impedir el desarrollo de los microorganismos fitopatógenos. Por su naturaleza **Tricho D®** puede ser incluido dentro del Manejo Integrado de los cultivos, así como en la Agricultura orgánica.

PRIMEROS AUXILIOS

- En caso de ingestión llame al médico o lleve al paciente al médico.
- En caso de contacto, elimine la contaminación dérmica con agua y jabón.
- Trate la contaminación ocular con enjuagues de agua.

Teléfonos de emergencia: SAMU: 106

SERFI: 710-4068

RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVOS	PLAGAS		DOSIS (Kg/ha)	PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO			
Alcachofa	Pudrición radicular	<i>Fusarium oxysporum</i>	0.3	N.A.	N.A.
Arándano	Podredumbre radicular	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	0.6	N.A.	N.A.
Cacao	Moniliasis	<i>Moniliophthora roreri</i>	0.3	N.A.	N.A.
Cebolla	Pudrición radicular	<i>Fusarium oxysporum</i>	0.3	N.A.	N.A.
Palto	Muerte regresiva	<i>Lasiodiplodia theobromae</i>	0.6	N.A.	N.A.
	Pudrición radicular	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	0.6	N.A.	N.A.
Papa	Chupadera fungosa	<i>Rhizoctonia solani</i>	1.0	N.A.	N.A.

PC: Periodo de Carencia / LMR: Límite Máximo de Residuos / N.A.: No Aplica

FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

- Cebolla y papa: luego de la siembra, 1 aplicación por campaña/año.

- Alcachofa: durante el trasplante, 1 a 2 aplicaciones por campaña/año de acuerdo a la severidad de la enfermedad.
- Palto: durante el desarrollo de raíces, 2 a 3 aplicaciones por campaña/año de acuerdo a la severidad de la enfermedad.
- Arándano: durante el trasplante, 1 a 2 aplicaciones con intervalo de 15 días por campaña/año de acuerdo a la severidad de la enfermedad.
- Cacao: 1 a 2 aplicaciones durante la campaña/año, durante el desarrollo de raíces.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Tricho D® se prepara diluyendo la dosis indicada en un recipiente con agua limpia a pH 5. Luego agregar la solución en el recipiente final completando con agua hasta el volumen requerido. Se debe agitar hasta obtener una mezcla homogénea.

Tricho D® se aplica por el sistema de riego presurizado y en el caso de riego por gravedad:

- En cebolla y papa: en drench al pie de planta cuando el terreno esté en capacidad de campo.
- En alcachofa: en chorro en el hoyo de trasplante o en pulverización al pie de planta a cambio de surco.
- En palto y cacao: en drench a la altura de copa o en la poza de riego.
- En arándano: en chorro en el hoyo de trasplante, o en pulverización al pie de planta y que el terreno esté en capacidad de campo.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- Leer detenidamente la etiqueta.
- Usar guantes, máscaras, botas de jebe, mamelucos.
- Evitar contacto con la piel, los ojos y la ropa.
- No comer, fumar, ni beber durante la aplicación del producto.
- Terminada la aplicación, lavarse y bañarse con abundante agua y jabón.
- Evítese la contaminación de las fuentes de agua, estanques y drenajes.

PERIODO DE REINGRESO

No establecido por ser un producto biológico

FITOTOXICIDAD

No es fitotóxico en los cultivos recomendados cuando es aplicado a la dosis recomendada.

COMPATIBILIDAD

No se debe mezclar con fungicidas. Es compatible con insecticidas, herbicidas y fertilizantes.

CONDICIONES DE MANEJO Y DE DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS

- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe reutilizarse.
- Después de usar el contenido, enjuague tres veces este envase y vierta la solución en la mezcla de aplicación y luego inutilícelo triturándolo o perforándolo.
- Entregue o deposite el envase en el lugar de destino dispuesto por la autoridad competente, para su gestión.
- Devuelva el envase triple lavado al centro de acopio autorizado.
- Realizar obligatoriamente el triple lavado del presente envase.



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 aplicación o sobrantes del producto.

RESPONSABILIDAD CIVIL

SERFI S.A. garantiza que las características fisicoquímicas del producto contenido en el 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.