

**“LEA ESTA HOJA INFORMATIVA ANTES DE USAR EL PRODUCTO”**

**Nombre del producto:** T-BerryX  
**Tipo de producto:** Plaguicida Biológico de Uso Agrícola  
**Clase:** Fungicida Agrícola  
**Tipo de formulación:** Emulsión, Aceite en agua (EW)

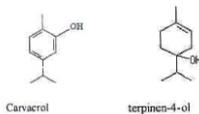
**Composición:**  
 Aceite de orégano..... 6.25 %  
 Carvacrol ..... 1 %  
 Aceite de árbol de té.....23.8 %  
 Terpinen-4-Ol ..... 9 %  
 Aditivos ..... c.s.p. 1L

**Fórmula molecular:**

**Aceite de orégano**  
 Carvacrol: C<sub>10</sub>H<sub>14</sub>O

**Aceite de árbol de té**  
 Terpinen-4-Ol: C<sub>10</sub>H<sub>16</sub>O

**Fórmula estructural:**



**Presentaciones:**  
 250 ml, 500 ml, 1 L, 4L, 10 L, 20 L, 200 L

**PROPIEDADES FÍSICO QUÍMICAS**

Apariencia: Líquido  
 Color: Marrón  
 Olor: Olor picante  
 Estabilidad en almacenamiento: El producto T-BerryX es estable como mínimo 2 años si es conservado en un lugar fresco, seco y bien ventilado.

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. Durante la manipulación y aplicación, y para ingresar al área tratada de acuerdo al período de reentrada (reingreso), use camisa de manga larga, pantalón largo, botas, visor, tapabocas o máscara y guantes. Después de usar el producto, cámbiese, lave la ropa contaminada por separado y báñese con abundante agua y jabón.
- Almacenar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado, alejado de alimentos y medicinas para uso humano y veterinario, bajo condiciones que garanticen su conservación.
- El uso inadecuado de este producto causa daños a la salud y al ambiente.
- No almacenar en casas de habitación.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes.
- 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 llame al médico inmediatamente, o lleve el paciente al médico y muéstrele la etiqueta y la Hoja Informativa adjunta.
  - En caso de ingestión no induzca al vómito, acuda inmediatamente a la unidad de salud más cercana.
  - No administrar nada por vía oral si la persona está inconsciente o padece convulsiones.
  - En caso de inhalación, retirar a la persona del área contaminada y trasladarla a un ambiente ventilado. Brindar respiración artificial si fuera necesario.
  - En caso de contacto con los ojos lavarlos con abundante agua fresca y si el contacto fuese con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
- Antídoto:** Este producto no tiene antídoto específico. El tratamiento es sintomático.

**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 los envases 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.



**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**  
 SAMU: 106  
 A&M NUTRITIVA SAC: 01 757-4665

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE**

- \*\*En caso de derrame recoger el producto y gestionarlo según lo establecido por las autoridades competentes para este fin”.
- \*\*No contaminar las fuentes de agua con los restos de la aplicación o sobrantes del producto, desechos o envases vacíos”.
- \*\*Peligroso para organismos acuáticos”.
- Repetar una banda de no aplicación hacia cuerpos de agua al menos 5 metros”.
- \*\*Peligroso para los animales domésticos, fauna y flora silvestre. No permitir animales en el área tratada”.
- \*\*El aplicador debe emplear todas las medidas necesarias para controlar la deriva”.
- \*\*El producto no debe aplicarse en zonas con napas freáticas superficiales o en suelos altamente permeables”.



**PRECAUCIÓN**



**Instrucciones de uso y manejo**

T-BerryX es un fungicida de origen vegetal a base de aceite de orégano y árbol de té recomendados por su acción antifúngica. T-BerryX actúa por contacto, alterando la integridad de la membrana y citoplasma celular del micelio inhibiendo su crecimiento. Además, bloquea la expresión de genes relacionados con la integridad celular, la función mitocondrial y la cadena respiratoria. La alteración de estas funciones esenciales finalmente induce la muerte celular.  
 Modo de empleo: Agregar en el tanque de mezcla la mitad de agua a emplear, según la superficie que se desee asperjar, luego adicionar el producto de acuerdo a la dosis recomendada, agitando constantemente la mezcla. Finalmente agregar el resto de agua y proceder a la aplicación. De preferencia usar botiquillo tipo cónico de 80° de mojamiento. Se recomienda que el caldo de cultivo se encuentre a un pH alrededor de 5 a 6 para mayor eficacia del producto.

“CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

CULTIVO	PLAGAS	DOSIS (L/200L)	LMR (ppm)
Aleludano	Nombre Común	0.4	N/A
	Podredumbre gris		N/A
	Nombre científico		N/A
	<i>Botrytis cinerea</i>		N/A

LMR: Límite Máximo de Residuos  
 PC: Período de Carencia  
 N/A: No aplica

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

T-BerryX se recomienda aplicar de manera preventiva a los primeros síntomas de la enfermedad. Se recomienda un máximo de 2 aplicaciones por campaña y 3 aplicaciones por año con un intervalo de 5 - 7 días.

**PERIODO DE REINGRESO:** Después de secado la solución y que hayan transcurrido 12 horas después de la aplicación (una vez secado el depósito en el área foliar).

**COMPATIBILIDAD**

T-BerryX es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios de uso común. Antes de realizar una mezcla, se recomienda previamente realizar pruebas de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD**

T-BerryX no es fitotóxico usado a la dosis y en los cultivos recomendados en la presente 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 del registro o con el distribuidor del producto.

“MANTÉNGASE BAJO LLAVE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”

**T-BerryX**

**EXTRACTO VEGETAL  
 FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**EMULSIÓN, ACEITE EN AGUA (EW)**

Reg. N° XXX-SENASA-PBA-EV



**Titular de Registro:**

**A&M Nutritiva S.A.C** “Creando valor a sus cultivos”  
 Calle Linares 153 Mayorazgo IV  
 etapa Ate, Lima -Perú.

**Formulado por:**

**Inner Mongolia Kingbo Biotech Co., Ltd**  
 Dirección: The East of Dengkou County fertilizer  
 factory of inner Mongolia China

**Importador y distribuidor:**

**A&M Nutritiva S.A.C**



**PRECAUCIÓN**



Medidas en cm.