



**INOCULANTE BIOLÓGICO
(Caldo de bacterias benéficas)**

Líquido miscible

COMPOSICIÓN PORCENTUAL	% (P/V)
Ingredientes activos	
Cepas de <i>Bacillus subtilis</i> y <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> (1×10^8 ufc/mL)	30 %
Cepas de <i>Pseudomonas fluorescens</i> (1×10^8 ufc/ml)	15 %
Cepas de <i>Streptomyces</i> spp. (1×10^5 ufc/ml)	10 %
Aminoácidos y polisacáridos	5 %
Acondicionadores y estabilizadores	40 %
Total	100 %

Contenido: 1L 5L 10L 20L

PUEDE SER NOCIVO EN CASO DE INGESTION
PUEDE SER NOCIVO POR EL CONTACTO CON LA PIEL

No. Lote:
Fecha de elaboración:

Fecha de caducidad: 2
años a partir de la fecha
de su elaboración

DISTRIBUIDOR: Tecno-Orgánica
Av. Independencia 270, Col. Los Llanitos
C.P. 63170, Tepic, Nayarit. Tel. 311 90 95 327

HECHO EN MÉXICO

ALTO, LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO

Para su manejo utilizar guantes de hule, ropa de trabajo de algodón con manga, goggles o lentes con protección lateral y cubre boca. Aplique el producto en favor del viento. Sólo el personal protegido puede estar en el área de aplicación y no permita que el producto afecte a personal sin protección. Evite el contacto con ojos y piel. No coma, beba o fume durante las aplicaciones. Después de la aplicación, lave el equipo y el equipo de protección con abundante agua y jabón y póngase ropa limpia.

“EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLEVE AL PACIENTE CON EL MÉDICO Y MUESTRELE ESTA ETIQUETA”

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos: Mantener el ojo abierto y enjuagar con agua limpia durante 15 minutos. Si usa lentes de contacto enjuagar 5 minutos y quitar, continuar enjuagando. **Ingestión:** Llame al médico inmediatamente. Si la persona es capaz de beber, dele un vaso de agua. No inducir al vómito a menos de que lo indique el médico. Nunca administre nada vía oral a una persona si está inconsciente.

RECOMENDACIONES AL MEDICO

Grupo químico: Inoculante biológico a base de cepas de cepas de bacterias benéficas.

Posibles síntomas de intoxicación: El producto puede causar irritación al contacto con los ojos y piel; si esto ocurriera, se recomienda lavar con abundante agua durante un periodo de 15 minutos. El contacto repetitivo o prolongado con la piel puede causar reacciones alérgicas en algunos individuos. Posible dermosensibilizador. **BACILLFYT-SUELO** no tiene antídoto específico, aplicar terapia sintomática.

URGENCIAS

En caso de intoxicación llamar al SINTOX en el área metropolitana: 55 56 11 26 34 y del interior sin costo: 01 800 00 928 00.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Almacene el producto en lugares frescos y cubiertos. No se deje al alcance de los niños ni se ponga en contacto con animales o alimentos.

ÚSESE EXCLUSIVAMENTE EN LOS CULTIVOS AQUÍ RECOMENDADOS

INSTRUCCIONES DE USO: SIEMPRE CALIBRE EL EQUIPO DE APLICACIÓN

BACILLYT-SUELO es un Inoculante Biológico que está formulado a base de un complejo de bacterias y actinomicetos benéficos, que ayudan a mejorar la nutrición y salud de los cultivos, el cual puede ser aplicado en drench, inyectado al sistema de riego y en riego rodado.

CULTIVO	DOSIS (L/ha)	FRECUENCIA
Frutales y árboles forestales	5-10	Después de la primera aplicación realizar una segunda a los 14 días. Las aplicaciones posteriores se pueden realizar cada 20 ó 30 días.
Granos y forrajes		Aplicar al momento de la siembra o trasplante; la segunda aplicación se efectuará a los 7 días posteriores. Se debe continuar con aplicaciones periódicas cada 10 ó 12 días.
Hortalizas y ornamentales		
Césped		Realizar aplicaciones periódicas cada 14 días.

Límite máximo de residuos (LMR): Exento.

Tiempo de reentrada: Inmediatamente después de que seque el rocío de aplicación.

BACILLYT-SUELO es un producto biológico que contiene una gran diversidad de microorganismos vivos como bacterias y actinomicetos benéficos, que aplicados al suelo promueven el crecimiento de las plantas y aumentan la tolerancia al ataque de fitopatógenos. Cuando el inoculante microbiano ha colonizado el suelo, se incrementa el suministro y disponibilidad de nutrientes, estimula el crecimiento y aumento de la biomasa de las raíces, y se incrementa la capacidad de absorción de nutrientes de la planta. Los mecanismos de defensa por cuales actúa **BACILLYT-SUELO** contra los fitopatógenos son: competencia, antibiosis, parasitismo, sideróforos y resistencia sistémica inducida.

Beneficios de BACILLYT-SUELO

- Producción de metabolitos y enzimas que activan los mecanismos de defensas de las plantas.
- Fija el nitrógeno en la rizosfera y solubilización mejorada de los nutrientes.
- Aumenta la biomasa de la raíz, permitiendo absorber los nutrientes de una manera más eficiente.
- Promueve el desarrollo de la planta a través de la producción de hormonas vegetales como auxinas, citoquininas, giberelinas y etileno, lo que permite obtener plantas más saludables y vigorosas.
- Ayuda a superar o tolerar el estrés abiótico inducido por salinidad o sequía.
- Reduce las aplicaciones de fertilizantes y fungicidas en el suelo.
- Ayuda a mejorar los suelos contaminados por uso excesivo de pesticidas químicos.
- Trabaja en un rango amplio de pH 3-8.

Métodos para preparar y aplicar: agite el envase antes de usar el producto, antes de abrir el envase asegúrese que el sello de garantía no se encuentre violado y no abra el contenedor usando la boca. Agregue agua hasta la mitad del tanque de aplicación. Disuelva previamente el producto con agua en un recipiente por separado. Posteriormente vacíe esta premezcla al tanque de aplicación; sin dejar de agitar, agregue la totalidad del agua de acuerdo a la concentración recomendada y en función de la superficie a tratar.

BACILLFYT-SUELO no tiene restricciones de intervalos de seguridad con respecto a la cosecha. **Contraindicaciones:** No aplique **BACILLFYT-SUELO** si se espera una lluvia en un lapso de 2 horas posterior a la aplicación o si se presentan altas temperaturas, o bien, en contra del viento. **Fitotoxicidad:** **BACILLFYT-SUELO** no es fitotóxico a los cultivos aquí indicados, si es aplicado de acuerdo a las recomendaciones de la etiqueta. **Incompatibilidad:** no mezcle el producto con bactericidas químicos o biocidas como: derivados de cobre, sales cuaternarias, hipoclorito y peróxido. El producto puede ser aplicado con cualquier fertilizante de uso común u otros productos de origen biológico.

GARANTÍA: **Tecno-Orgánica** garantiza la composición y el contenido neto del producto siempre y cuando el usuario adquiera el producto en su envase original cerrado. El fabricante no acepta responsabilidad por daños que puedan derivar del almacenamiento y aplicación inadecuados. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo del producto.



TECNO ORGANICA