

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- SodiumTk es un bioproducto basado en una mezcla de microorganismos benéficos que actúan **solubilizando las sales** directamente en el suelo, promoviendo un entorno saludable y equilibrado para el desarrollo de los cultivos.
- Su acción solubilizadora de sales **mejora la estructura del suelo**, reduce la salinidad y favorece la disponibilidad de micronutrientes como **Fósforo y Potasio**.
- Al optimizar la absorción de estos nutrientes, **fortalece el sistema radicular** y estimula el crecimiento vigoroso de las plantas. Ideal para suelos con alta carga salina.

COMPOSICIÓN DEL PRODUCTO

ORGANISMOS	MECANISMO DE ACCIÓN
Bacillus spp.	Tienen la habilidad para descomponer y solubilizar los compuestos insolubles de Fosfato y Potasio del suelo , liberando nutrientes disponibles que las plantas pueden absorber.
Pseudomonas spp.	Tienen la capacidad de producir ácidos orgánicos que ayudan a disolver sales inorgánicas , haciendo que los elementos queden disponibles para el aprovechamiento de las plantas. También son responsables de la producción de sustancias que ayudan a la planta a tolerar el estrés salino .
Trichoderma spp.	Solubilizan sales, especialmente Fosfatos inorgánicos y Hierro , haciéndolos más disponibles para las plantas. Este proceso se lleva a cabo principalmente mediante la producción de ácidos orgánicos que secuestran los cationes y reducen el pH del suelo , facilitando la absorción de nutrientes por las raíces.

MODO DE USO

Se puede aplicar por riego localizado, aspersión o en mezclas con fertilizantes. Se recomienda realizar un análisis previo del suelo para determinar la salinidad.

Dosis de aplicación:

Aplicar 10 Litros por hectárea

Reaplicar 2-3 veces dependiendo de la severidad de la salinidad y el tipo de cultivo.

Aplicar cada 3-4 semanas durante el ciclo vegetativo del cultivo

Es importante monitorear los cultivos y realizar ajustes de dosificación si es necesario.



COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de fertilizantes y productos fitosanitarios.

No mezclar con productos ácidos o altamente clorados.

NOTAS FINALES

SodiumTk es un producto completamente amigable con el ambiente, libre de químicos, lo que trae beneficios a sus cultivos y suelos, desbloqueando todo el potencial del suelo donde es aplicado y favoreciendo los procesos naturales de renovación de nutrientes y microfauna

PRECAUCIONES

- Mantener el producto en su envase original y bien cerrado.
- Usar equipo de protección personal, evitar inhalación y contacto.
- Almacenar en un lugar fresco y seco, alejado de la luz solar.
- No se deje al alcance de los niños.
- No arrojar los envases o residuos de los insumos en suelos, ríos, lagos o cualquier otro cuerpo de agua
- Asegurarse de que los equipos de aplicación estén en buen estado y se limpien adecuadamente después de su uso

HECHO EN MÉXICO POR: Eco Tk S.A.P.I. de C.V.

Carretera Leon-Cuerámaro Km 2.5 Col los Arcos

C.P. 37490

Tel 477 754 65 64

<https://ecotk.g4b.com.mx>

