

# ELIXIR SOIL

Elixir Soil es un fertilizante orgánico que ayuda a reducir los síntomas de estrés salino en cultivos poco tolerantes a sales. Además, aumenta el reservorio de nutrientes en la solución suelo brindando un mejor medio de desarrollo para el cultivo.

Favorece el crecimiento vegetativo



Aumenta la calidad del producto cosechado



Estimula el desarrollo y crecimiento de raíces



Mejora la resistencia a plagas y enfermedades



## INFORMACIÓN COMERCIAL

**Formulación:** Solución concentrada  
**Color:** Marrón negruzco  
**Aroma:** Fermentos alcohólicos

## APLICACIÓN

**Modo:** Vía sistema de riego, con bomba de tractor o mochila  
**Momento:** Post trasplante, post poda, brotamiento, llenado de fruto y post cosechado  
**Dosis:** Según tipo de suelo y objetivo de aplicación

## INFORMACIÓN DEL PRODUCCIÓN

**Ingredientes activos:** Carbohidratos y proteínas residuales, complejo ruminal, solución coloidal de proteínas, probióticos y prebióticos activos, enzimas gástricas y agua.

**Método de elaboración:** Oxidación continua controlada, quelación orgánica y bioactivación.

**Recomendaciones de uso:** Acondicionador de raíces, probiótico y prebiótico, bioestimulante radicular, coadyuvante, solución quelatante, activador de descomposición y secuestro de metales pesados.

**Nota.** Para prevención sanitaria el producto puede inocularse con cepas de *Trichoderma* spp. o *Paecilomyces lilacinus*. Consultar por su inoculación especial.

**PRESENTACIÓN:** Botellas de 1 lt.  
Bidón de 20 lts.



## PROPIEDADES QUÍMICAS

<b>pH:</b>	2,8-3,3	
<b>Conductividad eléctrica:</b>	23,5-28,6	dS.m <sup>-1</sup>
<b>Extractos húmicos:</b>	10.1-13.2	%
<b>Nitrógeno:</b>	0.8-1.1	%

## PROPIEDADES FÍSICAS

<b>Densidad:</b>	1.2-1.25	g.cm <sup>3</sup>
<b>Color:</b>	2.5 YR 4/8 a 2.5/1	
<b>Solubilidad en agua:</b>	100	%

## PROPIEDADES BIOLÓGICAS (UFC/g)

<b>Bacterias aerobias mesófilas viables:</b>	2,7 x 10 <sup>6</sup>
<b>Bacterias Anaeróbicas:</b>	4,2 x 10 <sup>5</sup>
<b>Mohos y Levaduras:</b>	3,2 x 10 <sup>5</sup>
<b>Actinomicetos:</b>	4,5 x 10 <sup>5</sup>
<b>Pseudomonas:</b>	3,7 x 10 <sup>3</sup>
<b>Bacterias celulolíticas:</b>	3,5 x 10 <sup>2</sup>

## CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

**Resumen de riesgos:** Producto no tóxico ni irritante  
**Primeros auxilios:** Contacto con la piel y/o ojos (lavar con abundante agua), ingestión (beber abundante agua, inhalación (no irritante)

**PERMITIDO EN MANEJO ORGÁNICO**  
Cuenta con certificación USDA/NOP, EU y JAS.

**FABRICADO POR:** Campo Total  
**DISTRIBUIDOR OFICIAL:** Huertos Perú