# β Soil

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO - AGITE ANTES DE USAR**

## CARACTERÍSTICAS

**β Soil** es un bioestimulante líquido de origen vegetal, obtenido por hidrolización y fermentación de coproductos de la industrialización del azúcar. Los carbohidratos provenientes de la industria del azúcar en la formulación de **β Soil** aportan energía a procesos edáficos y sustento a la microflora y microfauna en el suelo, mejorando la descomposición de residuos orgánicos y ayudando a recuperar el equilibrio microbiológico.

**β Soil** proporciona altas cantidades de aminoácidos vegetales y ácidos orgánicos, además de los nutrientes principales para el crecimiento de las plantas (nitrógeno, fósforo, potasio).

El uso regular de **β Soil** en riego por goteo permite mantener a la planta en equilibrio, con un buen desarrollo de la raíz, crecimiento vegetativo y calidad de los frutos.

## BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Alta concentración de aminoácidos vegetales.
- Mejora disponibilidad de macro y microelementos en el suelo.
- Activación de microflora y microfauna en el suelo.

## COMPOSICIÓN Y PARÁMETROS FÍSICO-QUÍMICOS

| | |
|---|---|
| Aminoácidos Totales | 10 % p/v |
| Materia Orgánica | 30 % p/v |
| Extracto Húmico Total | 37 % p/v |
| Ácidos Fúlvicos | 35 % p/v |
| Nitrógeno (N) Total | 4,2 % p/v |
| Fósforo ($P_2O_5$) | 0,4 % p/v |
| Potasio ($K_2O$) | 2,6 % p/v |
| Azúcares Totales | 20% p/v |

pH: 4,5
Densidad g/L a 20°C: 1.250

**Elementos contaminantes:** Plomo (Pb)<0,5 mg/Kg; Cadmio (Cd)<0,5 mg/Kg; Arsénico (As)<0,5 mg/Kg; Mercurio (Hg)<0,5 mg/Kg

# β Soil

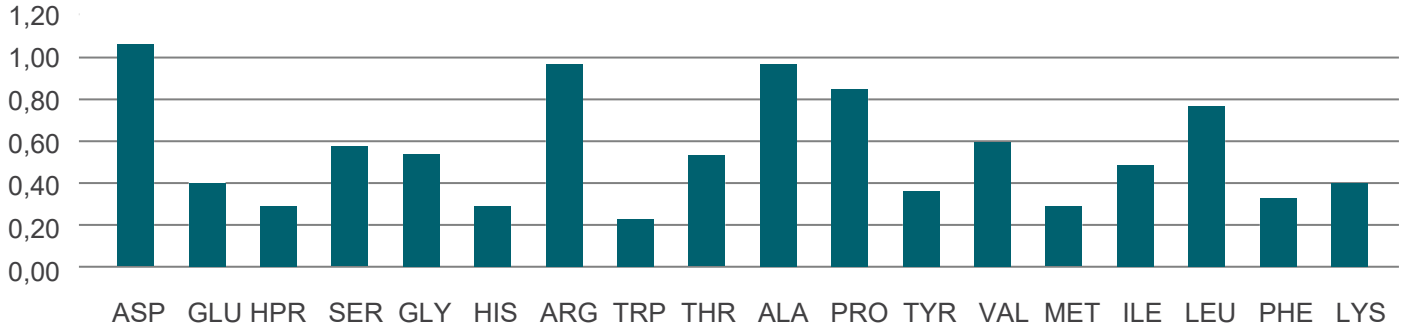
## DOSIS RECOMENDADA DE USO

| CULTIVO | Fertirrigación L/ha por aplicación | Momento de Aplicación |
|---|---|---|
| **Frutales:** Almendro, avellano, cerezo, chirimoyo, ciruelo, cítricos, damasco, durazno, kiwi, manzano, nectarino, nogal, olivo, palto, papayo, peral, uva mesa, uva vinífera. | 15-20 | Aplicar desde crecimiento y actividad radicular, al menos 3 a 4 aplicaciones durante la temporada.<br>Es compatible en mezcla con fertili-zantes de uso común inyectados por sistema de riego.<br>También se recomienda 2 aplicaciones adicionales en post cosecha. |
| **Berries:** Arándano, frutilla, frambueso, mora | 10-20 | |
| **Hortalizas:** Acelga, alcachofa, apio, arveja, brócoli, camote, coliflor espinaca, haba, lechuga, maíz dulce, pepino pimentón, radicchio, tomate, zapallito italiano, zapallo guarda. | 10-20 | Aplicar desde 15-20 días después del transplante, con raíces activas hasta el término del cultivo. |
| **Ornamentales** | 10-20 | |
| Papa, tomate industrial, remolacha, tabaco | 10-20 | Aplicar junto a la descomposición de rastrojos para potenciar su descomposición. En papas aplicar antes de iniciar el período reproductivo. |
| Trigo, maíz, cebada, lupino | 10-20 | Aplicar antes del cierre de hileras. |
| Raps | 10-20 | Aplicar antes de inicio de elongación del tallo floral. |

# FICHA TÉCNICA

# β Soil

## AMINOGRAMA (%P/V)




## RECOMENDACIONES E INSTRUCCIONES DE USO

- Evitar la mezcla con productos de alta reacción alcalina en el estanque de fertirrigación.
- Mantener envases cerrados. Una vez usado debe ser eliminado, cumpliendo las normativas existentes de triple lavado.
- Agitar el producto antes de aplicar.
- Mantener en ambientes frescos y ventilados, protegido de fuentes de calor y daño físico.
- La manipulación del producto requiere utilizar en forma obligatoria lentes, guantes y ropa de seguridad.
- Prohibido comer, fumar y beber durante la aplicación.

**Distribuido por: IANSAGRO S.A.**
Rosario Norte 615, piso 23, Las Condes, Santiago – CHILE Tel. +562 2571 5400
contacto@empresasiansa.cl www.empresasiansa.cl

**NOTAS AL USUARIO:**

Iansagro S.A. garantiza la composición, formulación y contenidos expresados en la etiqueta hasta la fecha de vencimiento. Esta garantía no libera al usuario a tomar medidas seguras para su uso; como condiciones de almacenaje, preparación de la mezcla, aplicación, las cuales puedan generar eventuales daños, liberando de cualquier responsabilidad al distribuidor y el fabricante. El usuario será responsable de los daños provocados por obviar total o parcialmente las indicaciones especificadas en la ficha técnica y/o etiqueta. Los productos cuentan con un sello de seguridad y tapa inviolable, para evitar la manipulación por terceros y que sean adulterados, por tanto, el usuario debe exigir esta condición al recibirlos.