

# β Soil<sup>®</sup>

**Nombre Comercial** : β Soil  
**Grupo** : FERTILIZANTE  
**Tipo** : Biofertilizante  
**Comercializado por** : Empresas Lansa – Insumos Agrícolas

## > COMPOSICIÓN

	% p/p
Aminoácidos Totales	8,5 %
Materia Orgánica	33,0%
Extracto Húmico Total	26,0%
Ácidos Fúlvicos	25,5%
Nitrógeno (N) Total	2,1%
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0,3%
Potasio (K <sub>2</sub> O)	2,7%
Calcio (Ca)	0,1%
Magnesio (Mg)	0,1%
Azufre (S)	0,2%
Zinc (Zn)	0,003%
Carbono Orgánico	8,8%
Azúcares de Remolacha	20,0%
Relación C/N	4,2

pH	4,50
CE mS/cm	1,15
Densidad g/mL	1,27

## > METALES PESADOS

Cadmio (Cd)	< 0,5 mg/kg
Mercurio (Hg)	< 0,5 mg/kg
Plomo (Pb)	< 0,5 mg/kg
Arsénico (As)	< 0,5 mg/kg

## > PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

Biofertilizante líquido de origen vegetal, obtenido por hidrolización y fermentación en mezcla con subproductos de la industrialización del azúcar.

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 frutos.

Los carbohidratos provenientes de la industria del azúcar en su formulación 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.

## > VENTAJAS

- » Alta Concentración de Aminoácidos Vegetales
- » Mejora Disponibilidad de Macro y Microelementos en el suelo
- » Activación Microflora y Microfauna en el suelo
- » Aplicación Vía Radicular
- » Rápida Absorción
- » Alto aporte de Ácidos Fúlvicos



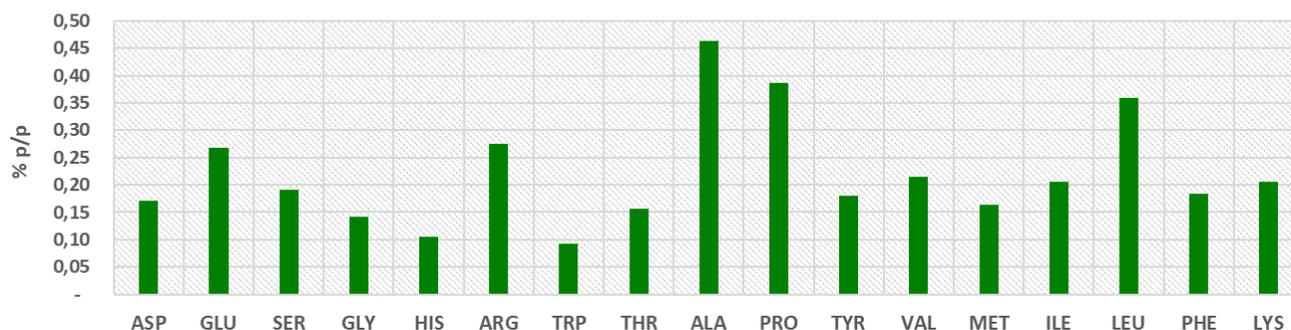
## > RECOMENDACIONES DE USO

Cultivos	Dosis (L/Ha) Por Aplicación	Observaciones
Frutales	15-20	Aplicar desde crecimiento y actividad radicular, al menos 3-4 aplicaciones durante la temporada. Es compatible en mezcla con fertilizantes de uso común inyectados por sistemas de riego.
Berries	10-20	
Hortalizas	10-20	También se recomienda aplicaciones adicionales en post-cosecha (20-30L/Ha)
Ornamentales	10-20	
Cultivos Anuales	10-20	Aplicar junto con incorporación de rastrojos para potenciar su descomposición

## > PRESENTACIÓN (ENVASES)

Litros
20 – 200 - IBC

## > PERFIL AMINOÁCIDOS LIBRES (% p/p)



## > ADVERTENCIAS

Uso y dosis más adecuados en relación con las condiciones del suelo y el cultivo para el que se aplique el fertilizante. Asegúrese de que la caja contiene las etiquetas originales. Agitar bien antes de usar. NO MEZCLAR CON COBRE Y AZUFRE

Empresas Iansa 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.



Importado y distribuido por  
Empresas Iansa.  
Rosario Norte 615, Piso 23  
Las Condes, Chile.  
Teléfono: (56) 2 2571 5400  
Mail: contacto@iansa.cl

### Contacto

[www.empresaiansa.cl/insumos-agricolas](http://www.empresaiansa.cl/insumos-agricolas)

NORTE **Rodrigo García**  
rodrigo.garcia@iansa.cl  
+569 7915 9433

ARICA A RM  
**Hernán Gándara**  
herman.gandara@iansa.cl  
+569 7612 5467

O'HIGGINS-MAULE  
**Evelyn Rodríguez**  
evelyn.rodriguez@iansa.cl  
+569 5403 2015

SUR **Alejandro Lillo**  
alejandrolillo@iansa.cl  
+569 6844 1388

ÑUBLE  
**Daniel Ortiz**  
daniel.ortiz@iansa.cl  
+569 61596454

ARAUCANÍA  
**Pablo Ponce**  
pablo.ponce@iansa.cl  
+569 5535 9014

LOS LAGOS  
**Boris González**  
boris.gonzalez@iansa.cl  
+569 6909 0578