

---

<b>NOMBRE COMERCIAL:</b>	<b>AFITAL BIORAÍZ</b>
<b>PRODUCTO:</b>	Solución de aminoácidos y algas marinas
<b>COMPOSICIÓN:</b>	L- $\alpha$ -Aminoácidos libres.....8,00% (80 c.c./lt.) Algas marinas.....10,00% (100 gr./lt.) Polisacáridos.....10,00% Fósforo soluble (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).... 6,50% Potasio soluble (K <sub>2</sub> O)..... 4,20%

**CARACTERÍSTICAS:** *AFITAL BIORAÍZ* es un bioestimulante que incorpora hormonas de crecimiento naturales procedentes de las algas marinas (*Azocophyllum nodosum*) que con el agregado de aminoácidos, azúcares reductores y polisacáridos y fósforo lo hace un producto enraizante de alta eficacia.

*AFITAL BIORAÍZ* estimula el crecimiento de los tejidos jóvenes poco diferenciados, en especial raíces en proceso de elongación y en plántulas jóvenes en proceso de crecimiento vegetativo. Su contenido en aminoácidos, glucósidos, polifenoles, vitaminas y estimuladores de crecimiento como betaínas, citoquininas, ácido algínico, auxinas y giberelinas, como así también macro y micronutrientes naturales, proveen a las raíces y tejidos nuevos de un estímulo adicional para tener una multiplicación celular controlada y diferenciada, dando lugar a nuevas raíces más fasciculadas y a un mayor y más ramificado desarrollo.

*AFITAL BIORAÍZ* está recomendado para todo tipo de cultivos y para activar el desarrollo radicular; obtener mayor cantidad de raíces jóvenes, más largas y gruesas y más ramificadas; conseguir una rápida adaptación en los trasplantes de cultivos hortícolas y una mayor recuperación del ritmo de crecimiento vegetativo de plantas jóvenes.

#### **DOSIS y ÉPOCA DE APLICACIÓN:**

En aplicaciones directamente sobre el suelo a 100 c.c. / 100 lts. de agua antes de plantar o sobre la planta naciente a 50 c.c. / 100 lts. de agua.

Hortalizas de hoja y fruto: Aplicar con el riego (postrasplante) a una dosis de 5 lts./ha diluido en el agua de riego y repetir a los 15 días del trasplante.

Berries: Aplicar con el fertirriego a una dosis de 5 lts./ha. y repetir a los 15-20 días.

AGRO EMCODI S.A. -Brasil 860 – Lanús – Pcia. de Buenos Aires

Tel/Fax: 011-4218-4000 -E-Mail: [info@afital.com.ar](mailto:info@afital.com.ar) web: [www.afital.com.ar](http://www.afital.com.ar)

Frutales y cítricos: Aplicar cuando se realiza la plantación a razón de 10-15 lts./ha, 2 aplicaciones, repetir a los 15-20 días

Inmersión de semillas o plantines o esquejes: 2-3 Lts. / 100 Lts de agua

Ajo y Cebolla: Sumergir las semillas 10 – 15 minutos en la solución antes de sembrar.

Plantines en general: Sumergir las raíces 3 a 5 minutos en la solución antes de plantar.

## COMPATIBILIDAD Y PRECAUCIONES:

*AFITAL BIORAÍZ* es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común, con fertilizantes y con la mayoría de los herbicidas, por lo que permite ser aplicado conjuntamente en distintos tratamientos fitosanitarios. No es compatible con productos de reacción alcalina y aceites. Igualmente se recomienda realizar las pruebas de compatibilidad correspondiente, mezclas pequeñas a dosis proporcionales, agitar, reposar y observar, si hay precipitados o coagulación indica incompatibilidad.

*AFITAL BIORAÍZ* debe almacenarse en su envase original en un lugar fresco, seguro y ventilado, no almacenar ni transportar junto a productos alimenticios, prendas de vestir y alimentos de animales. No exponer el producto a la intemperie ni a temperaturas extremas.

**PRESENTACIONES:** Botella de 1 lt., bidones de 5 y 20 lts.