



# FERTUM® BIOFERT PLUS

## FICHA TÉCNICA

### ACTIVADOR DE SUELO Y RAICES

#### PRINCIPALES CARACTERISTICAS

**FERTUM® BIOFERT PLUS** es una enmienda orgánica natural líquida, 100% soluble, bioestimulante y fertilizante a base de aminoácidos de origen marino, materia vegetal y extractos de algas, formulado para todo tipo de suelos, en especial alcalinos, salinos y pobres en materia orgánica.

#### BENEFICIOS DE USAR **FERTUM® BIOFERT PLUS**

##### En el Suelo

- Ejerce una función biológica al favorecer la actividad de microorganismos benéficos.
- Físicamente estabiliza la estructura del suelo, incrementa la permeabilidad, facilita el intercambio de gases y mejora la retención de humedad.
- Químicamente incrementa la capacidad de intercambio catiónico del suelo; por su poder quelatante mejora la disponibilidad de micronutrientes.

##### En la Planta

- Los aminoácidos de su formulación son de acción inmediata, potenciando la absorción de nutrientes minerales.
- Acelera la recuperación de las plantas sometidas a condiciones de stress (trasplante, temperaturas, hídricos, viento, etc.).
- Promueve el desarrollo de las raíces de las plantas.
- Actúa en los cultivos por absorción radicular y foliar.
- Su contenido de minerales aporta a las plantas nutrientes esenciales en etapas de desarrollo específico.

Composición	
ELEMENTO	% (p/v)
Materia orgánica	68
Aminoácidos totales	28
Aminoácidos libres	14,8
Nitrógeno total (N)	0,8
Fósforo total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	0,7
Potasio (K <sub>2</sub> O)	1,8
Calcio (CaO)	2
Magnesio (MgO)	1
Silicio (SiO <sub>2</sub> )	2
Zinc (Zn)	45 ppm
Boro (B)	22 ppm



# FERTUM® BIOFERT PLUS

## Recomendaciones de uso FERTUM® BIOFERT PLUS<sup>1</sup>

Cultivo	Aplicación	Dosis (L/Ha)	N° Aplic.
<b>Frutales y vides</b>			
Arándano, frambuesa, mora, otros berries, uva de mesa, vinífera, pisquera, carozos, cerezo, almendro, kiwi, palto, naranjo, mandarino, limonero, otros cítricos, manzano, peral, chirimoyo, olivo, nogal, avellano europeo, banano, mango	Flush radicular de primavera y otoño	7-10	3-4
<b>Vegetales y hortalizas</b>			
Hortalizas	Desde inicio de plantación, cada 7 días.	3-4	5-6
<b>Otros</b>			
Flores	Desde inicio de plantación, cada 7 días.	3-4	5-6

<sup>1</sup> La empresa no se hace responsable por los daños y perjuicios que pudiesen resultar del uso indebido de este producto o que esté fuera de las indicaciones y recomendaciones señaladas.

**Compatibilidad:** FERTUM® BIOFERT PLUS es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios. Se recomienda hacer pruebas de compatibilidad física de las mezclas. FERTUM® BIOFERT PLUS debe ser incorporado como último componente de la mezcla.

**Preparación de la mezcla:** Agitar cada envase antes de usar.

**Precauciones:** Almacenar en un lugar fresco y oscuro. No exponer a la luz solar directa. El producto puede acumular presión en el envase por lo que se recomienda abrir con cuidado. No es tóxico ni peligroso para el usuario y medio ambiente. No es inflamable. Si existe contacto accidental en piel y ojos lavar con abundante agua. Se recomienda usar guantes en la manipulación. Dejar fuera del alcance de niños y mascotas. Lejos de alimentos y bebidas.

**Durabilidad:** 2 años.

**Formatos de Ventas:** Botellas de 1 L en cajas de 12 unidades; bidones de 5 L en cajas de 4 unidades, bidones de 20 L y tambores de 200 L.



CC emitido por BCS en conformidad con (CE) N° 889/2008, Anexo I (Unión Europea) "No aplicar a la parte comestible del cultivo". y USDA/NOP – Final rule (EE-UU) §205.601 (j)(1) y §205.203 (j)(7), para uso en la agricultura orgánica como fertilizante.

FERTUM® es marca registrada de PATAGONIA BIOTECNOLOGIA S.A.

FABRICADO EN CHILE POR PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.

P.I. N° CL 5497