



## ORGANIC N-P-K



### FICHA TÉCNICA ORGANIC N-P-K

**FERTUM® ORGANIC N-P-K** es un bioestimulante y fertilizante orgánico natural, de uso foliar y radicular, hecho de algas marinas, altamente concentradas y solubles en agua, que contiene un gran espectro de agentes quelatantes: proteínas hidrolizadas, aminoácidos, ácidos vegetales orgánicos, carbohidratos y hormonas vegetales como auxinas, citoquininas y giberelinas, proveyendo a las plantas de un excelente suplemento alimenticio.

COMPOSICIÓN: % (p/p)	
Nitrógeno total (N)	10
Fósforo total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	16
Potasio (K <sub>2</sub> O)	8
Calcio (CaO)	0,6
Magnesio (MgO)	0,48
Azufre (S)	0,5
Boro (B)	0,04
Zinc (Zn)	0,001
Manganeso (Mn)	0,002
Cobre (Cu)	0,002
Hierro (Fe)	0,05
Silicio (SiO <sub>2</sub> )	1,0

El complemento de estos elementos con hormonas vegetales naturales, carbohidratos, proteínas hidrolizadas y aminoácidos, que son propias de las algas marinas, hacen de **FERTUM® ORGANIC N-P-K** una fórmula única, completa y eficiente, que estimula el metabolismo de las plantas.

**FERTUM® ORGANIC N-P-K** permite una rápida absorción de los nutrientes minerales porque son combinados con agentes quelatantes naturales de bajo peso molecular.

#### VENTAJAS DE USAR FERTUM® ORGANIC N-P-K

- Equilibra las funciones fisiológicas de las plantas a nivel celular.
- Asegura una mejor producción y protege el cultivo frente al estrés climático.
- Corrige los estados leves y severos de deficiencia de nutrientes.
- Permite un mejor crecimiento vegetativo, como: desarrollo de raíz, floración, fructificación y aumento de contenidos de azúcares en el fruto.

#### ANÁLISIS HORMONAS VEGETALES

Auxinas (AAI)	Citoquininas (Zeatina)
5,04 ppm	9,02 ppm

#### Compatibilidad:

**FERTUM® ORGANIC N-P-K** aunque es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios se recomienda no mezclar con productos azufrados y cuprosos y realizar pruebas de compatibilidad físicas de mezclas.

**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.



CC emitido por BCS en conformidad con USDA/NOP-Final rule (USA) §205.601(j)(1), §205.203(d)(3), para uso en la agricultura orgánica como fertilizante.

**Durabilidad:** 2 años.

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

**RECOMENDACIONES DE FERTUM ® ORGANIC N-P-K<sup>1</sup>**

Cultivo	Época de aplicación	Dosis L/ha	N° aplicaciones
Berries, frutales y viñedos	Desde inicio de brotación post cosecha, vía riego.	5	5-8
Berries, frutales y viñedos	Vía foliar.	2-3	2
Hortalizas de hojas	Aplicar cada semana, desde 5 hojas verdaderas.	2-3	5-7



<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.

**FERTUM** ®, es marca registrada de PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.

**FABRICADO EN CHILE POR:  
PATAGONIA BIOTECNOLOGÍA S.A.**

*[www.fertum.cl](http://www.fertum.cl) – [fertum.cl](http://fertum.cl)*

