



# FERTUM® ORGANIC N-P-K PLUS

## FICHA TÉCNICA

### ESTIMULA EL METABOLISMO DE LAS PLANTAS

#### PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

**FERTUM® ORGANIC N-P-K PLUS** 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: aminoácidos, ácidos vegetales orgánicos, carbohidratos y hormonas vegetales como auxinas, citoquininas y giberelinas, proveyendo a las plantas de un excelente suplemento alimenticio.

**FERTUM® ORGANIC N-P-K PLUS** es una fórmula única, de alta eficiencia, con alto contenido de fósforo, que estimula el metabolismo de las plantas.

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

**FERTUM® ORGANIC N-P-K PLUS** contiene además más de 53% de materia orgánica total.

#### BENEFICIOS DE USAR **FERTUM® ORGANIC N-P-K PLUS**

- Equilibra las funciones fisiológicas de las plantas a nivel celular.
- Asegura una mejor producción y protege al cultivo frente a condiciones de stress (trasplante, temperaturas, hídricos, viento, etc.).
- 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.

#### Composición

| ELEMENTO                                       | % (p/p) |
|--|---------|
| Nitrógeno Total (N)                            | 0,42    |
| Fósforo Total (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 5,0     |
| Potasio (K <sub>2</sub> O)                     | 3,2     |
| 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     |



# FERTUM® ORGANIC N-P-K PLUS

## Recomendaciones de uso FERTUM® ORGANIC N-P-K PLUS<sup>1</sup>

Diluir las dosis en 200 L de agua como mínimo o la cantidad habitual que usa cada agricultor para regar 1 ha.

| Cultivo   | Aplicación  | Dosis (L/Ha) | Nº Aplic. |
|---|---|--------------|-----------|
| <b>Frutales y vides</b>   |   |              |           |
| Arándano, frambuesa, frutillas, banano, carozos, cerezo, palto, naranjo, limonero, mandarino, manzano, peral, uva de mesa/vinífera/pisquera, kiwi, olivo, nogal, avellano europeo, almendro, otros cítricos/berries | Desde inicio de brotación a post cosecha, vía riego.  | 5            | 5-8       |
|   | Desde inicio de brotación a post cosecha, vía foliar. | 2-3          | 2         |
| <b>Vegetales y/o hortalizas</b>   |   |              |           |
| 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.

**Compatibilidad:** FERTUM® ORGANIC N-P-K PLUS es compatible con la mayoría de los productos fitosanitarios, sin embargo, 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.

**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.



(CE) N° 889/2008, Anexo I (Unión Europea) y USDA/NOP-Final rule (EEUU) § 205.105(b), 205.601(j) (1), 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.

FERTUM® es una marca comercial registrada, y su tecnología se encuentra protegida por las patentes de invención CL 54.947, CA 2.891.154 y US 9.854.810.