

# BIOPACK PLUS PARA ESPARRAGO

## NUTRICION PREMIUM

### DESCRIPCIÓN:

**BIOPACK PLUS PARA ESPARRAGO** Es un nutriente NPK con microelementos quelatados con efecto bioestimulante para todos los estadios fenológicos del cultivo de esparrago, necesario para aumentar la capacidad del sistema radicular y obtener gran tamaños de turiones, se caracteriza por contar con una elevada cantidad de aminoácidos, alginatos, manitol, betainas, poliaminas, vitaminas y reguladores de crecimiento tipo auxinas, giberelinas y citoquininas de origen natural, provenientes de extractos de algas marinas, *Lessonia*, *Laminaria*, *Fucus* y *Macrocystis* micronizadas, extractos metabólicos de yemas de plantas resinosas y extractos microbianos activadores fisiológicos que actúan como cofactores enzimáticos del metabolismo vegetal.

### COMPOSICIÓN QUÍMICA: p/v

|  |         |        |
|--|---------|--------|
| Nitrógeno.....   |         | 13 %   |
| Fósforo.....   |         | 6 %    |
| Potasio.....   |         | 6 %    |
| Microelementos quelatizados .....  |         | 25 %   |
| (Glu-Ca 5.0 %, Glu-Mg 5.0 %, Glu-Zn 8.0 %, Glu-Fe 5.0%, Glu-Co 0.02%, Glu- Mn 3.0%, Glu-Mo 0.5%) |         |        |
| Proteína hidrolizada, péptidos, aminoácidos aminos y amidas.....                                 |         | 5 %    |
| Hexosas y pentosas sucratos .....  |         | 5 %    |
| Extractos fitoquímico de plantas y algas.....  |         | 40 %   |
| Fitohormonas Citoquinicas  | 10 UI/L |        |
| Fitohormona Giberelinas  | 60 UI/L |        |
| Fitohormona Auxinicas  | 10 UI/L |        |
| Vitaminas del complejo B .....   |         | 0.015% |

UI es una unidad de medida de la cantidad de extracto hormonal, basada en su actividad biológica medida con respecto a la molécula sintética. Es decir 100 UI equivale a la misma actividad de 100 mg/L o 100 ppm de la molécula sintética

### BENEFICIOS:

- Provee los nutrientes y la energía necesarios para ayudar a las plantas a superar el trasplante y mejorar el brote para alcanzar un desarrollo y crecimiento óptimo.
- Cuando es aplicado la planta recupera la vitalidad y productividad por traslocación de las moléculas del metabolismo primario (glucosas y aminoácidos) y secundario (precursores fenólicos, hormonales y provitaminas) ahorrando tiempo fotosintético en generarlo, debido a la absorción de metabolitos preformados que optimizan el metabolismo bioquímico y fisiológico de la planta. En todos estos efectos, logra óptimamente el metabolismo enzimático, despresionando enzimas inactivas induciéndolas a catabolizar o anabolizar en sistema de cascada.

**MARCA:** ECOFERTILIZING S.A.C.

**ORIGEN:** Perú



**DURACIÓN:** 3 años

**pH** 100% T 20 – 25°C 6.5 - 7.5

**DENSIDAD** 1.115 – 1.118

**DOSIS Y APLICACIONES:**

| CULTIVOS  | DOSIS X<br>200 L AGUA | DOSIS<br>x/ha | MOMENTO DE APLICACIÓN  |
|-----------|-----------------------|---------------|--|
| ESPARRAGO | 0.75-1.0 L            | 2 - 3L        | Aplicar desde el brote y repetir cada 20 días para estimular el crecimiento radicular y la uniformidad de brotación, mejora el tamaño de las filocladios |
|           | 1.0 – 1.5 L           | 3 - 4L        | Desde el crecimiento hasta la floración, repetir cada 15 a 20 días hasta la fructificación.  |
|           | 1.5 – 2.5 L           | 4 - 5L        | En producción de turiones aplique para mejorar la cantidad y calidad de reservas y estimular el crecimiento radicular en postcosecha.                    |

**ATENCIÓN AL CLIENTE:**

**FABRICADO POR ECOFERTILIZING PERÚ SAC**

**Ate Vitarte, Lima– Perú**

**Tel:** +51 1 7332683

**Cel:** +51 913 003 471 / +51 913 009 056

**E-mail:** [ventasperu@ecofertilizing.com](mailto:ventasperu@ecofertilizing.com)

[www.ecofertilizing.pe](http://www.ecofertilizing.pe)

**FRANQUICIA AUTORIZADA POR ECOFERTILIZING LATAM**

**Florida – USA**

[www.ecofertilizing.com](http://www.ecofertilizing.com)