

# Atriva<sup>®</sup> 500



## UNA SINERGI A DE TECNOLOGÍAS PARA OPTIMIZAR LA FERTIRRIGACIÓN

**Atriva 500** es un polvo soluble, ideal para fertirrigación. Proporciona **diferentes acciones bioestimulantes**, cuidadosamente seleccionadas, que trabajan en forma sinérgica para optimizar la fertilización.

Su contenido en péptidos estimulantes de plantas activa inmediatamente los procesos naturales estimulando el crecimiento de la planta y ayudándole a superar **el estrés de trasplante**. A su vez, la presencia de hongos micorrícicos desarrollan aún más el sistema radicular **incrementando la capacidad de absorción de nutrientes**. Esta combinación de tecnologías da como resultado plantas preparadas para lograr la **máxima y eficiente absorción de nutrientes, resistencia al estrés y el máximo crecimiento**.

## COMPOSICIÓN

Nitrógeno orgánico (N) soluble en agua	5%
Hongos micorrícicos:	500 esporas/g
• Funneliformis mosseae	250 esporas/g
• Rhizogloinus irregularis	250 esporas/g
<b>Otros parámetros</b>	
Formulación	polvo soluble

No contiene organismos genéticamente modificados ni organismos patógenos.

**ATRIVA 500 no contiene subproductos animales y es adecuado para alimentos para bebés y alimentos de cuarta gama.**

## LAS VENTAJAS

- La combinación de tecnologías trabaja en conjunto para vitalizar el crecimiento.
- **Acción bioestimulante** a lo largo de todo el ciclo de vida.
- La **sinergia de las tecnologías maximiza el metabolismo de la planta** y la calidad de su sistema de raíces.
- Mejor eficiencia en el uso de agua y nutrientes.
- Mejor tolerancia al **estrés abiótico actual y futuro** (trasplante, sequía, temperatura, salinidad).
- Mejora en la **estructura del suelo**.
- Atenuación del cansancio del suelo.



## ESTE PRODUCTO CONTIENE PÉPTIDOS ESTIMULANTES DE LA PLANTA (PSP)



PEPTIDES ARE THE KEY™



Los **productos de hidrolizado de proteínas vegetales** de Hello Nature están fabricados exclusivamente con materias primas de la más alta calidad, fuentes vegetales no modificadas genéticamente, garantizando que no contienen subproductos animales ineficientes. Se producen utilizando un proceso patentado de hidrólisis enzimática. Los denominados **péptidos estimulantes de plantas (PSP)** a diferencia de los aminoácidos libres tienen un más **efectivo, seguro y natural efecto** bioestimulante para mejorar la absorción de nutrientes, mitigar efectos derivados del estrés abiótico y aumentar la eficiencia del fertilizante.

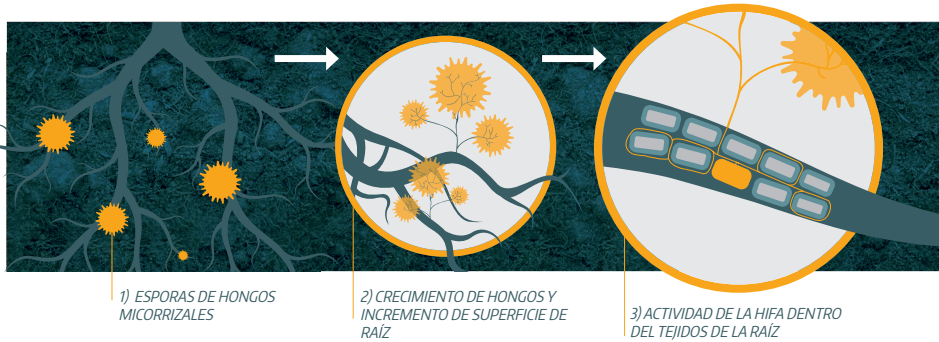
Los péptidos juegan un papel destacado en la fisiología de las plantas permitiendo **intercambio de información entre células** para regular el crecimiento, desarrollo y acciones de defensa contra el estrés. Los **péptidos biológicamente activos, obtenidos a través del proceso de producción de hidrólisis enzimática**, actúan sobre determinados receptores presentes en la membrana celular obteniendo respuestas celulares específicas y, por tanto, induciendo reacciones de la planta tales como rizogénesis o estimulación de la germinación, resistencia al estrés o aumento del tamaño del fruto.

Un ejemplo es el **péptido promotor de la raíz lateral (LRPP)**, presente dentro de este producto, que ha sido aislado después de varios años de colaboración en I + D por Hello Nature y diferentes Universidades, que tiene la capacidad de mejorar el **enraizamiento lateral y el desarrollo de la planta**.

## MICORRIZAS DE HELLO NATURE

La forma en que son reproducidas las micorrizas afecta significativamente la calidad y la integridad de la micorrizosfera.

Las micorrizas de Hello Nature se reproducen utilizando una **tecnología de producción IN VIVO** única, gracias a un proceso **más complejo**, capaz de proporcionar la **mejor calidad de micorrizas** con la máxima viabilidad. Garantizamos el más alto rendimiento en sistemas agrícolas y su idoneidad para un amplio espectro de cultivos con la máxima efectividad de colonización de sus raíces.



## USO Y DOSIS

**Atriva 500** es un polvo soluble diseñado para aplicaciones en fertirrigación, con líneas de goteo o como empapado de raíces (Drench). Recomendamos una aplicación en el momento del trasplante, o bien aplicarlo mediante fertirrigación o Drench en cualquier momento durante la temporada de crecimiento.

cultivo	Dosis recomendada
Hortalizas (campo abierto e invernadero)	0,5 a 1 kg / ha
Hortícolas (Drench)	1,5 kg / ha
Hidroponia	1,5 kg / ha
Césped	3 kg / ha
Sustrato	0,5 kg / m <sup>3</sup>

**Atriva 500** es compatible con la mayoría de los fertilizantes, herbicidas y algunos fungicidas. La aplicación de fungicidas y fertilizantes químicos de fosfato puede retrasar el desarrollo de micorrizas. La dosis y la frecuencia enumeradas son pautas generales. Para recomendaciones específicas, póngase en contacto con un representante autorizado de Hello Nature.

# Atriva<sup>®</sup> 500



### EMBALAJE

1 - 5 kg



*Apto para agricultura ecológica según EC REG 834/2007*

### HELLO NATURE INTERNATIONAL

Via Valsesia 94  
28061 Biandrate (NO) Italy  
Tel +39.045.6205511  
contact@hello-nature.com  
www.hello-nature.com  
www.biostimulant.com

Follow us   