

gourmed
liquids

Nº1 ROOTING

DESPIERTA LA RIZOSFERA, ACTIVA TUS RAÍCES

Bioestimulante del sistema radicular que potencia la rizosfera y el desarrollo de raíces secundarias, responsables de la absorción de nutrientes y agua, garantizando que el cultivo pueda alcanzar su máximo potencial. Contiene L-aminoácidos libres, extractos de algas y materia orgánica, además de un contenido NPK equilibrado ideal para la fase de enraizamiento.

COMPOSICIÓN

	%p/p
Nitrógeno (N) total	5,2 %
Nitrógeno (N) amoniacal	1,4 %
Nitrógeno (N) orgánico	1,8 %
Nitrógeno (N) ureico	2 %
Fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua	4,2 %
Potasio (K ₂ O) soluble en agua	4 %
L-aminoácidos libres	7 %
Manitol (proveniente de extractos de algas)	0,2%
Materia orgánica total	26%
pH	6
Cloruro	<1%



BENEFICIOS

Potencia el microbioma de la rizosfera.

Estimula la generación de raíces.

Contiene sustancias naturales de origen vegetal que potencian la microbiota de la rizosfera como: bio-polímeros complejos de hidratos de carbono, ácidos orgánicos de bajo peso molecular de alta bioactividad como AHAs y ácidos tricarboxílicos, mono-, di-, oligo- y polisacáridos.

100% natural y libre de hormonas.

¿CÓMO AYUDA A TUS CULTIVOS?

Su formulación ha sido especialmente diseñada para promover el desarrollo radicular de una manera 100% natural y libre de hormonas gracias a que:

- Potencia la rizosfera: activa el desarrollo de los microorganismos positivos del suelo y, en concreto, el microbioma que establece relaciones simbióticas positivas con el sistema radicular de la planta. Dichos microorganismos, al entrar en contacto con Gourmed® N°1 Rooting, aumentan su población y liberan sustancias naturales que promueven el desarrollo de raíces secundarias y de pelos absorbentes, aumentando por tanto, la capacidad de absorción de agua y nutrientes. Además, este bioestimulante enriquece el microbioma de la rizosfera, clave en el desarrollo radicular.
- Contiene L-aminoácidos libres, extractos de algas y materia orgánica.
 - L-aminoácidos libres de origen vegetal obtenidos por hidrólisis enzimática, con un aminograma muy completo que aporta más de 15 aminoácidos, entre los que destacan por su poder enraizante, L-Arginina y L-Triptófano.
 - Sus extractos de algas de *Ascophyllum nodosum*, de calidad premium, aportan sustancias naturales que potencian el desarrollo radicular como laminarinas, fucoidanos, taninos, terpenoides, flavonoides, polifenoles, manitol o ácidos algínicos.
 - Sus ácidos fúlvicos son los más activos del extracto húmico y de efecto inmediato.
- Contiene mono-, di-, oligosacáridos-, polisacáridos complejos y ácidos carboxílicos de bajo peso molecular, que sirven como nutriente de la rizosfera y hacen que las sustancias activas del producto queden adheridas a las paredes de la raíz, focalizando su punto de acción. Por ejemplo, los AHAs o ácidos tricarbóxicos potencian el desarrollo del microbioma de la rizosfera, que a su vez, libera compuestos naturales que promueven el desarrollo de raíces secundarias.
- Tiene un contenido NPK equilibrado ideal para la fase de enraizamiento.



DOSIS

Vía suelo

2-5 L/ha, varias aplicaciones

** Las dosis son orientativas y pueden variar en función del tipo de cultivo y sus características específicas. En caso de duda, consulta con nuestros técnicos.*

PRESENTACIÓN



CAJA: 1L x 12 / 5L x 4

INCOMPATIBILIDADES

Compatible con la mayoría de los productos de uso habitual en agricultura. En cualquier caso, se recomienda hacer una prueba previa de compatibilidad.

MODO DE EMPLEO

- Especialmente indicado en las primeras etapas del cultivo y en las que se necesite potenciar el desarrollo radicular.
- Eficaz en todo tipo de cultivos, ya sean leñosos, frutales u hortícolas. Favorece el desarrollo de los cultivos de tubérculos.
- Para cultivos de ciclo continuo, se recomienda aplicar cada 7-10 días, y para cultivos de ciclo anual hacer 2-3 aplicaciones.
- Consejos de aplicación:
 - Vía suelo: para una máxima eficacia, aplicar en el último 1/3 del riego. En caso de que el suelo sea muy pobre, se recomienda utilizar junto con Gourmed® N°8 Reactive.