

FORMULACIÓN LÍQUIDA **FERTILIZANTE BIOLOGICO** Nº REGISTRO SENASA: 21.547

AZOLLUM-H BIO es un producto apto para producciones orgánicas. Su formulación no contiene productos de síntesis química ni metales pesados.

VENTAJAS:

- Mayor crecimiento de las plantas, incrementando la división celular, al aumentar la provisión continúo y completa de nutrientes.
- Mayor rendimiento, al aumentar la superficie de explotación del suelo incrementa la captación de nutrientes y mejora la disponibilidad de los mismos.
- Mayor calidad de frutos, asegurando un abastecimiento continuo y equilibrado de nutrientes.
- Mejor sanidad, genera mayor resistencia ante situaciones de estrés y agentes patógenos.



- Sin restricciones de uso en su aplicar por fertirriego o pulverización, el productos es liquido microfiltrado soluble en agua.
- No mezclar con fungicidas y bactericidas.
- No exponer el producto a intensas temperaturas.





AZOLLUM-H BIO, es un Fertilizante Biológico que genera un mayor crecimiento radicular, otorgando más rendimiento, calidad y una mejor sanidad de los cultivos.

FORMULACIÓN:

MICROORGANISMOS

- Micorrizas arbusculares (Glomus intraradices mas de 100 propágulos infectivos/mL. // pH6, 5-8)
- Azospirillum brasilense 1 x 10^8 ufc/mL
- Pseudomona fluorescens 1 x 10 ufc/mL
- Trichoderma viride 1 x 10⁸ ufc/mL

OTROS COMPONENTES

- Ácidos húmicos y fúlvicos (1,5%)
- Materia orgánica (4%)
- N (3%)
- P (13,5%)
- K (1,5%) Ca (2,5%)
- Micronutrientes
- Micorrizas arbusculares: grupo de hongos rizosféricos simbiontes que aumentan significativamente la producción ya que incrementan el volumen de suelo explorado por las raíces y permiten mayor absorción de P y agua.
- Azospirillum brasilense: fijador de nitrógeno. Estimula el crecimiento de las raíces, permite una mayor exploración del suelo y aumenta la tolerancia a situaciones de estrés.
- Pseudomona fluorescens: bacteria solubilizadora de fosforo que facilita una optima solubilización de fosfatos inorgánicos, estimula el crecimiento y brinda protección fitosanitaria en una acción antagónica sobre algunos fitopatógenos.
- Trichoderma viride: es un hongo con acción fungicida que se utiliza para el control de diversas enfermedades causadas por hongos patógenos.
- Otros microorganismos benéficos: Existen una serie de hongos y bacterias útiles para los cultivos presentes en el suelo, como Cellulomonas, Azotobacter, Bacillus, Nitrobacter forman parte constitutiva de nuestro promotor de crecimiento.
- Ácidos húmicos y fúlvicos: son moléculas complejas orgánicas, estas influyen notablemente en la fertilidad y estabilidad del suelo. Incrementando la absorción de nutrientes, aumentando la utilización de fosfatos, estimulando el crecimiento de raíces y microorganismos del suelo.

DOSIS RECOMENDADAS:

DOSIS:

- Hortalizas: 5-8 L./ha.
- Frutales: 10- 15 L./ ha.
- Caña de Azúcar: 5-10 L./ha.

MOMENTOS DE APLICACIÓN:

Hortalizas en general:

- Almacigo
- Remojado de Raíces
- Plantación Final

Frutales:

- Fines de verano: 2da. reacción radicular
- En primavera: Post brotación

FORMAS DE USO:

- En fertirriego,
- O aplicaciones en chorreado e incorporado post aplicación







CULTIVOS QUE PRESENTAN MAYOR DESARROLLO RADICULAR, MAYOR ESTRUCTURA Y SANIDAD











