

# Eicha Técnica

Fertilización Orgánica Inteligente



HUMA es una enmienda orgánica líquida que posee como materia prima, productos de origen vegetal y animal de fuentes confiables, que son sometidos a un proceso de compostaje exhaustivamente controlado. Este preparado será el alimento perfecto de las lombrices rojas californianas que se encuentran en nuestras cunas, las cuales confieren mejoras en las propiedades biológicas, químicas y físicas. El lixiviado, es sometido a un proceso de estabilización, para finalmente ser filtrado y envasado según las necesidades de nuestros clientes.

HUMA aporta gran contenido de materia orgánica de alta calidad, ácidos húmicos, ácidos fúlvicos y microorganismos lo que lo convierte en un producto dúctil, versátil y diverso para los diferentes tipos de suelo.

Huma ha sido aprobado para su uso en la agricultura orgánica para productos con destino a Argentina, Unión Europea y Estados Unidos (USDA – NOP)

## Beneficios de aplicar HUMA

- ✓ Gracias a su elevado contenido de materia orgánica:
  - Mejora la estructura del suelo.
  - Incrementa la capacidad de intercambio catiónico
- ✓ Optimiza la fertilidad del suelo. Aumenta la disponibilidad de los nutrientes.
- ✓ Gracias a su carga microbiana ayuda a reducir la presencia de patógenos y hongos.
- ✓ Provoca un aumento en la producción de materia seca del cultivo.
- ✓ Promueve un fuerte sistema radicular.

### Información Nutricional:

- ✓ Materia orgánica total: **+- 80% s.m.s.**
- ✓ Ácidos húmicos y fúlvicos: **+- 20% s.m.s.**
- ✓ Elevado contenido de bacterias aeróbicas Mesófilas.

### Características Organolépticas:

- ✓ Color **marrón oscuro**

### Dosis recomendadas:

- ✓ **Entre 300 y 500 litros por hectárea.** Las dosis pueden variar dependiendo de varios factores como: **estado del lote, condiciones edáficas, manejo de cultivo en ciclos previos, entre otros.**

Para optimizar la eficiencia en las aplicaciones es fundamental definir el momento y la forma de aplicación, en cuyo caso recomendamos asesoramiento profesional.

### Información Físico Química:

- ✓ Densidad: **1,05 g/ml**
- ✓ pH: **6,1**
- ✓ Solubilidad: **99,9%**

### Información Sanitaria

- ✓ Escherichia Coli: **Ausencia.**
- ✓ Pseudomonas aeruginosa: **Ausencia.**
- ✓ Salmonella: **Ausencia.**



**SOLANUM**  
SOLUCIONES AGRÍCOLAS



Representante oficial de Huma  
en **San Juan y La Rioja.**