

1. PROPIEDADES

Biostimulante vegetal formulado con ácido fúlvico al 40%, enriquecido con Nitrógeno 4,5%, potasio al 4.5%, y aminoácidos libres 6.0 %. Promueve el desarrollo radicular, mejora la absorción de nutrientes y fortalece el sistema inmunológico de los cultivos. Apto para aplicaciones foliares y radiculares.

2. COMPOSICIÓN

Componentes principales (% P/V):

- Ácido Fúlvico: 40%
- Materia organica total: 50%
- Nitrogeno (N): 4.5%
- Potasio (K₂O): 4.5%
- Aminoacidos libres: 6%

3. PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

- Densidad: 1.15 g/mL
- pH: 5.3
- Color: Marrón oscuro
- Solubilidad: Completa en agua
- Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de almacenamiento
- Inflamabilidad: No inflamable

4. BENEFICIOS

- Mejora la estructura del suelo y la retención de humedad.
- Estimula el crecimiento radicular y la renovación de raicillas.

- Incrementa la absorción de nutrientes esenciales.
- Fortalece el sistema inmunológico de las plantas.
- Compatible con cultivos orgánicos y sistemas de agricultura sostenible.

5. RECOMENDACIONES DE USO

Dosis general: 2-4 L/ha, dependiendo del cultivo y estado fenológico.

Aplicaciones sugeridas:

- Cultivos hortícolas: Durante el crecimiento inicial y prefloración.
- Frutales: Inicio de brotación y etapas críticas de llenado de fruto.
- Cultivos extensivos: Al inicio del desarrollo vegetativo y post-emergencia.

6. COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de los fertilizantes y productos fitosanitarios. Se recomienda realizar una prueba previa para verificar compatibilidad y evitar fitotoxicidad.

7. PRECAUCIONES

- Usar equipo de protección personal durante su manipulación.
- Evitar el contacto directo con piel y ojos.
- Almacenar en un lugar fresco y ventilado, lejos de alimentos y niños.

8. MANEJO DE ENVASES

Realizar triple lavado de los envases vacíos antes de su disposición. Depositar en lugares autorizados para reciclaje o eliminación segura.