# **KelpFeed Humic**

KelpFeed Humic es un bioestimulante líquido de alta concentración de compuestos húmicos, diseñado para mejorar la estructura del suelo, aumentar la retención de nutrientes y potenciar la actividad microbiana. Su formulación incluye 35,0% p/v de extractos húmicos, los cuales actúan directamente sobre la capacidad de intercambio catiónico del suelo, aumentando la eficiencia en la absorción de nutrientes esenciales por las raíces.

Este producto es especialmente efectivo en suelos agotados, compactados o con baja materia orgánica, ya que mejora las propiedades físicas, químicas y biológicas del medio edáfico. Puede aplicarse por vía radicular o en mezcla con fertilizantes líquidos.

## Composición Garantizada

Componente	% p/v
Extractos húmicos	30,0
Ácido Fúlvico	30,0
Materia Orgánica	33,0
Carbono Orgánico	19,0

# Propiedades Físico-Químicas

Propiedades Físico-Químicas	Valor / Información
Densidad	1,20 g/mL
рН	5,0 - 6,0
Solubilidad	99,9%

**Compatibilidad**: Compatible con la mayoría de fertilizantes y bioestimulantes. Realizar prueba de compatibilidad antes de mezclar.

### Beneficios Agronómicos

- Mejora la estructura física del suelo, promoviendo aireación y retención de agua.
- Aumenta la disponibilidad y eficiencia de uso de nutrientes.
- Estimula la actividad biológica y el desarrollo de microorganismos benéficos.
- Incrementa el desarrollo radicular y la resistencia al estrés.
- Favorece la recuperación de suelos degradados o salinizados.



Cultivo	Vía de Aplicación	Etapa de Aplicación	Dosis Recomendada	Frecuencia	Observaciones
Frutales (manzano, peral, cítricos)	Fertirriego	Desarrollo radicular – crecimiento	4–5 L/ha	Cada 15–20 días	Mejora condición del suelo y absorción de nutrientes
Frutales de carozo	Fertirriego	Desarrollo vegetativo	4–5 L/ha	Cada 15 días	Favorece el crecimiento uniforme y el vigor del cultivo
Uva de Mesa / Vinífera	Fertirriego	Brotación – Floración	4 L/ha	Cada 15 días	Incrementa estructura del suelo en viñedos
Berries	Fertirriego	Inicio de crecimiento	3–4 L/ha	Cada 10–15 días	Mejora la retención de humedad y la disponibilidad nutricional
Hortalizas (tomate, lechuga, brásicas)	Fertirriego	Etapas iniciales – crecimiento	3–4 L/ha	Cada 10 días	Estimula raíces y fertilidad del suelo
Papa, Maíz, Remolacha	Fertirriego	Emergencia – Desarrollo vegetativo	3–4 L/ha	Cada 10–15 días	Aumenta productividad en sistemas extensivos

Metales pesados: Cadmio (Cd) ≤ 10.0 mg/kg; Cromo (Cr) ≤ 10.0 mg/kg; Plomo (Pb) ≤ 10.0 mg/kg; Mercurio (Hg) ≤ 10.0 mg/kg; Arsénico (As) ≤ 10.0 mg/kg

#### Recomendaciones de Uso

- Agitar bien antes de usar.
- Usar agua con pH entre 5,5 y 6,5.
- Aplicar en horas de baja radiación. No mezclar con productos con calcio o sulfatos sin prueba previa.

**Fitotoxicidad:** No presenta si se aplica según recomendación de la etiqueta. **Almacenamiento**: Almacenar en su envase original, bien cerrado, en un lugar seco, fresco, ventilado y protegido de la luz solar directa. Evitar temperaturas extremas (bajo 5°C o sobre 35°C). No reutilizar el envase vacío.

