# Ficha Técnica – KelpFeed AMINO P

KelpFeed AMINO P es un fertilizante líquido formulado con una alta concentración de fósforo (P2O5) de rápida asimilación, complementado con extractos vegetales ricos en aminoácidos, polifenoles, ácidos carboxílicos, vitaminas y polisacáridos. Esta coformulación natural mejora significativamente la eficiencia de absorción del fósforo, promoviendo el crecimiento radicular, la floración y el cuajado.

El fósforo es fundamental para la transferencia de energía (ATP/ADP), división celular y síntesis de compuestos estructurales y genéticos, siendo vital en las etapas iniciales del cultivo y durante la formación de órganos reproductivos.

### Composición Garantizada

Componente	% p/v
Fósforo (P2O5)	12,0
Aminoácidos totales	7,5
Materia orgánica	6,0
Ácidos fúlvicos	6,0

### Propiedades Físico-Químicas

Propiedades Físico-Químicas	Valor / Información
Densidad	1,15 – 1,25 g/mL
рН	6,5 - 7,5
Solubilidad	99,90%

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

## Beneficios Agronómicos

- Estimula la formación de raíces, flores y frutos.
- Mejora el transporte y almacenamiento de energía.
- Favorece la división celular y el crecimiento inicial del cultivo.
- Corrige deficiencias de fósforo en suelos fríos o con pH elevado.
- Aumenta el rendimiento y calidad en etapas reproductivas.



Cultivo	Vía de Aplicación	Etapa de Aplicación	Dosis Recomendada	Frecuencia	Observaciones
Frutales (manzano, peral, cítricos)	Foliar / Fertirriego	Floración – Cuajado	2–3 L/ha (foliar) / 4–5 L/ha (fertirriego)	Cada 10–15 días	Mejora formación de flores, cuaja y desarrollo inicial
Frutales de carozo (duraznero, ciruelo)	Foliar / Fertirriego	Floración – Crecimiento inicial	2 L/ha (foliar) / 4 L/ha (fertirriego)	Cada 15 días	Potencia sistema radicular y floración
Uva de Mesa / Vinífera	Foliar / Fertirriego	Brotación – Floración	1,5–2 L/ha (foliar) / 4 L/ha (fertirriego)	Cada 10–15 días	Mejora desarrollo de racimo y uniformidad floral
Berries	Foliar / Fertirriego	Prefloración – Floración	1,5 L/ha (foliar) / 2–3 L/ha (fertirriego)	Cada 10–15 días	Aumenta brotación, cuaja y formación de raíces finas
Hortalizas (tomate, lechuga, brásicas)	Foliar / Fertirriego	Etapa inicial y prefloración	1,5–2 L/ha (foliar) / 3–4 L/ha (fertirriego)	Cada 10–12 días	Mejora establecimiento, vigor y producción
Papa, Maíz, Remolacha	Fertirriego	Emergencia – Formación de órganos	3–4 L/ha	Cada 10–15 días	Favorece desarrollo radicular, tubérculos y mazorcas

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.

