

Ficha Técnica – KelpFeed AMINO MnZn

KelpFeed AMINO MnZn es un fertilizante líquido formulado para el suministro eficiente de zinc (Zn) y manganeso (Mn), elementos esenciales para la síntesis de enzimas, la formación de clorofila y el metabolismo del nitrógeno y los carbohidratos.

Contiene un 7,0% p/v de zinc y un 4,0% p/v de manganeso en una matriz bioactiva con extractos vegetales, aminoácidos, ácidos fúlvicos y materia orgánica que mejoran su absorción y movilidad sistémica. Esta combinación sinérgica corrige rápidamente deficiencias múltiples en condiciones de pH elevado o suelos degradados, ayudando a restablecer el equilibrio nutricional y fisiológico de las plantas.

Composición Garantizada

Componente	% p/v
Zinc (Zn)	7,0
Manganeso (Mn)	4
Aminoácidos totales	7,5
Materia orgánica	6,0
Ácidos fúlvicos	6,0

Propiedades Físico-Químicas

Propiedades Físico-Químicas	Valor / Información
Densidad	1,30 – 1,40 g/mL
pH	5,5 – 6,5
Solubilidad	99,90%

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

Beneficios Agronómicos

- Corrige deficiencias combinadas de zinc y manganeso.
- Mejora el desarrollo de brotes jóvenes y hojas nuevas.
- Favorece la síntesis de clorofila y proteínas.
- Optimiza el metabolismo del nitrógeno y la producción de carbohidratos.
- Potencia el vigor vegetal y la tolerancia al estrés ambiental.



Cultivo	Vía de Aplicación	Etapas de Aplicación	Dosis Recomendada	Frecuencia	Observaciones
Frutales (manzano, peral, cítricos)	Foliar / Fertirriego	Brotación – Desarrollo vegetativo	1,5–2 L/ha (foliar) / 3–4 L/ha (fertirriego)	Cada 10–15 días	Mejora brotación, coloración foliar y metabolismo general
Frutales de carozo (duraznero, ciruelo)	Foliar / Fertirriego	Floración – Cuajado	1,5–2 L/ha (foliar) / 3–4 L/ha (fertirriego)	Cada 15 días	Corrige clorosis internervial y reduce estrés oxidativo
Uva de Mesa / Vinífera	Foliar / Fertirriego	Brotación – Envero	1,5–2 L/ha (foliar) / 3 L/ha (fertirriego)	Cada 10–15 días	Estimula vigor de brotes y desarrollo uniforme
Berries	Foliar / Fertirriego	Desarrollo vegetativo – floración	1,5 L/ha (foliar) / 2–3 L/ha (fertirriego)	Cada 10–15 días	Aumenta firmeza y calidad de fruto
Hortalizas (tomate, lechuga, brásicas)	Foliar / Fertirriego	Desarrollo activo	1,5–2 L/ha (foliar) / 3–4 L/ha (fertirriego)	Cada 10 días	Previene reducción foliar y clorosis en hojas jóvenes
Papa, Maíz, Remolacha	Fertirriego	Emergencia – Desarrollo vegetativo	2–3 L/ha	Cada 10–15 días	Mejora crecimiento inicial, color y actividad enzimática

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.