

KelpFeed Nodosum

KelpFeed Nodosum es un bioestimulante líquido natural formulado a partir de extracto de algas marinas del género *Ascophyllum nodosum*. Su alto contenido de potasio, fósforo, nitrógeno y compuestos bioactivos naturales como polisacáridos, contribuye a mejorar el desarrollo vegetativo, la resistencia al estrés abiótico y la calidad del fruto.

Este producto incrementa la producción de metabolitos de defensa, favorece la síntesis de hormonas naturales y promueve una respuesta fisiológica más eficiente en condiciones de alta exigencia productiva o ambiental. Es aplicable vía foliar y en fertirriego en una amplia gama de cultivos.

Composición Garantizada

Componente	% p/v
Nitrógeno (N)	1,6
Fósforo (P2O5)	1,6
Potasio (K2O)	9,0

Propiedades Físico-Químicas

Propiedades Físico-Químicas	Valor / Información
Densidad	1,10 – 1,20 g/mL
pH	9,0 – 10,0
Solubilidad	99,90%

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

Beneficios Agronómicos

- Estimula el crecimiento vegetativo equilibrado y la formación de frutos.
- Incrementa la producción de defensas naturales y hormonas de desarrollo.
- Aumenta la cuaja, firmeza y tamaño de los frutos.
- Mejora la tolerancia al estrés por temperatura, salinidad y sequía.
- Favorece la vida útil postcosecha y el retorno productivo.



Cultivo	Vía de Aplicación	Etapas de Aplicación	Dosis Recomendada	Frecuencia	Observaciones
Frutales (manzano, peral, cítricos)	Foliar / Fertirriego	Cuajado – Engorde de fruto	2 – 3 L/ha (foliar) / 3 – 4 L/ha (fertirriego)	Cada 10–15 días	Mejora firmeza y uniformidad de calibre
Frutales de carozo	Foliar / Fertirriego	Prefloración – Fructificación	2 L/ha (foliar) / 3 – 4 L/ha (fertirriego)	Cada 10–15 días	Promueve retención floral y contenido de azúcares
Uva de Mesa / Vinífera	Foliar / Fertirriego	Post-cuajado – Envero	2 – 3 L/ha (foliar) / 3 – 4 L/ha (fertirriego)	Cada 10 días	Aumenta el color, peso y firmeza del racimo
Berries	Foliar / Fertirriego	Desarrollo vegetativo – maduración	1,5 – 2 L/ha (foliar) / 3 L/ha (fertirriego)	Cada 10 días	Aumenta vida útil y tolerancia a deshidratación postcosecha
Hortalizas (lechuga, espinaca, tomate)	Foliar / Fertirriego	Desarrollo vegetativo – fructificación	1,5 – 2 L/ha (foliar) / 3 L/ha (fertirriego)	Cada 10 días	Mejora sabor, textura y firmeza de hojas y frutos
Papa, Maíz, Remolacha	Fertirriego	Desarrollo vegetativo – tuberización	2 – 3 L/ha	Cada 10–15 días	Estimula el rendimiento y la calidad comercial

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.