

COMPLEJOS NUTRICIONALES

CALBOZINC

Fertilizante foliar – Complejo Ca-B-Zn

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

CALCIO BORO ZINC

CALBOZINC reúne en una sola formulación calcio (CaO 12 %), boro (1 %) y zinc (1 %), con 2 % de extracto de algas *Ascophyllum nodosum*. Está orientado a la etapa de floración y cuajado, donde la acción conjunta de estos tres nutrientes mejora el amarre, la firmeza y el calibre del fruto. Permite cubrir en una sola aplicación lo que normalmente requeriría tres productos.



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Calcio (CaO)	12.0 %
Boro (B)	1.0 %
Zinc (Zn)	1.0 %
Algas Marinas (A. nodosum)	2.0 %

Garantía expresada en % peso/volumen (p/v), salvo indicación.

MODO DE ACCIÓN

El calcio consolida las paredes celulares del fruto y del tubo polínico, el boro favorece la germinación y el alargamiento del tubo polínico, y el zinc interviene en la síntesis de auxinas que sostienen el crecimiento inicial del fruto.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Líquido viscoso
Color	Marrón oscuro
pH (sol. 1 %)	4.5 – 5.5
Densidad (20 °C)	1.25 – 1.35 g/mL
Solubilidad	100 % en agua

BENEFICIOS

- Acción conjunta Ca-B-Zn en una sola aplicación
- Mejora el amarre y reduce la caída de flores y frutos
- Frutos más firmes y de mejor calibre
- Ahorra jornales y pasadas de aplicación
- A 2 L/200 L aporta Ca, B y Zn en rango óptimo de absorción foliar

DOSIS Y MOMENTOS DE APLICACIÓN

DOSIS GENERAL 1.0–2.0 L/200 L

FRECUENCIA De floración a cuajado, cada 7–10 días

- Pre-floración
- Floración
- Cuajado
- Crecimiento inicial del fruto

RECOMENDACIONES POR CULTIVO

CULTIVO	L/200 L	L/HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Frutales (palto, mango, cítricos)	1.0–2.0	5–8	Floración a cuajado; cada 7–10 días
Uva de mesa y vid	1.0–2.0	5–8	Pre-floración, floración y cuajado
Tomate y pimiento (calidad)	1.0–2.0	5–8	Pre-floración y cuajado; cada 7 días

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de productos agrícolas. No mezclar con fosfatos ni sulfatos, pues forma precipitados, ni con productos de pH superior a 8. Hacer siempre una prueba de compatibilidad previa.

PRECAUCIONES

No fitotóxico a la dosis recomendada; no superar 2 L/200 L (100 ppm de boro en el caldo). En cultivos sensibles al boro, como cítricos y aguacate, comenzar con 1 L/200 L. Aplicar en las horas frescas del día.

ALMACENAMIENTO

Lugar fresco, seco y ventilado, entre 5 y 30 °C, protegido de la luz solar directa y en su envase original cerrado.

PRESENTACIONES

1 L

5 L

20 L

200 L

SEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS

Usar guantes, mascarilla, lentes y ropa de manga larga al preparar y aplicar. Ajustar el pH del caldo a 5.5–6.5 y hacer una prueba de compatibilidad antes de mezclar. **Contacto con la piel:** quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón. **Ojos:** lavar con agua limpia al menos 15 minutos. **Ingestión:** acudir de inmediato al médico con la etiqueta del producto. **Emergencias:** CICOTOX 0-800-1-3040 / 328 7398 · ESSALUD 0801-10200 / 411 8000 (opción 4). Hacer el triple lavado de los envases y entregarlos en un centro de acopio autorizado.

Agroinversiones Nuevo Mundo SAC garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las indicadas en esta ficha, siempre que se almacene y utilice según las instrucciones. Las dosis son referenciales; ajustarlas con la asesoría de un ingeniero agrónomo y el análisis de su campo. Versión 2026.