

MICRONUTRIENTES

ZINCPRO

Fertilizante foliar – Micronutriente (Zn)

CONCENTRADO SOLUBLE (SL)

ZINC

ZINCPRO es un corrector foliar de zinc de alta concentración (12 % Zn), complementado con magnesio, manganeso, azufre y algas marinas. Está orientado a corregir la deficiencia de zinc y las carencias asociadas de Mg y Mn frecuentes en los suelos del Perú. Favorece brotaciones vigorosas, hojas de tamaño normal y entrenudos bien desarrollados.



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Zinc (Zn)	12.0 %
Magnesio (MgO)	6.0 %
Azufre (S)	3.0 %
Manganeso (Mn)	3.0 %
Algas Marinas	2.0 %

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

MODO DE ACCIÓN

El zinc es necesario para formar triptófano, precursor de las auxinas que regulan el crecimiento, y activa numerosas enzimas ligadas a la síntesis de proteínas. El azufre acompañante mejora su aprovechamiento dentro de la planta.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Líquido viscoso
Color	Verde oscuro
pH (sol. 1 %)	5.2 – 6.2
Densidad (20 °C)	1.25 – 1.35 g/mL
Solubilidad	100 % en agua

BENEFICIOS

- Corrige hojas pequeñas y entrenudos cortos por falta de Zn
- Estimula la producción natural de auxinas
- Aporta Mg y Mn, que suelen faltar junto con el Zn
- Alta concentración con dosis muy bajas por cilindro
- Mejor desarrollo de brotes y tejidos jóvenes

DOSIS Y MOMENTOS DE APLICACIÓN

DOSIS GENERAL 0.3–0.8 L/200 L

FRECUENCIA 2–3 aplicaciones en brotación y desarrollo

- Brotación
- Prefloración en frutales
- Emergencia y desarrollo vegetativo en papa y maíz
- Postcosecha en frutales de hoja caduca

RECOMENDACIONES POR CULTIVO

CULTIVO	L/200 L	L/HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Hortalizas (tomate, pimiento)	0.3–0.8	2–4	2–3 aplic. en brotación y desarrollo
Frutales (palto, cítricos, mango)	0.5–0.8	3–5	Brotación, prefloración; cada 14 días
Papa y maíz (deficiencia Zn)	0.3–0.8	2–4	Emergencia y desarrollo vegetativo

COMPATIBILIDAD

No mezclar con productos de reacción fuertemente ácida (pH < 4). Antes de combinarlo con calcio foliar, fosfatos o fungicidas cúpricos, realizar una prueba de compatibilidad.

PRECAUCIONES

No superar 1.0 L/200 L; el zinc resulta fitotóxico por encima de 800 ppm en el caldo. En cítricos y palto (aguacate) comenzar con la dosis mínima (0.3 L/200 L). Máximo 2–3 aplicaciones por campaña; aplicar en horas frescas.

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.