

# FERTIMIX-ZnMn



## APORTE DE ZINC Y MANGANESO COMPLEJADO CON ÁCIDOS ORGÁNICOS

Zinc (Zn) complejado con AG	5 % p/p (7% p/v)
Manganeso (Mn) complejado con AG	2,5 % p/p (3,5% p/v)
Densidad	1,4 g/cc
pH	3,1
Agentes Complejantes	AG
Intervalo de estabilidad de la fracción complejada	pH 2-10

Uso en agricultura ecológica aprobado por CAAE bajo el requerimiento RCE 834/200

*\*Composición comercializada en España. Con el fin de cumplir las normas nacionales e internacionales, pueden existir variaciones en las versiones comercializadas en otros países. Contacte con nuestro servicio técnico para verificar su formulación.*

## DESCRIPCIÓN

**FERTIMIX-ZnMn** es un fertilizante líquido que aporta Zinc (Zn) y manganeso (Mn) complejados con ácido glucónico para evitar y corregir carencias sin riesgos de contaminación ni fitotoxicidad.

El manganeso tiene una profunda influencia en tres factores fisiológicos: La fotosíntesis, el metabolismo del N y es precursor de aminoácidos aromáticos, auxinas, fenoles y ligninas.

La deficiencia del Zn puede reducir los rendimientos de los cultivos en un 20 % sin manifestar síntomas. Es un elemento fundamental en el crecimiento de tejidos jóvenes (raíces y primordios foliares y florales) y en la viabilidad del polen que garantice la formación de frutos y semillas.

La aplicación de **FERTIMIX-ZnMn** es altamente recomendable ya que su fórmula complejada salva las carencias de Zn y Mn ligadas al pH, encharcamiento, contenido en materia orgánica, temperatura, presencia de Fe, etc. **FERTIMIX-ZnMn** permanece estable en prácticamente cualquier suelo cultivable (intervalo de pH 2-10). Además, es totalmente biodegradable y no tiene ningún efecto perjudicial para el suelo ni para las raíces. **FERTIMIX-ZnMn** aporta moléculas totalmente bio-compatibles que son reconocidas por raíces, hojas y resto de la madera, asimilando el Zn y Mn fácilmente.

**FERTIMIX-ZnMn** asegura un potente crecimiento inicial de raíces, flores y hojas, evitando raquitismos y asegurando una correcta formación y desarrollo del sistema radicular y aéreo, principalmente de los frutos. **FERTIMIX-ZnMn** aumenta la tolerancia de las plantas al estrés causado por fuerte intensidad lumínica, sequía y patógenos radiculares.

**FERTIMIX-ZnMn** es especialmente recomendado en suelos arenosos, con bajo contenido en materia orgánica pH < 5,5 ó pH > 7,4 y cultivos demandantes de Zn (maíz, sorgo, cítricos etc.) o Mn (trigo, cebada, avena, judías, guisantes, soja, cerezos, melocotoneros, palmeras, cítricos, patatas, remolacha y canola).

## DOSIS

Cultivo	Dosis foliar (cc/L)	Dosis suelo (L/ha)	Modo de aplicación
Cítricos y frutales	1,5-3	2-4	3-4 aplicaciones desde brotación a maduración
Hortícolas	1,5-3	3-4	2-3 aplicaciones desde comienzo del crecimiento
Parral y vid	1-2	2-3	2-3 aplicaciones desde brotación a floración
Tropicales	2-4	3-4	Aplicar al inicio de primavera y durante el verano
Industriales	2-3	2-3	2-3 aplicaciones desde 4-6 hojas

\*Para OTROS CULTIVOS que no estén en la lista, consulte el Servicio Técnico de Arvensis.

AVISO LEGAL. La compañía no se responsabiliza de la inobservancia de las instrucciones de la etiqueta.



Carretera Castellón km 226,9 Polígono Prides  
50720 La Cartuja, Zaragoza, SPAIN  
www.arvensis.com Tlf: +34 976 169 181