

Keylate ZnMn

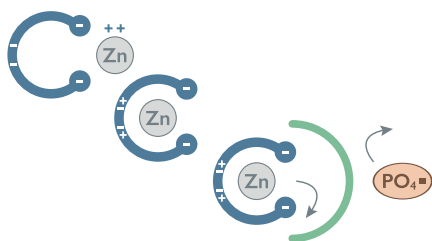


Solución Stoller para prevenir y corregir carencias nutricionales de zinc y manganeso

Keylate ZnMn es un fertilizante foliar líquido diseñado para prevenir y corregir carencias de zinc y manganeso. Estos micronutrientes se encuentran quelatados con complejos orgánicos lo que mejoran su absorción, traslocación y posterior uso por parte de la planta. Su alta solubilidad y bajo punto de delicuescencia procura una rápida absorción y un período más largo de absorción sobre el tejido foliar.

¿Por qué es importante el uso de complejos en la aportación de micronutrientes?

Un complejo es una molécula que se une con un ion metálico, en nuestro caso un micronutriente, creando una “garra molecular”, la cual contiene y protege al micronutriente de ser bloqueado por otras partículas cargadas negativamente que al interactuar con el micronutriente lo harían precipita en forma de sal insoluble impidiendo su absorción por parte de las plantas.



Además, la línea Keylate se encuentran quelatados por complejos orgánicos lo que mejora y aumenta la rapidez de absorción de la planta por la cutícula de la hoja, así como su posterior asimilación y uso en los diferentes tejidos de la planta. Además, estos compuestos son biodegradables y no dejan residuos siendo su uso mucho más sostenible con el medio ambiente.



- ✓ Recomendados para aplicaciones foliares así como vía radicular por el sistema de riego.
- ✓ Estabilidad óptima entre los pH de 3 a 9, por lo que son perfectos para cualquier tipo de suelo y pueden mezclarse con otros abonos líquidos de la empresa Stoller, así como con productos fitosanitarios.
- ✓ El producto posee una alta solubilidad y punto de delicuescencia.
- ✓ Presentan una mayor penetración, traslocación y asimilación nutrientes por la planta.

Tecnología de Formulación Stoller

Nutriente	Zn	Mn
Contenido	6 %	6 %
Propiedades fisiológicas	Formación de auxinas. Síntesis de ATP. Síntesis de proteínas y aa.	Aumenta la fotosíntesis, formación de fitoalexinas. Regula los niveles de auxinas.

Recomendaciones de uso

Se puede aplicar en todos los cultivos mediante aplicación foliar o fertirrigación a una dosis de 3-5 L/ha desde brotación hasta cosecha.

