



Cito-ZnMn® SL

(0 - 0 - 0 - 7Zn - 2Mn)

CARBOXILATO DE ZINC - MANGANESO

INFORMACIÓN GENERAL

Cito-ZnMn® SL, es un fertilizante líquido a base de Zinc, Manganeso y ácidos carboxílicos para su quelación, confiriéndole características únicas de absorción y transporte de este elemento en el sistema vascular de las plantas.

El zinc es un importante componente y activador de enzimas y su principal función está en la síntesis del triptofano, aminoácido precursor de la auxina Ácido Indolacético (IAA). Hormona responsable del crecimiento de brotes, hojas, frutos y raíces.

El zinc es un cofactor de enzimas relacionadas con el proceso de diferenciación de yemas.

El Manganeso es un activador enzimático, importante en la síntesis de caroteno, xantofilas y ácido ascórbico, y participa en el metabolismo del nitrógeno.

El zinc es un elemento de poca movilidad en las plantas, pero gracias a la calidad del quelato en el **Cito-ZnMn® SL**, y a la acción sinérgica del Manganeso, los elementos zinc y manganeso, son totalmente absorbidos y aprovechados por la planta.

NUTRIENTE	CONCENTRACIÓN (% P/V)
Cinc (Zn)	7
Manganeso (Mn)	2
Bases Orgánicas	14,0

Metales pesados (mg/kg): Plomo (Pb) 0,5; Cadmio (Cd) 0,5; Cromo (Cr) 0,5; Arsénico (As) 0,5; Mercurio (Hg) 0,5; Niquel (Ni) 0,5.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS	
Densidad mínima a 20°C	1150 g/L
pH	5
Color	Ámbar
Solubilidad a 20°C	100%

Compatibilidad:

Puede ser mezclado con la mayoría de agroquímicos convencionales y fertilizantes, sin embargo atendiendo a la gran diversidad de productos en el mercado, recomendamos una prueba previa de compatibilidad.

Instrucciones de uso:

- Aspejar el follaje temprano en la mañana o al final de la tarde, evitando siempre horas de viento y temperaturas extremas.
- Diluir en suficiente agua para cubrir eficientemente el cultivo en aplicaciones foliares.

RECOMENDACIONES DE USO Y DOSIS

FRUTALES	cc / 100 lt	Nº DE TRATAMIENTOS	OBSERVACIONES
Vides	200 - 300	4 - 5	A partir de brotes 20 cm. Repetir cada 7 días.
Pomáceas	200 - 300	4 - 5	Desde fruto recién cuajado, repetir cada 5-7 días.
Carozos	200 - 300	4 - 5	Desde fruto recién cuajado, repetir cada 5-7 días.
Cítricos y Paltos	200 - 300	4 - 5	A partir de inicio de actividad vegetativa, pre flor. Repetir cada 10 días.
Berries	200 - 300	4 - 5	Desde fruto recién cuajado, repetir cada 5-7 días.
Kiwis	200 - 300	4 - 5	A partir de brotes 20 cms. Repetir cada 7 días.
CULTIVOS	cc / 100 lt	Nº DE TRATAMIENTOS	OBSERVACIONES
Hortalizas	200	3 - 4	Desde 15 días después del trasplante, emergencia o brotación, según cultivo. Repetir cada 7 días.
Cereales	200	3 - 4	A partir de 15 días post emergencia. Repetir a los 10 días.
Leguminosas	200	3 - 4	A partir de 15 días post emergencia. Repetir a los 10 días.

Hortalizas*: Lechuga, betarraga, acelga, zanahoria, espinaca, coliflor, apio, papa, tomate, repollo, alcachofa, brócoli, espárrago, cebolla, berenjena, ajo, pepino, melón, pimentón, zapallo, camote, ají, maíz dulce, sandía, etc.