

AminoQuelant[®]-Mn Flow

EL MANGANESO MÁS EFICIENTE

¿Qué es? Y, ¿Para qué sirve?

AminoQuelant[®]-Mn Flow es un corrector específico de manganeso (Mn) para combatir el estrés producido por la carencia de este elemento. El formulado contiene L-α-aminoácidos libres y otros compuestos bioactivos, obtenidos a través de la exclusiva tecnología Enzyneer[®], y una alta concentración de manganeso en forma totalmente disponible para el vegetal. El manganeso interviene en multitud de procesos metabólicos (síntesis proteica, formación de azúcares, reacciones enzimáticas, etc.).

Una carencia provocará un menor contenido en clorofilas, apareciendo la clorosis principalmente en hojas jóvenes. La aplicación conjunta de L-α-aminoácidos libres y manganeso en un solo formulado contribuye a una mejor asimilación y distribución del manganeso gracias al efecto que proporcionan los aminoácidos.

¿Por qué una suspensión concentrada?

Las nuevas formulaciones Flow permiten incrementar significativamente la concentración de los elementos y aumentar la eficiencia en su absorción con los L-α-aminoácidos libres.



Beneficios

- Mayor riqueza en micronutrientes en la formulación.
- Mayor eficiencia en la absorción y translocación de los micronutrientes.
- Reducción de la dosis de aplicación y de residuos plásticos (embalaje).
- Menor coste por hectárea por tratamiento.



DOSIS Y CULTIVOS

AminoQuelant[®]-Mn Flow es un formulado indicado para cualquier cultivo que presenta altas necesidades de manganeso (cítricos, frutales, hortícolas, etc.). Se recomienda utilizar en un programa de tratamiento (2 a 4 aplicaciones cada 7-15 días) cuando se prevean o presenten los primeros síntomas de deficiencias de dicho elemento. Se puede aplicar tanto foliarmente como mediante el sistema de fertirrigación.

- **Aplicación foliar:**
de 1-1,5 mL/L en cada aplicación.
- **Aplicación mediante riego por goteo:**
de 2 a 4 L/ha en cada aplicación.



COMPOSICIÓN

	(P/P)	(P/V)
L-α-aminoácidos libres (*)	5%	7,75%
Nitrógeno (N) total	1,0%	1,5%
Nitrógeno (N) orgánico	1%	1,5%
Manganeso (Mn)	20%	31%

(*) El formulado contiene todos y cada uno de los aminoácidos libres biológicamente activos: ASP, SER, GLU, GLY, HIS, ARG, THR, ALA, PRO, CIS, TYR, VAL, MET, LYS, ILE, LEU, PHE, TRP.