

# SinerJet®-cu

### LA EFICIENCIA DEL COBRE

## ¿Qué es? Y, ¿Para qué sirve?

SinerJet®-Cu es una solución orgánica de cobre fácilmente asimilable, cuyos agentes complejantes son L-α-aminoácidos libres y otros compuestos bioactivos, obtenidos mediante la exclusiva tecnología Enzyneer®. Dichos agentes complejantes facilitan la absorción y translocación del cobre dentro de la planta tanto vía xilema como floema, y mejoran el uso eficiente del cobre por parte del cultivo.

SinerJet®-Cu previene y corrige los síntomas de deficiencia del cobre y fortalece sus funciones fisiológicas y de resistencia en los cultivos, especialmente en los cultivos mediterráneos como el olivo. SinerJet®-Cu protege del estrés oxidativo ya que el cobre es un factor catalítico de muchas reacciones redox y un constituyente estructural de varias metaloproteínas (proteínas formadas por secuencias de aminoácidos ligadas al cobre). Las cuproproteínas ejercen una función principal en la fotosíntesis y respiración vegetal, puesto que están involucradas en el transporte de electrones. Más de la mitad del cobre en las plantas se encuentra en los cloroplastos de las hojas y participa en las reacciones fotosintéticas.



#### **Beneficios**

- Protege del estrés oxidativo.
- Rápida corrección nutricional.
- Efectivo en el manejo del repilo del olivo.
- Producto utilizable en agricultura ecológica según la norma UE 2021/1765 de agricultura ecológica. Control Ecocert SA F-32600.



Cultivos leñosos: 3-5 L/Ha.

Se recomienda aplicar en otoño y primavera, especialmente si ésta se presenta lluviosa para proteger el desarrollo de las hojas jóvenes.



#### COMPOSICIÓN

	(P/P)	(P/V)
L-α-aminoácidos libres (*)	5,0%	5,9%
Cobre (Cu)	5,0%	5,9%
Nitrógeno (N) total	1,0%	1,18%

(\*) 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.