



Super Cooper

CORRECTOR DE CARENCIAS Y FISIOPATÍAS DE ALTA ABSORCIÓN Y ASIMILACIÓN

COMPOSICIÓN (% p/p):

Cobre total y soluble (Cu): 6,6

Cobre complejo (Cu) por AA: 5,0

pH: 9,0 – 9,5

Densidad: 1,22 g/cc

Intervalo de pH de estabilidad de la fracción
complejada: 6,0 a 11,5

LÍQUIDO SOLUBLE (SL)

Agricultura Ecológica:

Insumo reconocido por INTERECO



Fertilizante conforme al RD 506/2013

Exento de residuos, plazos de seguridad y de
LMR's



**Blue
Heron**
Plant
BioDynamics

PROPIEDADES Y MODO DE ACCIÓN

SuperCooper es una solución líquida a base de Cobre complejo con extractos orgánicos vegetales, que “encapsulan” los iones metálicos, facilitando su absorción y transporte sistémico (ascendente y descendente) por toda la planta sin causar fitotoxicidad (* excepto variedades sensibles al Cu). Posee una baja cantidad de cobre metal en comparación con otros productos de la competencia, sin embargo posee una elevada concentración de Cobre muy asimilable, activado por el complejante que hace de sistema de transporte, lo que permite una rápida acción correctora ante problemas por carencias y desequilibrios, llegando a inducir la producción de sustancias de defensa, consiguiendo unas plantas más fuertes y sanas frente a fisiopatías y enfermedades diversas.

APLICACIONES Y USOS RECOMENDADOS

El empleo de **SuperCooper** está recomendado en toda clase de plantaciones agrícolas, de áreas verdes y forestales sensibles a carencias de Cobre y fisiopatías. Puede aplicarse en aplicación foliar o riego según tipo de problema y cultivo en numerosos usos y aplicaciones agrícolas o en áreas verdes, sólo o en mezclas con fungicidas. Es muy útil y compatible en mezcla con Fostetil Al o **Casper** (1,5 a 2,0 Kg/Ha), en el fortalecimiento de la planta ante problemas causados por enfermedades de raíz y cuello.

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Método de aplicación según tipo de problema; en flores, ramillos y frutos, usar preferentemente por vía foliar; y con problemas en raíces, cuello y tallos y órganos subterráneos, usar por vía radicular o una combinación de ambas. Emplear las dosis más altas y plazos más cortos en choque, o en aparición de los primeros síntomas de problemas o fisiopatías.

Hortícolas de invernadero (tomate, pimiento, cucurbitáceas,..), extensivas (alcachofas, zanahorias, perejil, alfalfa,...) y frenal. Ornamentales y viveros:

Preventivo/Corrector de Carencias

Pulverización Foliar: 1,5 – 2,5 cc/L. **Vía Radicular (Suelo):** 3,0 L/Ha. **Vía Radicular (Arenado):** 2,0 L/Ha. *Aplicar cada 15-20 días, o bien de 2 a 4 aplicaciones por ciclo.*

Hidroponías: 1,0 L/Ha, *distribuido semanalmente.*

Paliativo en aparición de los primeros síntomas

Pulverización Foliar: 2,0 – 3,0 cc/L. **Vía Radicular (Suelo):** 4,0 L/Ha. **Vía Radicular (Arenado):** 3,0 L/Ha. *Tratamientos vía riego: 2 aplicaciones separadas 7-10 días, alternando con 1 a 2 aplicaciones foliares.*

Frutales de hueso*, pepita y tropicales, cítricos, olivar, vid y parral:

Pulverización foliar:

Frutales de Hueso y plantas sensibles*: Realizar al menos 2 aplicaciones en madera, en tratamientos de otoño e invierno (desde caída de hoja a botón rosa) a razón de 2 a 4 cc/L.

Frutales y Tropicales (mango, aguacatero y otras), realizar aplicaciones preventivas desde la aparición de las inflorescencias hasta los 1^{os} síntomas (1 al mes). Emplear a razón de 1,5 a 2,5 cc/L según endemismo y riesgo. En vegetación activa y en prevención y mantenimiento emplear a razón de 1,5 a 2,5 cc/L para:

Olivar, realizar dos aplicaciones, primavera y otoño.

Cítricos, realizar 1-2 aplicaciones tras el cuaje.

Vid y parral, realizar 1-2 aplicaciones, hasta enero. En tratamientos postcosecha o en invierno, a bajo volumen, en mezcla con **Yoda®** es muy efectivo en la cicatrización de heridas y por su acción desinfectante (2,0 + 2,0 L/Ha).

Riego o inyección al suelo:

Todos los cultivos, en regadío y plantones: Se recomienda realizar tres aplicaciones (primavera, verano y otoño), con el fin de fortalecer la raíz, cuello y vasos y acumular sustancias de reserva para la “invernada”. Aplicar a razón de 10-15 cc/árbol repartidos en los puntos de goteo o en el alcorque. Dosis máxima: 4 a 5 L/Ha
Arbolado en seco: Realizar 2 a 3 aplicaciones (primavera, verano/otoño). Dosis: 50 a 150 cc/árbol, según tamaño.

** En algunas variedades de frutales de hueso (nectarinos, almendros,...) y de algunas hortícolas sensibles a los complejos metálicos, en vegetación, puede producir “perdigonada” en hojas y fruto por vía foliar, por lo que se recomienda su aplicación por vía riego, ya que resulta igualmente útil.*

COMPATIBILIDAD EN MEZCLAS

SuperCooper es compatible con los agroquímicos habituales. No mezclar con fungicidas incompatibles con compuestos cúpricos, con aminoácidos, aceites, ni compuestos de reacción ácida ó alcalina sin realizar una prueba previa.

UTILIDAD EN LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS

SuperCooper puede emplearse en todos los protocolos certificados y sistemas de producción, Producción Controlada (Norma UNE 155.000), Agricultura Ecológica, A. convencional, etc. y es de utilidad en los programas de Manejo Integrado de enfermedades fúngicas y bacterianas y en el manejo de Resistencias.

