



Máximo[®]

FERTILIZANTE - CORRECTOR DE CARENCIAS
CON EFECTO BIOESTIMULANTE
Y FORTIFICANTE

COMPOSICIÓN (% p/p):

Cobre total y soluble (Cu): 5,0

Cobre complejado (Cu) por AA: 4,5

pH: 9,5 – 10,0

Densidad: 1,22 g/cc

Intervalo de pH de estabilidad de la fracción complejada:

6,0 a 14,0

LÍQUIDO SOLUBLE (SL)

Agricultura Ecológica: Producto reconocido por el CAAE

Fertilizante conforme al RD 506/2013

Producto y proceso de producción exentos de OGM's



**Blue
Heron**
Plant
BioDynamics



PROPIEDADES Y MODO DE ACCIÓN

Máximo® es un fertilizante complejo conteniendo Cu complejado por aminoácidos, micro-péptidos y otras moléculas orgánicas procedentes de extractos bio-marinos (monosacáridos, polisacáridos y ácidos orgánicos polihidroxicarboxílicos), cuidadosamente diseñado para facilitar una correcta nutrición en las plantas, estimular el desarrollo vegetativo, y minimizar la incidencia de fisiopatías y enfermedades que derivan de las carencias nutricionales de ciertos micro-elementos.

La presencia de sales minerales metálicas complejadas por moléculas orgánicas afines al metabolismo vegetal permite que **Máximo**® actúe con una extrema rapidez; e induce a la planta, de forma natural, a estimular el sistema de defensas y producir sustancias (fitoalexinas y otras) que la fortalecen frente a enfermedades de cuello y raíz, y otras internas y vasculares (*Verticillium*, *Armillaria*, *Antracnosis*, *Rhizoctonia*, *Pythium*, *Mycosphaerella*, *Fusarium*, *Phytophthora*, *Bremias* y otros mildius, *Sclerotinia*, *Alternaria*, *Botrytis vasculares*, *Pyricularia*, *Helminthosporium*,...).

APLICACIONES Y USOS RECOMENDADOS

El empleo de **Máximo**® está recomendado en plantaciones agrícolas y forestales para corregir carencias de Cobre y minimizar la incidencia de patologías asociadas a carencias nutricionales de este elemento; y como bio-estimulante y "desatascador vascular" de los sistemas de transporte para aliviar el estrés y recuperar a los cultivos que han sufrido enfermedades vasculares, de cuello, raíz, frutos y hojas. En casos graves, emplear en mezcla con **Casper** o Fosetil Al, a razón de 2,5 L/Ha + 2,0 Kg/Ha, por vía radicular o foliar. Combina muy bien con **Biosilence**® para fortalecer los cultivos y minimizar la incidencia de algunas enfermedades fúngicas externas (mildius, *Botrytis*, *Septoriosis*, *Stemphyllium*...).

DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Hortícolas* de invernadero y extensivas:

Vía radicular: **INVERNADERO**, de 1,5 a 2,0 L/Ha en arenado, y 2,0 a 3,0 L/Ha en suelo, cada 15-20 días. **EXTENSIVOS**, a 1,5 a 2,5 L/Ha y 2-3 tratamientos por ciclo. Dosis más altas y plazos más cortos en choque, o a primeros síntomas. **Pulverización foliar:** Preventivo a 1,5-2,0 L/Ha, cada 15-20 días. En choque a 2,0-3,0 L/Ha.

Arroz: Realizar 2-3 aplicaciones desde inicio del ahijado/espigado y según climatología; en pulverización foliar, de 2 a 3 L/Ha. En aplicaciones por vía aérea: Min. 2,5 - 3,0 L/Ha.

Cítricos, frutales de hueso*, pepita y tropicales:

Prevención en frutos y hojas. **Vía radicular:** 2,5-3,5 L/Ha, realizar 2 aplicaciones al inicio de la brotación. Dar un 3er tratamiento a 2,0-2,5 L/Ha, en caída de pétalos. **Pulverización foliar:** a 2-3 cc/L (*en f. de hueso, aplicar foliar solo desde caída de hoja hasta botón rosa), realizando 2-3 tratamientos espaciados unos 15-20 días, desde el inicio de la brotación.

Olivar, vid, parral, viveros y arroz:

Preventivo y estimulante del crecimiento de la raíz, cuello, frutos y hojas. **En riego/inyección al suelo:** a 1,5-2,5 L/Ha, en 2 tratamientos (primavera y otoño) ó 50-75 cc/árbol en varios pinchazos al suelo alrededor del tronco. **Pulverización foliar:** a 2,0-2,5 L/Ha (primavera y otoño).

En aplicaciones vía riego, diluir el producto a una concentración máxima de 30-40 L en 1.000 L de agua en el tanque de fertirrigación y mantener en agitación. Aplicar el producto en un intervalo no superior a las 12 a 24 h.

* En algunas variedades de frutales de hueso (nectarinos, almendros,...) y de algunas hortalizas sensibles a los complejos cúpricos y 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

Máximo® es compatible con los agroquímicos habituales. En pulverización foliar, no mezclar con abonos foliares, calcios, boro, aminoácidos, aceites, ni compuestos muy ácidos o de reacción alcalina. En caso de mezclas desconocidas, realice una prueba previa o contacte con nuestro Dpto. Técnico.

UTILIDAD EN LOS SISTEMAS PRODUCTIVOS

Máximo® puede ser incluido en programas de Manejo Integrado de plagas, en cualquier sistema productivo y de certificación de la calidad (GlobalGap, P. Integrada, P. Controlada, A. Ecológica, etc.), y en agricultura convencional. Es una buena herramienta para incorporar a programas de manejo de resistencias a fungicidas.

