



Mastercop

El maestro del control



Mastercop
Lo mejor del cobre
para tus cultivos

Mastercop® es el producto de calidad premium más versátil para el manejo preventivo de enfermedades fúngicas y bacterianas. Excelente respuesta en frutales que lo utilizan como nutriente. Su tecnología Bio Retain le permite una mayor biodisponibilidad del cobre en el cultivo, lo que asegura un control más eficiente.



Un nuevo paradigma en soluciones basadas en cobre

Mastercop con Bio Retain provee una opción mejor para el uso del cobre. Ofrece todos los beneficios probados de desempeño del cobre tradicional pero es más simple de usar y protege el equipo.

Bio Retain. Tecnología exclusiva. Tecnología sorprendente.

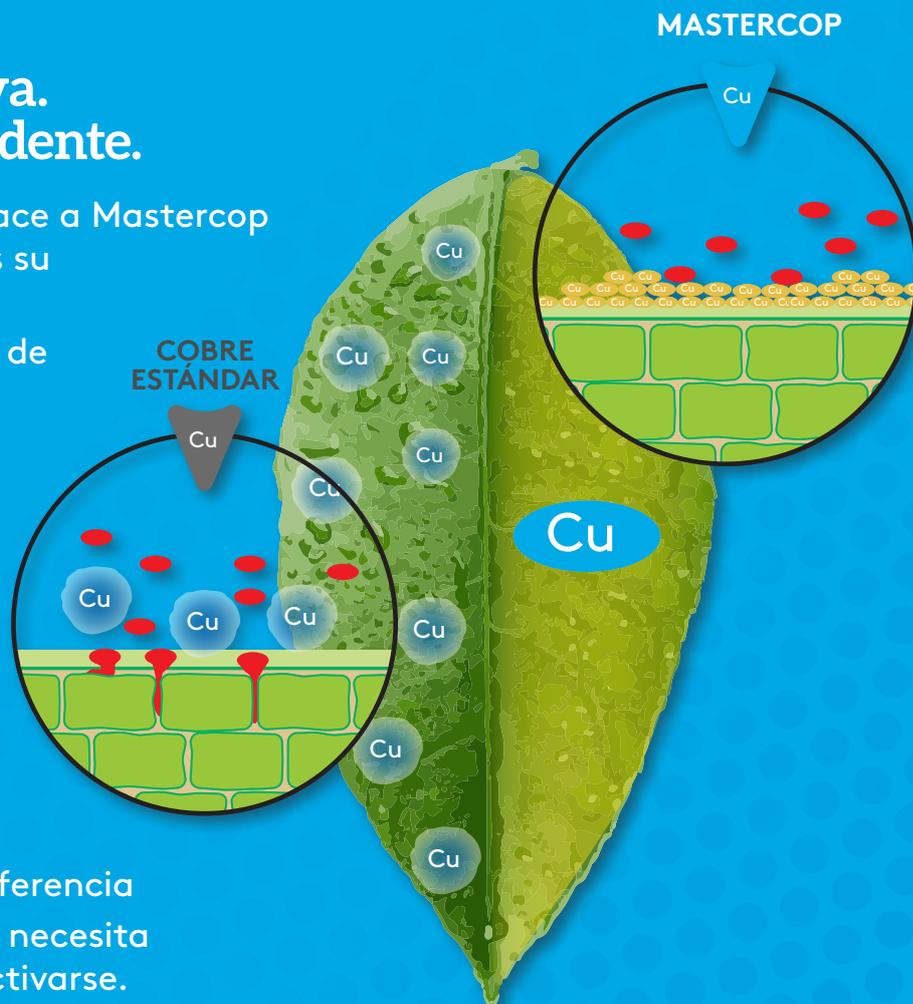
El verdadero secreto que hace a Mastercop tan eficaz y fácil de usar es su tecnología Bio Retain.

Mastercop tiene partículas de cobre más pequeñas que son 98% biodisponible, a diferencia de otros cobres que requieren reactivación.

Ese alto índice de biodisponibilidad significa que hay una liberación instantánea de iones de cobre tan pronto como Mastercop es aplicado.

También significa que, a diferencia de cobres tradicionales, no necesita lluvia o irrigación para reactivarse.

El tamaño más pequeño de las partículas equivale a una mejor cobertura, mejor distribución y más actividad residual.



Amplio rango de acción

Al aplicarlo previene el desarrollo de diferentes plagas (hongos y bacterias), ahorrando tiempo y dinero.

Formulación Bio Retain

Incrementa la superficie de cobertura, facilita su penetración en paredes celulares de hongos y bacterias.

Mayor biodisponibilidad

90% del cobre de Mastercop® es bioactivo, lo que asegura un control eficiente de hongos y bacteria.

Mastercop. Mucho más que cobre.



Cobre estándar

Las partículas de gran tamaño reducen la absorción de la cutícula.

Tinte azulado sobre la fruta.

Se lava fácilmente por riego o lluvia

Atascos en boquillas y filtros.
Acumula sedimentos en los tanques.

Aumento de la carga de cobre.

Mastercop

Tamaño de partícula muy pequeño, mejor penetración de los iones cobre en los espacios intercelulares de las hojas.

No hay problema de manchado. No se desperdicia esfuerzo en la limpieza manual.

La absorción más rápida reduce el lavado.

100% soluble en agua. Se reduce el taponamiento de boquillas.
Elimina problemas de sedimentos.

Se reduce la acumulación de cobre
Es casi 100% biodegradable.



Gran versatilidad. Ideal para cultivos de exportación.

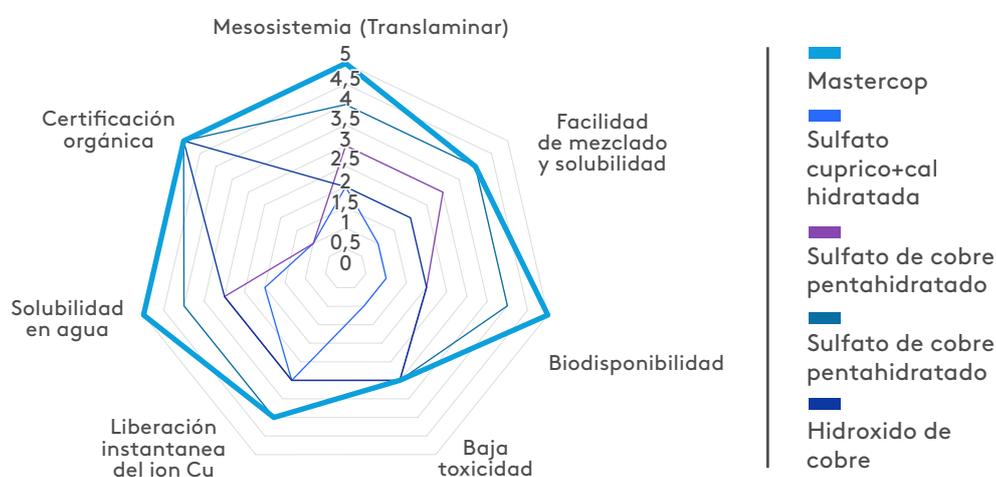
- Más efectividad contra hongos y bacterias.
- Resiste almacenamiento prolongado.
- Alta compatibilidad con otros productos.
- Puede utilizarse en agricultura convencional y orgánica.
- Herramienta anti-resistencia que puede usarse en mezclas o como un producto independiente.



Control máximo con mínimo impacto ambiental.

Con hasta 15 veces menos cobre metálico que otras soluciones en el mercado logra un desempeño igual o superior.

Mastercop vs otros productos basados en cobre



CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (cm ³ /100 lt agua)
CITRUS	Cancrosis (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. Citri)	250
VID	Mildiu de la vid (<i>Plasmopara viticola</i>)	100-150
DURAZNERO	Torque del duraznero (<i>Taphrina deformans</i>) Viruela de los frutales de carozo (<i>Stigmia carpophyla</i>)	100-150
TOMATE	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>) Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Viruela (<i>Septoria</i>)	200 150-200
PAPA	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>) Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>)	150-200
ARVEJA POROTO	Antracnosis (<i>Colletotrichum</i> spp)	150-175
PERAL	Tizon de las ores (<i>Pseudomonas syringae</i>)	75 cc/hl

Desarrollo Técnico de Mercado
Ing. Agr. Julieta Bongiovani
Cel. (0298) 423-0044
julieta.bongiovani@adama.com



ADAMA

Estamos en las redes



@AdamaArgentina