

# FytoFert® Cobre



**FytoFert® Cobre** es un producto orgánico mineral a base de sulfato de cobre pentahidratado que se usa en momentos de bajos niveles de incidencia y severidad de los patógenos. **FytoFert® Cobre** forma una barrera protectora sobre la superficie de la hoja gracias al efecto de uno de nuestros aditivos, protegiendo los tejidos vegetales de la aparición de futuras infecciones.

El sulfato de cobre pentahidratado es recubierto por una capa de materia orgánica que impide el ingreso del elemento dentro de los tejidos de la planta evitando con ello las fitotoxicidades ocasionadas por este elemento, también cuenta con una adherente garantizado que dure mayor tiempo en la superficie de la hoja realizando su acción protectante.

**Fyto Fert® Cobre** tiene una formulación única y patentada desarrollada junto con Wageningen University and Research Center de Holanda.

COMPOSICIÓN GARANTIZADA	%
Calcio (CaO)	4.0
Azufre (S)	5.9
Cobre (Cu)	5.0
Carbono orgánico Total	26.0

## RECOMENDACIONES DE USO Y MANEJO

Cultivo	Dosis (kg/ha)
Café	1.0 - 3.0
Frutas	2.0 - 3.0
Ornamentales	1.0 - 2.0
Quínoa	1.2
Tomate	2.0 - 3.0
Vegetales	1.0 - 3.0

Ceradis recomienda hacer una prueba previa antes de la aplicación. No se presenta fitotoxicidad si es empleado en las dosis y en los cultivos recomendados para su uso.

## BENEFICIOS:

- Amigable con el ambiente y seguro para los usuarios.
- Apropiado para programas de manejo integrado de enfermedades.
- Disminuye las probabilidades de fitotoxicidad por el cobre, debido a su baja concentración y nuestra tecnología de formulación.
- Detiene el ciclo de los hongos progresivamente.
- El producto queda uniformemente distribuido sobre la hoja y fuertemente adherido para inhibir al patógeno antes de que penetre o se establezca.
- Sus ingredientes aditivos proporcionan adherentes, acción buffer y materia orgánica a la mezcla.
- El cobre posee acción multi-sitio lo cual disminuye el riesgo de resistencia del patógeno. Cumple una doble función, la de proteger a la planta contra numerosos hongos y bacterias, además la de nutrirla.
- No posee ninguna restricción por acción residual, ni presenta limitación en el período de reingreso.
- Alta compatibilidad y sinergia con los otros productos de la mezcla.



**Registros:**  
Colombia: ICA 7964