



Cartilla Cobres II

Fitotoxicidad

El sulfato de cobre pentahidratado, **no es apto para ser aplicado como tal** a las plantas porque provocan fitotoxicidad y defoliación. Por otro lado, su adherencia es prácticamente nula, lavándose con unos pocos milímetros de lluvia.

Para poder ser utilizado, el sulfato de cobre pentahidratado debe estar neutralizado con cal; esta mezcla es comúnmente conocida como: Caldo Bordelés. El **Caldo Bordelés Fanaproqui**, es un preparado ya listo para ser utilizado directamente sobre el cultivo, con estrictos controles de calidad en sus materias primas y formulación final.

Esta formulación tiene las propiedades de adherencia, efectividad, neutralidad y no es fitotóxica como tampoco lo son los oxiclорuros de cobre **Fanavid Flowable** y **Fanavid 85**.

pH del caldo de aplicación

Es de suma importancia este punto, dadas las características especiales de los fungicidas cúpricos:

- El caldo de aplicación con el que se disponga a aplicar un fungicida cúprico no debe ser inferior a pH 6.
- En condiciones de pH ácidos el cobre se libera a tasas mayores a las deseadas pudiendo generar fitotoxicidad, la cual aumenta conforme menor sea el pH.



Industria
Sulfúrica S.A.

Administración: Ruta 1 Km. 24 - Ciudad del Plata
C.P.: 80.500 - San José - Uruguay
Tel.: 2347 2035 - Fax: 2347 2127
email: isusa@isusa.com.uy

Mezclas

Los fungicidas cúpricos pueden ser mezclados con fungicidas e insecticidas de uso habitual siempre que se tengan las siguientes precauciones:

- No mezclar con productos de reacción alcalina
- No mezclar con productos que bajen el pH del caldo a valores inferiores a 6.

No dude en comunicarse con nuestro Equipo Técnico y Centro de Ventas para evacuar sus consultas y asesorarlo en los temas de Fungicidas Cúpricos, fertilización foliar y fertilización basal.

Consulte nuestros sitios web:

www.isusa.com.uy
www.fanaproqui.com.uy

