



# Bordocald<sup>®</sup>

**Caldo Bordelés Tradicional  
Suspensión Coloidal**

**Listo Para Usar**

 **Bordocald****Caldo Bordelés Tradicional  
Suspensión Coloidal Lista para Usar**

**GRUPO:** Fungicidas - Bactericidas

**CARACTERÍSTICAS**

**BORDOCALD** es un fungicida-bactericida de amplio espectro para la prevención y control de las principales enfermedades foliares de los cultivos. Su acción multisitio permite el uso sin restricciones ya que no genera resistencia alguna por parte del patógeno. Así mismo al aplicarse en conjunto con otros fungicidas, especialmente de síntesis (bencimidazoles, triazoles, estrobirulinas o sus mezclas) evita, retrasa o frena la aparición de resistencia a dichos principios activos.

**COMPOSICIÓN:**

- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| 1. Nombre Comercial    | <b>BORDOCALD</b>     |
| 2. Fórmula química:    | (OH) <sub>2</sub> Cu |
| 3. Denominación:       | Hidróxido cúprico    |
| 4. Contenido en cobre: | 20 %                 |
| 5. Formulación:        | Suspensión Coloidal  |

**MODO DE ACCIÓN:**

La formulación de **BORDOCALD** se basa en los principios de la química coloidal. La química coloidal permite obtener partículas menores a un micrón de diámetro. Cuando las partículas son menores a un micrón de diámetro quedan retenidas sobre la planta con una fuerza tal que se impiden los lavados por la lluvia confiriéndole una altísima tenacidad a los depósitos de cobre sobre el tejido vegetal y un mayor poder residual. Al mantener el cobre sobre el vegetal por más tiempo, la barrera contra el patógeno es permanente. Ni bien el hongo o la bacteria intente germinar sobre la hoja de la planta automáticamente es desnaturalizada y muere. **BORDOCALD** posee más del 95% de sus partículas menores a un micrón. Al mismo tiempo, la ultramicronización de **BORDOCALD** permite que el cobre actúe mucho más rápido consiguiendo su acción terapéutica en forma inmediata y total. **BORDOCALD** es un producto con certificación para agricultura orgánica.

**APLICACIÓN:**

**BORDOCALD** puede aplicarse en cualquier etapa del cultivo sin riesgo de generación de resistencia y con cualquier medio de aplicación. No requiere ni pre-mezclas, ni disoluciones ya que viene formulado listo para usar (LPU). No requiere el agregado de aceites, ni coadyuvantes ya que viene formulado con un adherente siliconado que favorece la adherencia a la planta.

**COMPATIBILIDAD:**

**BORDOCALD** posee pH levemente ácido de 6,5 lo que lo hace compatible con la mayoría de los productos que se utilizan en la agricultura.

**PRESENTACIÓN:**

**BORDOCALD** se presenta en bolsas aluminizadas con pico vertedor de 5 kg c/u contenidas en baldes de 10 kgs (2 bolsas por balde).

**ALMACENAJE Y MANIPULACIÓN:**

Almacenar en sitio fresco y limpio. Evitar las oscilaciones extremas de temperatura.

**OBSERVACIONES:**

Para mayor información sobre **BORDOCALD** visite nuestro sitio web [www.agroquimicosgaspar.com.ar](http://www.agroquimicosgaspar.com.ar) o contáctese vía mail a [algaspar@agroquimicosgaspar.com.ar](mailto:algaspar@agroquimicosgaspar.com.ar) o [lfgaspar@agroquimicosgaspar.com.ar](mailto:lfgaspar@agroquimicosgaspar.com.ar) o vía telefónica a +54261 4255 404 – Mendoza, República Argentina.

## RECOMENDACIONES DE USO

CULTIVO	PLAGA	DOSIS kg./ ha	EPOCA DE APLICACION
VID	<b>PERONOSPORA</b> (Plasmopara vitícola)	3 a 7	Realizar la primera aplicación cuando los brotes tengan de 10 a 20 cm de largo. La segunda aplicación en enero. De ser necesario, una tercera en marzo. <b>IMPORTANTE:</b> Tener siempre presente las condiciones climáticas de calor y humedad para reforzar los tratamientos. <b>ESTAR ATENTO AL SISTEMA DE ALARMAS DE LA ZONA</b>
OLIVO	<b>Tuberculosis del olivo</b> (Pseudomonas savastanoi) <b>Cercospora del Olivo</b> (Cercospora cladosporioides) <b>Mancha en ojo o Viruela</b> (Cycloconium oleaginum) <b>Fumaginas</b>	3 a 7	Realizar la cura lo antes posible luego de realizada la cosecha de la aceituna y antes de efectuar la poda. Pulverizar luego de cada granizada. En caso de TUBERCULOSIS, extirpar el o los tumores y desinfectar el corte Usarlo también para desinfectar las herramientas.
TOMATE PIMIENTO	<b>Tizón Temprano</b> (Alternaria solana) <b>Viruela del tomate</b> (Sptoria lycopersici) <b>Viruela del Pimiento</b> (Septoria sp)	3 a 7	Realizar la primera aplicación en el almácigo, la segunda al trasplantar, la tercera unos días antes de la floración y la cuarta cuando los frutos estén todavía verdes.
FRUTALES DE CAROZO	<b>Viruela Holandesa</b> (Coryneum carpophillum) <b>Torque del Duraznero</b> (Taphrina deformans)	3 a 7	Se recomienda la primera aplicación en otoño, después de la cosecha y antes de la caída de las hojas. La segunda aplicación al final del invierno y antes que empiecen a hincharse las yemas.
NOGAL	<b>Bacteriosis del Nogal</b> (Xanthomonas vesicatoria)	3 a 7	Realizar las aplicaciones en función de las condiciones climáticas. Comenzar las aplicaciones cuando aparece la flor masculina y repetir en función de las condiciones ambientales cada 20 días.
PAPA	<b>Tizones Temprano y Tardío</b> (Alternaria y Phytophthora)	3 a 7	La primera aplicación cuando las plantas tienen de 10 a 12 cm de altura. Repetir según lo indiquen las condiciones predisponentes. <b>RESPETAR LA ALARMA LOCAL</b>