

# Cupertron®

Fungicida

FUNGICIDA-BACTERICIDA AGRÍCOLA  
SUSPENSIÓN ACUOSA

- Posee acción sistémico-translaminar local.
- Destruye las paredes celulares de los patógenos, evitando el proceso reproductivo.
- En infecciones iniciales CUPERTRON® detiene el desarrollo de la enfermedad.
- Tiene un amplio espectro de acción contra bacterias (*Erwinia* sp., *Xanthomonas* sp., *Pseudomonas* sp.) y hongos (*Alternaria* sp., *Cercospora* sp., *Oidium* sp.) entre otros.
- El diseño de su formulación le permite actuar más rápido y por más tiempo, lo que lo hace más efectivo en el control de enfermedades.
- Puede aplicarse sin límite, hasta el día de la cosecha, incluso en cultivos de exportación por cuanto se encuentra exento de tolerancias de residuos en las cosechas.
- Las dosis que se utilizan son bajas en comparación con otros productos a base de cobre.

Composición porcentual:	% en peso
<b>Ingrediente activo:</b>	
Oxícloruro de cobre (con un contenido de cobre metálico, no menor de 58%). No menos de .....	22.73%
(Equivalente a 147.5 g de i.a./ l)	
<b>Ingredientes inertes:</b>	
Diluyente (agua), humectante, dispersante y preservativo. No más de .....	77.27%
Total .....	100.00%



## FUNGICIDA-BACTERICIDA AGRÍCOLA SUSPENSION ACUOSA

### QUE ES CUPERTRON\*?

Cupertron\* es un Fungicida-Bactericida inorgánico para prevención y control de una variada gama de enfermedades.

Es de fácil manejo. Por su fino tamaño de partícula y su formulación acuosa no tapa boquillas y da una mejor cobertura y adherencia en el cultivo tratado.

Cupertron\* esta formulado para la protección de sus cultivos, o sea lo aplicamos para combatir el hongo antes de que penetre al vegetal. La mayoría de los fungicidas que se usan en el mundo son preventivos, o sea protegen la planta del ataque de los hongos.

### RECOMENDACIONES DE USO

**AGUACATEO (0):** Antracnosis (*Colletotrichum gloeosporioides*), Aplique de 300 a 400 ml en cada 100 l de agua por hectárea al inicio de la brotación y repetir a las 4 semanas. No hacer más de 4 aplicaciones por ciclo.

**ARROZ (0):** Bacterias (*Burkholderia glumae*, *Pseudomonas furcovaginae*, *Xanthomonas oryzae*). Aplique de 2 a 3 Lts por hectárea al inicio de la presentación de la enfermedad y repetir cada 10 días.

**CACAHUATE (0):** Mancha o Peca de la hoja (*Cercospora personata*). Aplique 2.5 a 3 l/ha al aparecer los primeros síntomas de la enfermedad y repetir con intervalos de 10 a 12 días.

**CEBOLLA (0):** Mildiu veloso (*Peronospora destructor*) y Mancha púrpura (*Alternaria porri*). Aplique 2.5 a 3 l/ha cuando las plantas tengan una altura de 10-15 cm y repetir cada 7 a 10 días.

**CÍTRICO (0):** Melanosis (*Diaporthe citri*). Roña (*Elsinoe fawcettii*). Mancha grasienta (*Mycosphaerella citri*). Aplique de 300 a 400 ml en 100 l de agua por hectárea. Para Melanosis aplicar de 1-3 semanas después de la caída de los pétalos. Para Roña y Mancha grasienta se hacen dos aplicaciones: una antes de la floración y otra antes de la caída de los pétalos.

**CUCURBITÁCEAS (0):** Calabaza, melón, pepino y sandía: Mildiu (*Pseudoperonospora cubensis*), Antracnosis (*Colletotrichum lagenarium*), Alternaria (*Alternaria cucumerina*), Pudrición bacteriana (*Erwinia sp.*). Aplique 2.5 a 3 l/ha cuando las plantas comiencen a guiar y repetir

cada 7 a 10 días. Para ayudar a reducir la infección de mancha angular, se recomienda una aplicación al suelo después de la siembra pero antes de que emerjan las plantas.

**CHILE (0):** Antracnosis (*Colletotrichum capsici*). Cercospora (*Cercospora capsici*). Tizón temprano (*Alternaria solani*), Mancha bacteriana (*Xanthomonas vesicatoria*). Aplique 2.5 a 3 l/ha iniciándose las aplicaciones en almácigo y en el campo al aparecer los primeros síntomas repitiendo las aplicaciones cada 7 a 10 días.

**FRESA (0):** Mancha foliar (*Alternaria spp*). Aplique 300 a 500 ml en 100 l de agua antes y después de la floración.

**FRIJOL (0):** Antracnosis (*Colletotrichum lindemuthianum*). Cenicilla vellosa (*Sphaerotheca humuli*), Mancha angular (*Isariopsis griseola*) Tizón bacteriano (*Xanthomonas sp.*). Aplique 1.5 a 2 l/ha cuando las plantas tengan 15 cm de altura y repetir en intervalos de 7 días.

**JITOMATE (TOMATE) (0):** Mancha gris (*Stemphylium solani*). Antracnosis (*Colletotrichum spp*). Tizón temprano (*Alternaria solani*), Mancha bacteriana (*Xanthomonas vesicatoria*). Aplique 3.5 a 4 l/ha iniciando las aplicaciones en almácigos y en el campo al aparecer los primeros síntomas y repetir cada 7 días.

**OKRA (0):** Alternaria (*Alternaria sp.*) y Antracnosis (*Colletotrichum sp.*). Aplique 2.5 a 3 l/ha. Los primeros tratamientos pueden hacerse en la cama de siembra o en el campo antes de que aparezcan las infecciones y repetir a intervalos de 7 a 10 días.

**PAPA (0):** Tizón temprano (*Alternaria solani*) y Tizón tardío (*Phytophthora infestans*). Aplique 3 a 4 l/ha iniciando las aplicaciones desde que la planta tenga 20-30 cm de altura y repetir cada 7 a 10 días.

**PIÑA (0):** Bacteria (*Erwinia chrysanthemi*). Aplique 4 a 6 l/ha iniciando las aplicaciones con los primeros síntomas de la enfermedad y repetir cada 7 a 10 días.

**ZANAHORIA (0):** Cenicilla vellosa (*Peronospora sp.*) y Tizón foliar (*Alternaria dauci* y *Cerospora carotae*). Aplique 2.5 a 3 l/ha cuando aparezcan los primeros síntomas y repetir cada 7 a 10 días.

( ) Intervalos de seguridad entre la última aplicación y la cosecha.  
Tiempo de reentrada a lugares tratados con este producto después de 12 h.

- ⊕ No es Fitotóxico a las dosis aquí mencionadas.
- ⊕ Posee acción eficiente contra patógenos.
- ⊕ Mayor cobertura y adherencia en follaje.
- ⊕ Buena persistencia.



Mantenga  
siempre sano su  
cultivo con  
CUPERTRON