

CuproBordolés

Cuproso ^{WG}
Agrospec

Fungicup®

HidroxiCobre ^{50 WP}

Fungicidas - Bactericidas

- Preventivo
- Contacto

Cupro bordoles Agrospec, reg. SAG 2657

Cuproso Agrospec WG, reg. SAG 2551

Fungicup 87 WP, reg. SAG 2304

Fungicup WG, reg. SAG 2460

Hidroxicobre 50 WP, reg. SAG 2702



 **Agrospec**

Camino El Milagro 257, Maipú
Santiago, Chile
Fono: (56-2) 836 8000
Fax: (56-2) 535 8020
www.agrospec.cl



CuproBordolés **Cuproso** ^{WG}
Agrospec **Fungicup** [®] **HidroxiCobre** ^{50 WP}

Los productos en base a cobre de Agrospec, en sus presentaciones **Cupro bordoles**, **Cuproso Agrospec WG**, **Fungicup 87 WP**, **Fungicup WG** e **Hidroxicobre 50 WP**, son fungicidas-bactericidas que actúan de manera preventiva y de contacto, controlando las principales enfermedades en frutales y hortalizas.

Modo de Acción

Una vez aplicados sobre los cultivos, la humedad ambiente solubiliza pequeñísimas cantidades de cobre, del orden de partes por millón (ppm), que son suficientes para impedir la germinación de las esporas de los hongos. Este efecto biocida se debe a que el cobre es absorbido por la superficie celular de los patógenos, fijándose en diversas proteínas, lo que causa una perturbación del correcto funcionamiento celular, causándoles la muerte.

Uso eficiente

Para obtener un uso eficiente de los productos en base a Cobre, considere lo siguiente:

Las aplicaciones de cobre en general están dirigidas principalmente desde inicios de caída de hojas, hasta que ocurre el 100% de caída de estas. En algunos casos (según plaga, cultivo y producto), es posible o necesario aplicar a inicios de yema hinchada. Las formulaciones de cobre Agrospec son compatible con la mayoría de los pesticidas de uso común, sin embargo, se recomienda evitar aplicar con productos de marcada acción ácida o alcalina, como Polisulfuro de calcio, Dimetoato, Dicloran, Clorpirifos y Fosfitos.

Formulación

Los productos en base a cobre Agrospec están formulados como Polvo mojable y Gránulos dispersables. Ambas formulaciones logran que los productos se humecten, dispersen y suspendan apropiadamente, logrando una excelente cobertura, persistencia y adherencia.

PRODUCTO	INGREDIENTE ACTIVO	CONTENIDO DE COBRE
CuproBordolés	Sulfato Cuprocálcico	25% Cu Equivalente al 86.5% de Sulfato cuprocálcico
Cuproso ^{WG} Agrospec	Óxido cuproso	50% Cu Equivalente al 58.0% de Óxido Cuproso
Fungicup [®] 87 WP - WG	Oxiclورو de cobre	50% Cu Equivalente al 87.0% de Oxiclورو de cobre
HidroxiCobre ^{50 WP}	Hidróxido de cobre	50% Cu Equivalente al 77.0% de Hidróxido de cobre

Precauciones

- Los productos deben ser utilizados de acuerdo a las recomendaciones de uso entregadas, cuya frecuencia y número de aplicaciones dependerá de la variedad, presión de la enfermedad y condiciones climáticas favorables para el desarrollo de la enfermedad.
- Se deben evitar aplicaciones con viento y temperaturas altas, entre otras. También se deben tener precauciones de aplicar en condiciones de temperaturas bajas y humedad alta durante tiempos prolongados, ya que se incrementan problemas de fitotoxicidad.
- No mezclar con productos de marcada reacción ácida o alcalina.