

DuPont™ Kocide® Opti

Fungicida-bactericida de nueva generación con Tecnología BioActive™. Mayor liberación de cobre activo / kg de producto

Ingrediente activo	hidróxido cúprico complejado 30% (expr. en cobre)
Familia química	fungicidas cúpricos
Formulación	gránulos dispersables en agua
Envase	bolsas 3 kg y 6 kg
Clasificación Toxicológica	Nocivo, Xn Peligroso para el Medio Ambiente, N



Número de Registro : 23436

Puede acceder a todos los documentos de registro de los productos fitosanitarios a través de www.mapya.es (acceso directo desde nuestra sección de enlaces).

Plazo de Seguridad :

Ajos, cebolla, chalote, cucurbitáceas de piel comestible, guisantes verdes, habas verdes, judías verdes y tomate en invernadero: 3 días

Cucurbitáceas de piel no comestible: 7 días

Tomate al aire libre y berenjena: 10 días

Brécol, coliflor, hortícolas de hoja, olivo y vid: 15 días

Frutales de pepita*: no procede

(*) sólo en tratamiento invernal (desde cosecha hasta floración)

Características :

- Kocide® Opti es un nuevo fungicida a base de hidróxido cúprico basado en la tecnología BioActive™. En la formulación se incluyen 2 fuentes de cobre: cobre fijo en forma de hidróxido cúprico que le aporta el control residual y micropartículas de cobre BioActive™ que le confieren el efecto de choque.
- La tecnología BioActive™ permite una liberación constante de iones Cu^{2+} , un transporte efectivo de iones Cu^{2+} hacia el patógeno objetivo y una buena selectividad para el cultivo.
- Kocide® Opti está dotado de un eficaz control preventivo sobre numerosos hongos patógenos que afectan a diversos cultivos.
- La innovadora formulación de Kocide® Opti es fruto de un proceso patentado y exclusivo de fabricación, que permite obtener un cobre biológicamente más activo, capaz de liberar una mayor cantidad de cobre biodisponible/kg de producto.
- Kocide® Opti se presenta en microgránulos dispersables en agua. (WG). Posee una excelente dispersión y suspensión en la cuba. No genera polvo y es fácil de medir. Presenta además una, muy buena compatibilidad en mezclas con otros productos y no obtura filtros ni boquillas.

Observaciones :

- Kocide® Opti es compatible con la mayoría de los productos distribuidos por Du Pont.
- Observar las precauciones sobre los efectos fitotóxicos propios del cobre especialmente con temperaturas frías y humedad, así como sobre variedades sensibles de frutales, vid, hortalizas y otros cultivos. Debido al riesgo de posibles fototoxicidades no se recomienda realizar aplicaciones si se dan bajas temperaturas (< 5°C) o existe riesgo de heladas en el momento del tratamiento o en los días siguientes al mismo.

Aplicaciones autorizadas y Dosis :

Cultivo	Enfermedad	Dosis	Momento de aplicación
Olivo	Repilo, tuberculosis	0,35 %	
Frutales de pepita	Monilia, Moteado, Bacteriosis	0,23 – 0,35 %	En el caso de frutales de pepita, sólo puede aplicarse desde la cosecha hasta antes de la floración. Las aplicaciones quedan limitadas a un máximo de 2400 litros de caldo por hectárea y un máximo de 3 aplicaciones por campaña, con un intervalo mínimo de 14 días y un máximo de 7,5 kg de cobre inorgánico/hectárea por campaña (21,4 kg de KDOS /ha).
Viñedo y parral	Mildiu, Bacteriosis	0,35 %	
Tomate, berenjena, hortícolas de hoja, ajos, cebolla, chalote, brécol, coliflor, guisantes verdes, habas verdes, judías verdes, cucurbitáceas de piel comestible (pepino, calabacín y pepinillo), cucurbitáceas de piel no comestible (calabaza, melón, sandía)	Alternaria, Antracnosis, Bacteriosis	0,23 – 0,35 %	En el caso del cultivo del tomate, debe aplicarse con un caldo máximo de 1200 litros por hectárea. El número máximo es de 6 aplicaciones por campaña, con un intervalo mínimo de 7 días y un máximo de 7,5 kg de cobre inorgánico/hectárea por campaña (21,4 kgs kg de KDOS/hectárea)