

FICHA TÉCNICA

OXI KING

Oxicloruro de cobre
 Polvo humectable

COMPOSICIÓN

Oxicloruro de cobre no menos de 84.75%

REGISTRO COFEPRIS:

RSCO-FUNG-0328-007-002-085

FUNCIÓN

Fungicida y Bactericida agrícola de contacto con acción Protectora.

ESPECIFICACIONES

PROPIEDAD	Estándar
Apariencia	Polvo fino color verde
Humedad	1.2% máx.
pH (solución 6%)	6.0-8.0
Humectabilidad	Máximo 60 segundos

USO EN CULTIVOS

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS (Kg/Ha)
Ajonjolí	Mancha de la hoja (<i>Cercospora personata</i>)	3.0-4.0
Apio	Mancha foliar (<i>Cercospora apii</i>) Tizón foliar (<i>Septoria apii</i>)	3.0-4.0
Berenjena	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum phomoides</i>)	3.0-3.5
Brócoli, Col, Coliflor, Col de Bruselas	Mildiu (<i>Peronospora parasítica</i>)	3.0-3.5
Cebolla	Mancha púrpura (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>) Mildiu (<i>Colletotrichum lagenarium</i>)	3.0-3.5
Calabacita Calabaza, Melón, Pepino y Sandía	Mildiu (<i>Alternaria cucumerina</i>) Antracnosis (<i>Plasmopara tagetes</i>) Mancha de la hoja (<i>Taphrina deformans</i>)	3.0-4.0
Cempazúchitl	Mildiu (<i>Coryneum beujerunckii</i>)	3.0
Chicharo	Antracnosis (<i>Tranzschelia discolor</i>)	3.5-4.0



Chile	Antracnosis (<i>Alternaria porri</i>) Tizón temprano (<i>Peronospora destructor</i>) Mancha foliar (<i>Colletotrichum spp.</i>)	4.0-4.5
Lima, Limonero, Naranja, Toronjo	Antracnosis (<i>Colletotrichum capsici</i>) Melanosis (<i>Alternaria solani</i>) Fumagina (<i>Cercospora capsici</i>) Roña (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>) Gomosis (<i>Diaporthe citri</i>) Mancha grasienta (<i>Capnodium citri</i>)	400-500 g/100 L de agua
Durazno	Verrucosis (<i>Elsinoe fawcetti</i>) Tiro de munición (<i>Phytophthora parasitica</i>) Roya o Chahuixtle (<i>Mycosphaerella citri</i>)	400-450 g/100 L de agua
Guayabo	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>) Mancha de clavo (<i>Pestalotia psidii</i>)	400-500 g/100 L de agua
Mango	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>) Roña del fruto (<i>Elsinoe magniderae</i>) Fumagina (<i>Capnodium sp.</i>) Mancha de la hoja (<i>Pestalotia sp.</i>)	500 g/100 L de agua
Papayo	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	450 g/100 L de agua
Manzano y Peral	Cenicilla (<i>Podospharea leucotricha</i>) Roña (<i>Venturia inaequalis</i> (manzano), <i>Venturia pirina</i> (peral)) Pudrición amarga (<i>Glomerelia cingulata</i>) Pudrición negra (<i>Sphaeropsis sp.</i> (manzano))	400-500 g/100 L de agua
Nogal	Mancha café de la hoja (<i>Cercospora fusca</i>)	500 g/100 L de agua
Plátano	Chamusco (<i>Plasmopara viticola</i>)	4.0
Vid	Mildiu (<i>Elsinoe ampelina</i>) Antracnosis (<i>Uncinula necator</i>) Cenicilla (<i>Mycosphaerella musicola</i>)	400 g/100 L de agua
Jitomate	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>) Mancha gris (<i>Stemphylium sp.</i>) Moho de la hoja (<i>Cladosporium fulvum</i>)	3.5
Fresa	Mancha o peca de la hoja (<i>Mycosphaerella fragariae</i>)	3.0-3.5
Frijol ejotero Frijol	Chahuixtle (<i>Uromyces appendiculatus</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>)	3.5-4.0
Papa	Tizón temprano (<i>Alternaria solani</i>) Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>)	4.0-4.5
Tabaco	Tizón tardío (<i>Phytophthora infestans</i>) Ojo de rana (<i>Cercospora nicotianae</i>) Moho azul (<i>Peronospora tabacina</i>)	400-500 g/100 L de agua



Aguacatero	Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>) Roña o sarna (<i>Sphaceloma perseae</i>) Mancha de la hoja (<i>Cercospora purpurea</i>)	500-600 g/100 L de agua
Cacao	Pudrición negra (<i>Phytophthora palmivora</i>) Pudrición morena (<i>Diplodia theobromae</i>) Mal de hilachas (<i>Corticium koleroga</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum sp.</i>)	3.0-3.5
Cafeto	Mal de hilachas (<i>Corticium koleroga</i>) Mal de hierro (<i>Cercospora coffeicola</i>) Mal rosado (<i>Corticium salmonicolor</i>) Ojo de gallo (<i>Mycena citricolor</i>) Roya (<i>Hemileia vasatrix</i>)	500-600 g/100 L de agua

PERIODO DE REENTRADA: Entrar a las áreas tratadas hasta después de 24 h de la aplicación.

MÉTODO DE PREPARACIÓN Y APLICACIÓN

Llene un tanque o tambo con la mitad del volumen de agua a utilizar y agregue la dosis necesaria del producto; agite y llene con la mitad de agua faltante. Las dosis indicadas por hectárea deben aplicarse en suficiente cantidad de agua según equipo de aplicación, el tamaño y frondosidad de las plantas. Con aspersor manual se usan de 200 a 400 L de agua/ha. Con aspersor de tractor entre 100 y 200 L de agua/ha. Con avión entre 40 y 80 L de agua/ha. En caso de frutales, las dosis están señaladas para aplicarse en un volumen de agua de 800 y 1200 L/ha. Para una mayor calidad de la aplicación es recomendable el uso de un coadyuvante no iónico. **Oxi King** es un fungicida preventivo, por lo tanto, para obtener mejores resultados, debe aplicarse antes de que aparezcan los primeros síntomas, o bien, cuando las condiciones climáticas sean favorables al desarrollo.

CONTRAINDICACIONES.

No aplique **Oxi King** cuando amanece lluvia o ésta esté presente para evitar el lavado del producto.

INCOMPATIBILIDAD QUÍMICA.

Compatible con otros productos agroquímicos como insecticidas, fungicidas y fertilizantes foliares sin alterar sus funciones. No debe mezclarse con productos de reacción alcalina. La mezcla con otros productos deberá hacerse con aquellos que se encuentren registrados en los cultivos aquí recomendados.

MANEJO DE RESISTENCIA

Para prevenir el desarrollo de poblaciones resistentes, siempre respete las dosis y las frecuencias de aplicación; evite el uso repetido de este producto, alternándolo con otros grupos químicos de diferentes modos de acción y diferentes mecanismos de detoxificación y mediante el apoyo de otros métodos de control.

FITOTOXICIDAD

Oxi King no es fitotóxico a los cultivos, bajo las dosis aquí recomendadas.

