

¡ALTO! LEA EL PANFLETO ANTES DE USAR EL PRODUCTO Y
CONSULTE AL PROFESIONAL EN CIENCIAS AGRÍCOLAS

ADAMA
ESSENTIALS



Oxicob® 50 WP

FUNGICIDA – INORGÁNICO
OXICLORURO DE COBRE

PRECAUCIÓN
ANTÍDOTO: NO TIENE

**ESTE PRODUCTO PUEDE SER MORTAL SI SE INGIERE Y/O SE INHALA.
PUEDE CAUSAR DAÑOS A LOS OJOS Y A LA PIEL POR EXPOSICIÓN.**

**NO ALMACENAR EN CASAS DE HABITACIÓN.
MANTÉNGASE ALEJADO DE LOS NIÑOS, PERSONAS MENTALMENTE
INCAPACES, ANIMALES DOMÉSTICOS, ALIMENTOS Y MEDICAMENTOS.**



USO AGRONÓMICO

MODO DE ACCIÓN: OXICOB 50 WP, es un fungicida de acción preventiva y protectora, el ión (Cu++) se deposita en las esporas durante la germinación y se acumula en cantidades lo suficientemente altas para destruir las esporas. Su acción está limitada a la prevención de la germinación de las esporas.

EQUIPO DE APLICACIÓN: Siempre calibre su equipo de aplicación con agua antes de iniciar la aspersión. Al aplicar OXICOB 50 WP debe asegurarse que el equipo de aplicación este en perfecto estado de funcionamiento con las boquillas en buen estado y los filtros limpios y debidamente calibrado con agua. Utilice un equipo de aplicación que le asegure un buen cubrimiento sobre la planta, de tal forma que la mezcla de aplicación no gotee. La aplicación de este producto puede realizarse utilizando equipo de aspersión tipo mochila, manual, motorizado, estacionario, tractor. De acuerdo al equipo de aplicación, ya sea de alto o bajo volumen y de acuerdo a la presión, cubrimiento y densidad de la gota escoja el tipo de boquilla, que puede ser de cono hueco.



FORMA DE PREPARACIÓN DE LA MEZCLA: Se recomienda hacer una pre-mezcla en una cubeta con agua y agregarla a un tambor de 100 litros que contenga agua hasta la mitad, completar el agua faltante y agitar. Agite la mezcla cada vez que vuelva llenar el equipo aspersor. Al aplicar procure cubrir todo el follaje. El volumen de agua a utilizar dependerá del cultivo y del equipo aspersor que use.

RECOMENDACIONES DE USO:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS DE APLICACIÓN
Aguacate <u>Persea americana</u>	Antracnosis <u>Colletotrichum sp</u>	750 g / 200 l de agua
Cacao <u>Theobroma cacao</u>	Pudrición negro del cuchillo <u>Phytophthora palmivora</u> Mol de hilachos <u>Pellicularia koleroga</u> Pudrición Morena <u>Diplodia theobromae</u>	2- 3.5 kg/ ha 500-1000 g / 200 L de agua
Café <u>Coffea arabica</u>	Mal de Hilachas <u>Pellicularia koleroga</u> Ojo de Gallo <u>Mycena citricolor</u> Mal rosado <u>Corticium salmonicolor</u> Mancha de Hierro <u>Cercospora coffeicola</u> <u>Roya Hemileia vastatrix</u>	750 g / 200 L de agua
Cítricos <u>Citrus spp.</u>	Melanosis <u>Diaporthe citri</u> Mancha grasosa <u>Mycosphaerella citri</u>	1-1.5 kg /ha 750 g / 200 L de agua
Mango <u>Mangifera indica</u>	Antracnosis <u>Colletotrichum sp.</u>	750 g / 200 L de agua
Apio <u>Apium graveolens</u>	Tizón tardío <u>Septoria apii</u> Tizón temprano <u>Cercospora apii</u>	1-1.5kg/ha 500-750 g /200 L de agua
Cebolla <u>Allium cepa</u>	Mancha púrpura <u>Alternaria sp.</u>	500-750 g /200 L de agua
Sandia <u>Citrullus vulgaris</u> Melón <u>Cucumis melo</u>	Antracnosis <u>Colletotrichum sp</u> Mancha de la hoja <u>Alternaria sp.</u>	1-1.5kg/ha 500-750 g /200 L de agua
Chile <u>Capsicum annum</u>	Mancha bacteriana <u>Xanthomonas campestris</u> Tizón temprano <u>Alternaria solani</u> Tizón tardío <u>Phytophthora infestans</u>	1-1.5kg/ha 500-750 g /200 L de agua
Frijol <u>Phaseolus spp.</u>	Roya <u>Uromyces phaseoli</u> Antracnosis <u>Colletotrichum lindemuthianum</u>	500-750 g /200 L de agua
Tabaco <u>Nicotiana tabacum</u>	Ojo de sapo <u>Cercospora nicotianae</u> Tizón tardío <u>Phytophthora parasitica</u>	500-750 g /200 L de agua
Tomate <u>Lycopersicon esculentum</u>	Mancha bacteriana <u>Xanthomonas campestris</u> Tizón temprano <u>Alternaria solani</u> Tizón tardío <u>Phytophthora infestans</u>	1-1.5kg/ha 500-750 g /200 L de agua
Brocoli <u>Brassica oleracea var italica</u> Coliflor <u>B. oleracea var</u> Col de bruselas <u>B. oleracea var. gemnifera.</u>	Mancha de la Hoja <u>Alternaria solani</u>	1-1.5kg/ha 500-750 g /200 L de agua
Papa <u>Solanum tuberosum</u>	Tizón temprano <u>Alternaria solani</u> Tizón tardío <u>Phytophthora infestans</u>	1-1.5kg/ha

INTERVALO DE APLICACIÓN: Aplíquelo en forma preventiva determinando el umbral económico. En cultivos perennes iniciar las aplicaciones de forma preventiva después de la cosecha y antes de la formación de los botones florales.

INTERVALO ENTRE LA ÚLTIMA APLICACIÓN Y LA COSECHA: No existe restricción. Este producto está exento de tolerancia de residuos.

INTERVALO DE REINGRESO AL ÁREA TRATADA: Se puede ingresar inmediatamente, sin embargo, se recomienda utilizar el equipo de protección completo.

FITOTOXICIDAD: No es fitotóxico en los cultivos, a las dosis recomendadas y en la modalidad de aplicación indicada, sin embargo, el cobre causa senescencia prematura en solanáceas y frijol, si se usa en forma constante.

COMPATIBILIDAD: Compatible con la mayoría de los productos. Sin embargo, se recomienda hacer una prueba de compatibilidad antes de mezclar con otro producto.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO:

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE: No transporte ni almacene junto con alimentos, medicamentos, ropa utensilios de uso doméstico y forrajes. Almacene bajo llave en un lugar fresco, seco y ventilado, alejado del calor, de casas de habitación, fuera del alcance de los niños y animales domésticos. No mantenga los fungicidas en contacto con otros insumos fitosanitarios, tales como: Herbicidas, insecticidas, fertilizantes y semillas. Conserve el producto en su envase original, etiquetado, con su panfleto y cerrado herméticamente. No deje envases sin cerrar. No es explosivo, inflamable, ni oxidante en condiciones normales de almacenamiento.

**NO ALMACENAR ESTE PRODUCTO EN CASAS DE HABITACIÓN.
MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

**NO COMER, FUMAR O BEBER DURANTE EL MANEJO Y APLICACIÓN DE ESTE PRODUCTO.
BÁÑESE DESPUÉS DE TRABAJAR Y PÓNGASE ROPA LIMPIA**



SINTOMAS DE INTOXICACIÓN: En caso de ingestión, produce malestar estomacal. Irrita la piel temporalmente.

PRIMEROS AUXILIOS:

POR INGESTION: Si se ingiere, no induzca al vomito a menos que lo realice personal entrenado o un médico. No dé nada por la boca a una persona inconsciente. Lleve de inmediato al médico al paciente o contacte al Centro Nacional de intoxicaciones para instrucciones.

POR CONTACTO CON LA PIEL: Quite la ropa contaminada y lave la zona afectada con jabón y abundante agua.

POR INHALACION: Retire a la persona afectada del área contaminada a un lugar seco y de mayor ventilación, manténgalo en reposo. Afloje las prendas de vestir y vigile la respiración.

POR CONTACTO CON LOS OJOS: Lave inmediatamente con agua durante 15 minutos.

NUNCA DÉ A BEBER NI INDUZCA EL VÓMITO A PERSONAS EN ESTADO DE INCONSCIENCIA

TRATAMIENTO MÉDICO: No tiene antídoto. El tratamiento es sintomático y de soporte general.

**CENTROS NACIONALES DE INTOXICACIÓN:
INSTITUCIÓN**

Centro de Información y Asistencia Toxicológica
Centro de Intoxicaciones Karl Heusner Memorial Hospital
Hospital Nacional Rosales
Hospital Escuela
Centro Nacional de Toxicología
Centro Nacional de Intoxicaciones
Centro de Investigación e Información de Medicamentos y Tóxicos
Hospital Dr. Luis Aybar
Hospital Dr. Moscoso Puello

PAÍS	TELÉFONO
Guatemala	2251-3560 / 2232-0735
Belice	231-1548
El Salvador	2525-5800 ext. 148 y 149
Honduras	232-2322 / 232-2316
Nicaragua	2289-4514
Costa Rica	2223-1028
Panamá	523-4948
República Dominicana	6843672
República Dominicana	6816922

MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN DEL AMBIENTE:

TÓXICO PARA PECES Y CRUSTÁCEOS.

NO CONTAMINE RÍOS, LAGOS Y ESTANQUES CON ESTE PRODUCTO O CON ENVASES O EMPAQUES VACÍOS



TOXICO PARA ABEJAS

MANEJO DE ENVASES, EMPAQUES, DESECHOS Y REMANENTES: Durante el manejo del producto, se deberá evitar la contaminación del aire, suelos, ríos, lagunas, arroyos, presas, canales o depósitos de agua, lavando o vertiendo en ellos residuos de plaguicidas o envases vacíos. En caso de derrames sólidos, se deberá usar equipo de protección personal y recuperar el material en un recipiente hermético y enviarlos a un sitio autorizado para su tratamiento y/o disposición final. Los envases lavados deben ser perforados y enviados a los centros de acopio que estén disponibles para recibir este tipo de material, si no los hay, elimínelos junto con los embalajes, empaques, derrames y demás desechos, de acuerdo con lo estipulado por la autoridad competente en la materia. En caso de remanentes o sobrantes de mezcla, aplicarlos en los bordes del cultivo.

**EL USO DE LOS ENVASES O EMPAQUES EN FORMA DIFERENTE PARA LO QUE FUERON
DISEÑADOS PONE EN PELIGRO LA SALUD HUMANA Y EL AMBIENTE**

AVISO DE GARANTÍA: El registrante garantiza la calidad del producto en su envase original y cerrado herméticamente. También garantiza la eficacia del producto, siempre y cuando se le dé el uso estipulado en el panfleto. Debido a que está fuera de nuestro control el almacenamiento y manipulación del producto, nos es imposible asumir responsabilidades por posibles daños que puedan ocasionarse debido a estos factores. Se garantiza asimismo, la composición química del producto tal y como se indica en la etiqueta, siempre y cuando el envase se encuentre sellado.

FORMULADO POR: Ingeniería Industrial, S.A. de C. V.
Av. Coyoacán # 1878-403, Col del Valle, 03100
México, D.F. México
Tel: +52 (55) 5524 8369 Fax: 52 +52 (55) 5524 8270

IMPORTADO POR: Según cliente.

DISTRIBUIDO POR:

PAÍS	NÚMERO DE REGISTRO	FECHA DE REGISTRO
GUATEMALA	45-43	22-02-2001
EL SALVADOR	45-43	25-05-2004
HONDURAS	311-156-II	31-10-2001
NICARAGUA	INID-044H-4-06	28-09-2006
COSTA RICA	8702133	22-09-2009
PANAMA	1818	24-02-2006
RED.DOMINICANA	2345	09-09-2003