

FICHAS TECNICAS DE INGREDIENTES ACTIVOS ADAMA México

CUPROX WG

REGISTRO: RSCO-FUNG-0329-X0062-420-56.30



FUNGICIDA

FUNGICIDA

Gránulos dispersables en agua

DESCRIPCION GENERAL DEL INGREDIENTE ACTIVO: OXIDO CUPROSO

Identificación:

Nombre químico: Cu₂O

Nombre común: Óxido cuproso

Códigos alfanuméricos: CA DPR Chem Code 175. CAS 1317-39-1. CIPAC 8084. PC Code 25601

Formulación: Gránulos dispersables en agua

Categoría toxicológica: Verde-Precaución

COMPOSICION PORCENTUAL:	Porcentaje en peso
Ingrediente activo	
Óxido de dicobre con un contenido de cobre metálico como elemento no menor de 88.81 %	
No menos de:	56.30%
(Equivalente a 500 g de i.a./Kg)	
Ingredientes inertes	
Humectante, dispersante y diluyente.	
No más de:	43.70%
Total	100.00 %

Ingrediente activo:

Óxido cuproso. [50% en peso equivale 500 g i.a. (cobre metálico) /kg. Los 500 g de cobre metal proceden de óxido cuproso con una riqueza en cobre metal no menor del 88.81%. Contiene un 58% de óxido cuproso que equivale a un contenido real en cobre metal del 51.51%].

Modo de acción:

Fungistático y bacteriostático: impide o inhibe la actividad vital de hongos y bacterias. Fungicida preventivo, de contacto, formulado como polvo humectable para aplicar en aspersión foliar.

Campo de actividad:

Controla un amplio espectro de hongos patógenos y algunas bacterias.

Recomendaciones de uso:

Trate cuando las condiciones ambientales favorezcan el desarrollo de la enfermedad, antes de que aparezcan los primeros síntomas. Asegúrese de conseguir un buen cubrimiento del haz y el envés de las hojas, brotes y madera vieja. Controla un amplio espectro de hongos patógenos y algunas bacterias. Puede ser utilizado en el control preventivo de las enfermedades.

CUPROX WG es un fungicida cúprico de uso agrícola formulado como gránulos dispersables en agua, recomendado para la prevención y control de las enfermedades fungosas en los cultivos que aquí se indican:

CULTIVO	ENFERMEDAD	DOSIS Kg/ha	MODO DE EMPLEO
Aguacatero (SL)	Mancha de la hoja (<i>Cercospora purpurea</i>) Antracnosis (<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>)	200 -250 g/100 L agua	Realizar dos aplicaciones al follaje, con intervalo de 7 días.

() Intervalo de seguridad: Días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha (SL): Sin Límite.
Tiempo de reentrada a campos tratados: 12 horas.

Método para preparar y aplicar el producto

Las aplicaciones con este producto deben hacerse preventivas, al observar los primeros síntomas de las enfermedades de las hojas, ramas, flores o frutos. Aplique en suficiente agua para lograr un buen cubrimiento. Puede aplicarse con equipo terrestre o aéreo; las dosis aquí recomendadas deberán ajustarse a la severidad de la infección, edad de las plantas o frondosidad en el caso de frutales. Agite vigorosamente antes de abrir el contenido de esta suspensión.

Contraindicaciones:

No aplique en horas de calor intenso, cuando la velocidad del viento sea alta ni cuando exista la probabilidad de lluvia próxima.

Compatibilidad:

No mezclar con Fenvalerato, Paratión, Clorpirifos y Diclorán, ni con productos de fuerte reacción alcalina. La mezcla con otros productos será con aquellos que tengan registro vigente y que estén autorizados para los cultivos aquí indicados.

Fitotoxicidad:

Este producto no es fitotóxico si se utiliza de acuerdo a las recomendaciones de esta etiqueta. Cuando se desconozca la compatibilidad de una mezcla de uso agrícola, deberá hacerse una prueba previa a su aplicación para evitar posibles efectos fitotóxicos.

Medidas de protección al ambiente:

DURANTE EL MANEJO DEL PRODUCTO, EVITE LA CONTAMINACIÓN DE SUELOS, RÍOS, LAGUNAS, ARROYOS, PRESAS, CANALES O DEPÓSITOS DE AGUA, NO LAVANDO O VERTIENDO EN ELLOS RESIDUOS DE PLAGUICIDAS O ENVASES VACIOS. MANEJE EL ENVASE VACÍO Y LOS RESIDUOS DEL PRODUCTO CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL PARA LA PREVENCIÓN Y GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS, SU REGLAMENTO O AL PLAN DE MANEJO DE ENVASES VACIOS DE PLAGUICIDAS, REGISTRADO ANTE LA SEMARNAT. EL USO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO PUEDE CONTAMINAR EL AGUA SUBTERRÁNEA. EVITE MANEJARLO CERCA DE POZOS DE AGUA Y NO LO APLIQUE EN DONDE EL NIVEL DE LOS MANTOS ACUÍFEROS SEA POCO PROFUNDO (75 CM DE PROFUNDIDAD) Y LOS SUELOS SEAN MUY PERMEABLES (ARENOSOS). EN

CASO DE DERRAMES, SE DEBERÁ USAR EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL Y RECUPERAR EL PRODUCTO DERRAMADO CON ALGÚN MATERIAL ABSORBENTE (POR EJEMPLO, TIERRA O ARCILLA), COLECTAR LOS DESECHOS EN UN RECIPIENTE HERMÉTICO Y LLEVARLO AL CENTRO DE ACOPIO DE RESIDUOS PELIGROSOS AUTORIZADO MÁS CERCANO. REALICE EL TRIPLE LAVADO DEL ENVASE VACÍO Y VIERTA EL AGUA DE ENJUAGUE EN EL DEPÓSITO O CONTENEDOR DONDE PREPARE LA MEZCLA PARA APLICACIÓN. ESTE PRODUCTO ES ALTAMENTE TÓXICO PARA ANIMALES (PECES, INVERTEBRADOS ACUÁTICOS) Y PLANTAS ACUÁTICAS (ALGAS Y PLANTAS VASCULARES).

Garantía:

Como la aplicación, manejo, transportación y almacenaje del producto están fuera de nuestro control, Ingeniería Industrial, S.A. de C.V. no se hace responsable de su uso y solamente garantiza la composición correcta y el contenido neto.

INGENIERÍA INDUSTRIAL, S.A. DE C.V.

Av. Insurgentes Sur 800 piso 19 Col. Del Valle - 03100 México, D.F. - Tel.: (55) 5524-8369 - Fax: (55) 5524-8270 Línea directa: 01800-25-27286 - e-mail: adamamexico@adama.com - www.adama.com/mexico