



Ficha

Técnica

FUNGICIDAS



COBRE HX

hidróxido cúprico

Fungicida

Suspensión Acuosa

Fungicida cúprico

NÚMERO DE REGISTRO SANITARIO

RSCO-FUNG-0319-322-008-023

DISTRIBUIDO POR:

AGROQUIMICA TRIDENTE, S.A. DE C.V.

COMPOSICIÓN PORCENTUAL

% (p/p)

Ingrediente Activo.

HIDRÓXIDO DE COBRE: Hidróxido de cobre, con un contenido 0.2-0.4 ml de cobre metálico como elemento no menor de 65%
(Equivalente a 190 g de I.A./L)

23.46

Ingredientes Inertes.

Diluyentes, Dispersantes y Acondicionadores

76.54

TOTAL

100.00

MODO DE ACCIÓN.

COBRE HX, es un producto formulado como suspensión acuosa a base de HIDRÓXIDO DE COBRE, que actúa por contacto.

REG_FT_DIS_057

Versión. V00

Fecha de elaboración. 14.ENE.2025

Página 1 de 4



Agroquímica Tridente



www.tridente.com.mx



calidad_tridente



Agroquímica
Tridente



Ficha Técnica

FUNGICIDAS



PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO.

- Lea cuidadosamente las instrucciones.
- Para su manejo y aplicación use gorra, mascarilla, guantes, botas, lentes, protectores y overol.
- Aplique siempre a favor del viento. No permita que le bañe la aspersión.
- No contamine fuentes y depósitos de agua.
- Al término de la jornada, báñese y póngase ropa limpia.

CUADRO DE PLAGAS, DOSIS Y RECOMENDACIONES.

CULTIVO	ENFERMEDADES		DOSIS (Lt/ha)	OBSERVACIONES
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO		
AGUACATE (SL)	Roña Antracnosis	<i>Sphaceloma perseae</i> <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	0.3-0.4 L. en 100lt agua	Aplique cuando se inicie la brotación de las yemas. Se pueden hacer hasta 5 aplicaciones con intervalos de 20-30 días dependiendo de la severidad de la infección. Para Roña y Mancha Grasienda se hacen dos aplicaciones, una antes de fibración y otra antes de los pétalos.
ALFALFA (14)	Peca	<i>Pseudopeziza medicaginis</i>	2-2.5	Aplique cuando aparezcan los primeros síntomas de la enfermedad.
CACAHUATE (SL)	Mancha o peca de la hoja	<i>Cercospora personata</i>	1.5 - 2	Aplique a los primeros síntomas y repetir con intervalos de 10-12 días.
CACAO (SL)	Pudrición negra	<i>Phytophthora palmivora</i>	2-2.5	Efectuar las aplicaciones al inicio de la época de lluvias durante la misma mientras se presentan síntomas de la enfermedad con intervalos de 10-12 días. En época seca con intervalos más grandes.
CAFETO (SL)	Roya Mal rosado	<i>Hemileia Vastatrix</i> <i>Corticium Salmonicolor</i>		Iniciar aplicaciones cuando las plantas empiecen a guiar y repetir cada 7-10 días.
PEPINO CALABAZA MELÓN (SL)	Mildiu veloso Mancha de la hoja	<i>Pseudoperonospora sp</i> <i>Alternaria cucumerina</i>		Iniciar el tratamiento cuando la planta tenga 10 cm. y repetir cada 7 días mientras se presenten los síntomas.
CEBOLLA (SL)	Mildiu veloso	<i>Peronospora sp</i>		Se pueden iniciar aplicaciones en almacigo y el campo al aparecer los primeros síntomas y repetir cada 7-10 días.
CHILE (SL)	Antracnosis Cercospora	<i>Colletotrichum capsici</i> <i>Cercospora capsici</i>	0.2-0.3 L. en 100lt agua (4 lt/ha max)	Para la melanosis aplicar de 1 a 3 semanas después de la caída de los pétalos. Para Roña y se hacen dos aplicaciones, la primera antes de floración y la segunda antes de la caída de los pétalos.
CÍTRICOS (SL)	Melanosis Roña Mancha grasienda	<i>Diaporthe citri</i> <i>Elsinoe fawcetti</i> <i>Mycosphaerella citri</i>		Aplificación en dormancia después de la caída de las hojas. No usar 3 semanas antes de la cosecha.
DURAZNO (SL)	Tiro de munición Verrucosis	<i>Cladosporium cardophyllum</i> <i>Taphrina deformans</i>	0.2-0.4 L en 100lt agua (4 lt/ha max)	Iniciar aplicaciones cuando las plantas se hayan establecido y repetir con
FRESA (SL)	Mancha o peca de la hoja	<i>Mycosphaerella fragaride</i>	0.2-0.4 L en 100lt agua	





Ficha

Técnica

FUNGICIDAS



				intervalos de 8-10 días. No aplicar si existen síntomas de inocuidad.
FRIJOL (SL)	Antracnosis	<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	1.5-2.5	Iniciar aplicaciones preventivas desde que la planta tenga 10 cm. de altura con intervalos de 10-14 días dependiendo de las condiciones ambientales.
JITOMATE (5)	Tizón temprano Tizón tardío Mancha de la hoja	<i>Alternaria Solani</i> <i>Phytophthora infestans</i> <i>Giomerella cingulata</i>	2.5-3	Iniciar aplicaciones a los primeros síntomas de la enfermedad y repetir cada 7-10 días en condiciones severas de 10-15 días en condiciones de baja humedad relativa.
MANGO (SL)	Antracnosis	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	0.3-0.4 L en 100lt agua	Se pueden iniciar aplicaciones desde fruta pequeña hasta cosecha con intervalos de 20-30 días según las condiciones ambientales.
MANZANO (SL)	Antracnosis Tizón de furgo	<i>Giomerella cingulata</i> <i>Erwinia amylovora</i>	0.3-0.4 L en 100lt agua	El uso de COBRE HX en variedades amarillas puede causar decoloración. De preferencia las aplicaciones se deben hacer entre punto plateado y punto verde.
NOGAL (SL)	Mancha foliar	<i>Cercospora fusca</i>	0.3-0.4 L en 100lt agua	La primera aplicación se puede hacer en prefloración. Realizar 3 aplicaciones durante esta con intervalos de 10 días.
PAPA (SL)	Tizón temprano Tizón tardío	<i>Alternaria solani</i> <i>Phytophthora infestans</i>	1.5-2 3-4	La dosis baja es para condiciones de lluvia y la dosis alta para condiciones propias del desarrollo de la enfermedad. La primera aplicación se puede hacer cuando las plantas tengan una altura de 20-30 cm.
PLATANO (SL)	Chamusco	<i>Mycosphaerella musicola</i>	2-2.5 lt. Agua 2 lt aceite	Las aplicaciones se pueden hacer cada 14 días durante la época de lluvias y cada 21 días durante la época seca.
VID (SL)	Mildiu veloso	<i>Plasmopara viticola</i>	0.6 L 100lt. Agua 0.2-3	Úse en aplicaciones tardías de verano después de haber usado otros fungicidas.
OKRA (SL)	Tizón temprano Antracnosis	<i>Alternaria sp</i> <i>Colletotrichum sp</i>	2.5-3	Iniciar aplicaciones cuando presenten los primeros síntomas y repetir con intervalos de 7-10 días.
ZANAHORIA (SL)	Cenicilla vellosa Tizón temprano Mancha foliar	<i>Peronospora sp</i> <i>Alternaria sp</i> <i>Cercospora carotae</i>	2.5-3	Iniciar aplicaciones cuando aparezcan los primeros síntomas y repetir con intervalos de 7-10 días.

() INTERVALO DE SEGURIDAD: días que deben transcurrir entre la última aplicación y la cosecha.

TIEMPO DE REENTRADA.

12 horas

MÉTODO PARA PREPARAR Y APLICAR EL PRODUCTO.

Con el equipo de protección puesto, abra cuidadosamente el envase. En un tambo de 200 Lt agregue agua hasta la mitad de su capacidad. Vierta lentamente en el tambo la cantidad necesaria del producto, agitando continuamente hasta obtener una mezcla uniforme. Sin dejar de agitar, llene el tambo con el agua necesaria. Aplique de inmediato. Cada vez que llene el aspersor, deberá agitar la mezcla preparada. **COBRE HX** es un fungicida preventivo, para obtener mejores resultados, debe aplicarse antes de que aparezcan los primeros síntomas, o bien, cuándo las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo y diseminación de

REG_FT_DIS_057

Versión. V00

Fecha de elaboración. 14.ENE.2025

Página 3 de 4



Agroquímica Tridente



www.tridente.com.mx



calidad_tridente



Agroquímica
Tridente



Ficha

Técnica

FUNGICIDAS



las enfermedades. Aplíquese con el volumen de agua necesario para lograr una buena cobertura del follaje. Úsele las dosis mayores en cultivo en pleno desarrollo o con abundante follaje.

CONTRAINDICACIONES.

No aplicar **COBRE HX** cuando amenace la lluvia o esté presente, dado que su acción desprende el producto de la superficie del follaje. No se aplique en Durazno y Manzano después de la ruptura de yema.

INCOMPATIBILIDAD.

COBRE HX no se recomienda hacer mezclas con productos de naturaleza alcalina. Cuando se desee hacer una mezcla, deberá hacerse una prueba previa a fin de comprobar la compatibilidad. La mezcla con otros productos deberá hacerse con aquellos que se encuentren registrados y autorizados 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 DESTOXIFICACIÓN Y MEDIANTE EL APOYO DE OTROS MÉTODOS DE CONTROL”.

Sin perjuicio a lo establecido en la ley federal de protección al consumidor **ALBAUGH MEXICO S. DE R.L. DE C.V.**, garantiza el contenido neto y la composición correcta de los ingredientes mencionados en esta etiqueta. **ALBAUGH MEXICO S. DE R.L. DE C.V.**, no otorga garantía de ninguna especie por los resultados derivados del uso y/o manejo de **COBRE HX** por ser operaciones que se encuentran fuera de su control. El consumidor asume la responsabilidad de los resultados y riesgos derivados del uso y manejo ya sea que se hagan o no de acuerdo a las instrucciones de esta etiqueta.



En caso de intoxicación por agroquímicos, comunicarse al **800-000-28-69**; programa de Atención a inTOXicaciones (**ATOX**), atendido por personal médico especializado los 365 días del año, las 24 horas.

