

NOMBRE DEL PRODUCTO

CUPRA®

CARACTERÍSTICAS

Fungicida y bacteriostático preventivo.

CUPRA® es un fungicida preventivo clásico a base de oxiclورو de cobre, con un amplio espectro de acción y una elevada persistencia. Actúa por contacto sobre gran número de hongos endoparásitos y su actividad se refuerza combinado con otros fungicidas. También tiene un buen poder bacteriostático e impide el desarrollo de algas.

CUPRA® es un fungicida líquido en forma de suspensión concentrada (flow) con una gran adherencia y buena resistencia al lavado. Además, **CUPRA®** es un fungicida cómodo y práctico de dosificar y usar.

Producto utilizable en Agricultura Ecológica según el Reglamento (UE) nº 2018/848 y el Reglamento (UE) nº 2021/1165. (Certificado por Sohiscert).

NÚMERO DE REGISTRO

ES-00942

COMPOSICIÓN

Oxicloruro de cobre: 52% p/v (expresado en Cu)

FORMULACIÓN

Suspensión concentrada (SC)

MODO DE ACCIÓN FRAC

GRUPO	M01	FUNGICIDA
-------	-----	-----------

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Líquido viscoso azul oscuro
pH (1% en agua)	6 - 7,5
Densidad (a 20°C)	1,65-175 g/ml
Solubilidad	Dispersable en agua

PRESENTACIÓN

Envase	Unidades caja	Peso Bruto caja	Capacidad pallet
5 L	2 x 5 L	17,3 Kg	680 L

APLICACIONES AUTORIZADAS, DOSIS Y MODO DE EMPLEO

Tratamiento fungicida al aire libre e invernadero por pulverización foliar.

Cultivo	Plaga	Dosis	Nº Aplic.	Intervalos	Vol. Caldo
Almendro	Abolladura, Bacteriosis, Cribado, Monilia, Moteado	0,25 - 0,3%	1	-	800 - 1000 l/ha
Arbustos y pequeños árboles ornamentales	Mildiu	0,25 - 0,3%	1-2	14 días	500 - 1000 l/ha
Avellano	Bacteriosis, Monilia	0,25-0,3%	1	-	800 - 1000 l/ha
Berenjena	Alternaria, Bacteriosis, Mildiu	0,25-0,3%	1-3	10 días	600 - 1000 l/ha
Espinacas y similares	Alternaria, Antracnosis, Bacteriosis, Mildiu	0,25-0,3%	1-3	10 días	500 - 800 l/ha
Frutales de hueso	Abolladura, Bacteriosis, Cribado, Monilia, Moteado	0,25-0,3%	1	-	800 - 1000 l/ha
Frutales de pepita	Bacteriosis, Monilia, Moteado	0,25-0,3%	1	-	800 - 1000 l/ha
Lechuga y similares	Alternaria, Antracnosis, Bacteriosis, Mildiu	0,25-0,3%	1-3	10 días	500 - 800 l/ha
Nogal	Bacteriosi, Monilia	0,25-0,3%	1	-	800 - 1000 l/ha
Olivo	Repilo, Tuberculosis	0,25-0,3%	1	-	800 - 1000 l/ha
Ornamentales herbáceas	Mildiu	0,25-0,3%	1-3	14 días	500 - 1000 l/ha
Patata	Alternaria, Mildiu	0,25-0,3%	1-3	10 días	600 - 800 l/ha
Tomate	Alternaria, Antracnosis, Bacteriosis y Mildiu	0,25-0,3%	1-3	10 días	600 - 1000 l/ha
Vid de Mesa	Bacteriosis y Mildiu	0,25%	1-3	10 días	600 l/ha
Vid de Vinificación	Bacteriosis y Mildiu	0,25%	1-3	10 días	720 l/ha

- **ALMENDRO:** aplicar entre BBCH 92-93. Dosis: 2,0-2,4 l /ha.
- **ARBUSTOS Y PEQUEÑOS ÁRBOLES ORNAMENTALES, CONÍFERAS, FRONDOSAS, PALMÁCEAS, PALMERA DATILERA** (exclusivamente uso ornamental): solo al aire libre. Aplicar durante todos los estadios, a excepción de arbustos pequeños árboles ornamentales y coníferas que se deberá excluir entre BBCH 93-33. Dosis: 1,25-2,4 l /ha.
- **AVELLANO:** aplicar entre BBCH 92-93. Dosis: 2,0-2,4 l /ha.

- BERENJENA: al aire libre e invernadero. Aplicar durante todos los estadios. Aire libre: Dosis: 1,5-2,4 l /ha. Invernadero: Dosis: 1,5 – 1,6 l/ha.
- ESPINACAS Y SIMILARES: solo al aire libre. Aplicar desde 1ª hoja verdadera desplegada (BBCH 11) hasta que se alcanza el 10% de la masa foliar esperada típica de cada variedad (BBCH 41). Dosis: 1,25 – 2,4 l /ha.
- FRUTALES DE HUESO: aplicar entre BBCH 92-93. Dosis: 2 – 2,4 l /ha.
- FRUTALES DE PEPITA: aplicar entre BBCH 92-93. Dosis: 2 – 2,4 l /ha.
- LECHUGA Y SIMILARES: solo al aire libre. Aplicar desde 1ª hoja verdadera desplegada (BBCH 11) hasta que se alcanza el 10% de la masa foliar esperada típica de cada variedad (BBCH 41). Dosis: 1,25 – 2,4 l/ha.
- NOGAL: aplicar entre BBCH 92-93. Dosis: 2 – 2,4 l /ha.
- OLIVO: aplicar entre comienzo del desarrollo de las hojas (BBCH 10) hasta que aumenta la coloración específica de los frutos (BBCH 85), realizando una aplicación. Dosis: 2,0-2,4 l /ha.
También se puede aplicar realizando 2 aplicaciones, 1 en invierno y otra en primavera con una dosis de 0,25% (2,02 l/ha), un volumen de caldo de 800 l/ha. En caso de repilo, realizar solo 1 aplicación después de BBCH 69.
- ORNAMENTALES HERBÁCEAS: solo al aire libre. Aplicar durante todos los estadios. Dosis: 2,4 l /ha.
- PATATA: aplicar durante todos los estadios. Dosis: 1,5-2,4 l/ha.
- TOMATE: al aire libre e invernadero. Aplicar durante todos los estadios. Aire libre: Dosis: 1,5 -2,4 l/ha. Invernadero: Dosis: 1,5 – 1,6 l/ha.
- VID DE MESA: aplicar desde 3 hojas desplegadas (BBCH 13) hasta bayas listas para recolectarse (BBCH 89). Desde pre-floración a cosecha. Dosis uso: 1,5 l/ha.

- VID DE VINIFICACIÓN: aplicar desde 3 hojas desplegadas (BBCH 13) hasta bayas listas para recolectarse (BBCH 89). Desde pre-floración a cosecha. Dosis: 1,8 l/ha.

PLAZO DE SEGURIDAD

Entre el último tratamiento y la recolección debe transcurrir un mínimo de:

- 3 días en berenjena y tomate de invernadero; 10 días en berenjena y tomate al aire libre; 15 días en espinacas y similares, lechugas y similares, olivo, patata, vid de mesa y vid de vinificación.

No procede fijar plazo de seguridad en almendro, avellano, frutales de hueso, frutales de pepita, nogal, ornamentales herbáceas, arbustos, pequeños árboles ornamentales, coníferas, frondosas, palmáceas y palmera datilera.

PRECAUCIONES

Observar precauciones por la fitotoxicidad propia del cobre, especialmente en zonas frías y húmedas, en algunas variedades de frutales, vid y otros cultivos.

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA



ATENCIÓN

UFI: DS20-30CR-S009-0AQQ

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P261 Evitar respirar la niebla de pulverización.

P280 Llevar guantes y prendas de protección.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P391 Recoger el vertido.

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de acuerdo con las regulaciones nacionales.