

FUNGICIDAS Y BACTERICIDAS

CUPRAVIT 98

Fungicida-bactericida cúprico – Corrector de cobre

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

COBRE PENTAHIDRATADO

CUPRAVIT 98 es un producto líquido a base de sulfato de cobre pentahidratado (225 g/L) y aminoácidos libres (50 g/L). Aporta cobre de alta disponibilidad para la protección preventiva y curativa frente a hongos y bacterias, a la vez que corrige carencias de este elemento. Es de amplio espectro y conviene alternarlo con otros modos de acción.



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Sulfato de Cobre Pentahidratado	225 g/L
Aminoácidos Libres	50 g/L
Ingredientes inertes	c.s.p. 1 L

Garantía expresada en % peso/volumen (p/v), salvo indicación.

MODO DE ACCIÓN

El ion cobre altera las enzimas de la membrana celular de hongos y bacterias e impide su desarrollo. Los aminoácidos favorecen su absorción por hoja y raíz y su movilidad en la planta, donde además estimula la producción de fitoalexinas.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Líquido fluido
Color	Azul claro
pH (sol. 1 %)	3.5 – 5.0
Densidad (20 °C)	1.16 – 1.22 g/mL
Solubilidad	Miscible en agua

BENEFICIOS

- Protección de amplio espectro contra hongos y bacterias
- Uso preventivo y curativo
- Absorción foliar y radicular
- Aminoácidos que mejoran la movilidad del cobre
- Corrige deficiencias de cobre

DOSIS Y MOMENTOS DE APLICACIÓN

DOSIS GENERAL	0.5–1.5 L/200 L
FRECUENCIA	Preventivo cada 14–21 días; curativo cada 7 días (máx. 3 aplicaciones)

- Preventivo desde emergencia o brotación
- Periodos de alta presión de enfermedades
- Curativo ante los primeros síntomas

RECOMENDACIONES POR CULTIVO

CULTIVO	L/200 L	L/HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Hortalizas (preventivo)	0.5–1.0	2.0–4.0	Preventivo cada 14–21 días
Frutales y vid (curativo)	1.0–1.5	3.0–4.0	Curativo: cada 7 días, máx. 3 aplic.
Papa (mildiu y alternaria)	0.5–1.0	2.0–3.0	Preventivo desde emergencia; cada 14 días

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de fungicidas y fertilizantes foliares. No mezclar con cal, fosfitos, fosfatos, ácidos húmicos, sulfatos ni aceites. No combinar con productos alcalinos sin prueba previa. Trabajar con el caldo a pH 6.0–7.0.

PRECAUCIONES

No superar 1.5 L/200 L ni 3 aplicaciones curativas seguidas. La mezcla con cal o fosfitos provoca precipitados. Respetar el límite de acumulación de cobre en el suelo (28 kg Cu/ha en 7 años, referencia UE). Aplicar en las horas frescas del día.

ALMACENAMIENTO

Lugar fresco, seco y ventilado, entre 5 y 30 °C, protegido de la luz solar directa y en su envase original cerrado.

PRESENTACIONES

1 L
5 L
20 L
200 L

SEGURIDAD Y PRIMEROS AUXILIOS

Usar guantes, mascarilla, lentes y ropa de manga larga al preparar y aplicar. Ajustar el pH del caldo a 5.5–6.5 y hacer una prueba de compatibilidad antes de mezclar. **Contacto con la piel:** quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón. **Ojos:** lavar con agua limpia al menos 15 minutos. **Ingestión:** acudir de inmediato al médico con la etiqueta del producto. **Emergencias:** CICOTOX 0-800-1-3040 / 328 7398 · ESSALUD 0801-10200 / 411 8000 (opción 4). Hacer el triple lavado de los envases y entregarlos en un centro de acopio autorizado.

Agroinversiones Nuevo Mundo SAC garantiza que las características físico-químicas del producto corresponden a las indicadas en esta ficha, siempre que se almacene y utilice según las instrucciones. Las dosis son referenciales; ajustarlas con la asesoría de un ingeniero agrónomo y el análisis de su campo. Versión 2026.