

FUNGICIDAS Y BACTERICIDAS

SULFOVIT 72

Fungicida-acaricida – Azufre con cobre

SUSPENSIÓN CONCENTRADA (SC)

AZUFRE

SULFOVIT 72 es una suspensión concentrada de azufre elemental (720 g/L) con cobre (3 %). Actúa como fungicida, acaricida y fuente de azufre, con alta eficacia contra oídio y ácaros fitófagos, sin dejar manchas visibles sobre el cultivo.



COMPOSICIÓN GARANTIZADA

Azufre elemental (S)	72.0 %
Cobre (Cu)	3.0 %

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

MODO DE ACCIÓN

El azufre penetra en las células del hongo y bloquea su metabolismo, además de ejercer acción acaricida. El cobre añade actividad bactericida y la planta aprovecha el azufre como nutriente.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto	Suspensión líquida (flowable)
Color	Amarillo verdoso
pH (sol. 1 %)	6.0 – 7.5
Densidad (20 °C)	1.40 – 1.45 g/mL
Solubilidad	Dispersable en agua

BENEFICIOS

- Triple acción: nutriente, fungicida y acaricida
- Alta eficacia contra oídio y ácaros
- El cobre suma acción bactericida
- No deja residuos visibles ni afecta la fotosíntesis
- Aporta azufre asimilable al cultivo

DOSIS Y MOMENTOS DE APLICACIÓN

DOSIS GENERAL	2.0–4.0 L/200 L
FRECUENCIA	Preventivo cada 10–14 días; no aplicar con temperaturas superiores a 32 °C

- Desde brotación
- Vegetación activa, preventivo cada 10–14 días
- Periodos de alta presión de oídio o ácaros

RECOMENDACIONES POR CULTIVO

CULTIVO	L/200 L	L/HA	MOMENTO DE APLICACIÓN
Hortalizas (oídio, alternaria)	2.0–4.0	—	Preventivo cada 10–14 días; no con T° > 32 °C
Frutales (oídio, ácaros)	2.0–4.0	—	Preventivo quincenal en vegetación activa
Uva de mesa (oídio)	2.0–3.0	—	Desde brotación; cada 10 días en alta presión

COMPATIBILIDAD

Compatible con la mayoría de plaguicidas, salvo los de pH muy alcalino. Nunca mezclar con aceites agrícolas y dejar al menos 14 días entre una aplicación de azufre y una de aceite. Hacer siempre una prueba de compatibilidad previa.

PRECAUCIONES

No fitotóxico a la dosis recomendada; no superar 4 L/200 L. No aplicar con temperaturas superiores a 32 °C, ya que el azufre puede quemar las hojas; aplicar al atardecer. La mezcla con aceites causa fitotoxicidad severa.

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.