

DESCRIPCIÓN

GROWTEC Azufol SL, es un fertilizante formulado para ser aplicado en estados iniciales de un cultivo o frutal, para corregir deficiencias de azufre(S). La función del azufre es fundamental, porque juega un papel crucial en procesos metabólicos tan vitales como la producción de proteínas y ácidos nucleicos, la síntesis de algunas vitaminas y aminoácidos. Participa en la defensa natural contra enfermedades y plagas. El azufre para plantas se ha usado desde la antigüedad. Tiene la capacidad de inhibir el desarrollo de los hongos. Su aplicación se muestra eficaz contra un gran número de hongos en plantas, entre los que se consideran los más comunes como son el oídio, mildiu, botritis y antracnosis.

COMPOSICIÓN

● SO ₃	86% p/v
● N	16% p/V

BENEFICIOS

- Actúa como fungicida natural en algunas enfermedades
- Esencial para **síntesis de proteínas y formación de clorofila**
- **Corrige deficiencias de azufre** de forma rápida y efectiva
- Tiene efectos potenciales como fungicida o fortalecedor del sistema defensivo natural de la planta
- Azufre promueve síntesis de aminoácidos (cisteína, metionina) y proteínas, y mejora la fotosíntesis Ecoarmonia
- El azufre es considerado por muchos como un micronutriente, ya que las plantas necesitan muy pequeñas cantidades en comparación con los macronutrientes nitrógeno, fósforo y potasio.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Grado: Agrícola
- Estado físico: Concentrado Soluble, SL
- Aspecto: Transparente
- Almacenamiento: Lugar fresco
- Densidad: 1.11g/c.c
- pH (sol 10%): 7.0 - 8.0
- Toxicidad: No es fitotóxico, puede ser usado en distintos cultivos.

RECOMENDACIONES

Se debe repetir la aplicación a los 21 días para obtener mejores resultados. La dosis para distintos cultivos se puede consultar en la tabla de uso.

FORMA APLICACIÓN

No es fitotóxico, puede ser usado en distintos cultivos.



FOLIAR:

Aplicación directa sobre hojas → absorción rápida, útil cuando el suelo no permite buena toma radicular

feroen.comaefa-agronutrientes.org

Es compatible con la mayoría de los agroquímicos, de usos convencional, por lo puede ser aplicado en mezcla.

Sin embargo, se recomienda realizar pruebas a nivel de campo.

Almacenar en lugar fresco, sin luz directa, idealmente sombreado



RIEGO O DRENCH:

Al ser un fertilizante líquido soluble, libre de cloruros, aporta nutrientes 100% asimilables que optimizan la eficiencia de la fertilización. Este fertilizante mejora la aireación del suelo y ayuda a la descomposición de los residuos del cultivo e incrementa la disponibilidad de nutrientes del suelo.

Aumenta la eficiencia del uso de nitrógeno mediante su efecto estabilizador, incrementando el contenido proteico de los cultivos. No obstruye las líneas de goteo, es totalmente compatible con sistemas de riego o equipos de aspersión aéreo y terrestre.

Para mejores resultados repetir la aplicación a los 21 días.

Compatibilidad: Es compatible con la mayoría de los agroquímicos. Sin embargo, se recomienda realizar pruebas a nivel de campo antes de aplicar en mezcla.

* Consultar Departamento Técnico Citrus-Agro

RECOMENDACIÓN DE USO

	CC / HL	NRO APLICACIONES	MOMENTO APLICACIÓN
Frutales de Carozo	250 - 500	2-3	Desde brotación hasta endurecimiento de carozo
Frutales			Iniciar aplicaciones desde la brotación
Vides			Iniciar aplicaciones desde la brotación
Cítricos y Paltos			Iniciar aplicaciones desde la brotación cada 15 días
Frutilla, Berries, Arándanos			Desde que se observe clorosis en brotes y hojas nuevas, cada 15 días
Cebolla			Desde inicio de desarrollo vegetativo hasta inicio de la floración
Papa			
Tomate			
Hortalizas General			