

# ORGANOSUL NS

Favorece el crecimiento de la planta en todas las situaciones.

UFI: P7A0-40E8-Y006-JQP0

SC



**DESCRIPCIÓN:** Producto con aminoácidos seleccionados, enriquecidos con extractos vegetales y azufre elemental. Actúa con una gran acción quelante, como catalizador en absorción de nitrógeno, favoreciendo el crecimiento de la planta y combatiendo el estrés abiótico.

## VENTAJAS

- ✓ Producto ecológico con nitrógeno en forma de L-aminoácidos.
- ✓ Aminoácidos seleccionados: L-glicina (gran acción quelante), L-lisina (catalizador en absorción de nitrógeno), ácido glutámico (favorece el crecimiento de la planta) y betaína (antiestrés abiótico).
- ✓ Mayor asimilación del nitrógeno por lo que aceleramos el crecimiento de la planta y contribuye a un mayor rendimiento.
- ✓ Efectivo ante situaciones de estrés.
- ✓ Homogeneidad de tamaño del fruto.
- ✓ Estimula el desarrollo radicular.
- ✓ Aplicación en fertirrigación o foliar, con efectos adicionales típicos del azufre elemental en prevención.
- ✓ Mejora la formación de clorofila que permite la fotosíntesis a través de la cual las plantas producen almidón, azúcares, aceites, grasas, vitaminas y otros compuestos.
- ✓ Participa en la síntesis de aminoácidos esenciales como la cisteína y la metionina - gracias a la bioestimulación del azufre (SULTECH).
- ✓ Participa en la activación de enzimas ayudando en reacciones bioquímicas en la planta.
- ✓ Crea ambientes hostiles de ácaros.



**AFEPASA**  
PALLARÉS SULPHUR  
SINCE 1893

[www.afepasa.com](http://www.afepasa.com)



## COMPOSICIÓN

• <b>Nitrógeno (N) total:</b>	<b>3,50 %</b>
- Nitrógeno (N) orgánico:	3,50 %
• <b>Aminoácidos</b>	<b>18,00 %</b>
- Glicina:	7,00 %
- Lisina:	8,00 %
- Ácido glutámico:	3,00 %
• <b>Fósforo (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) total:</b>	<b>0,40 %</b>
• <b>Potasio (K<sub>2</sub>O)</b>	<b>3,00 %</b>
• <b>Azufre total (S<sub>0</sub>)</b>	<b>40,00 %</b>
- Azufre elemental (S)	16,00 %
• <b>Materia Orgánica</b>	<b>45,00 %</b>
• <b>Carbono orgánico (C)</b>	<b>30,00 %</b>
• <b>Extracto húmico Total</b>	<b>35,00 %</b>
- Ácidos fúlvicos	30,00 %
- Ácidos húmicos	5,00 %



## ENVASES

- 5 L / 1000 L  
(Opcional: 1 L / 10 L / 20 L)



## BIOESTIMULACIÓN DEL AZUFRE

### RESULTADOS

- ✓ Incremento de proteínas.
- ✓ Aumento de absorción de nitrógeno.
- ✓ Incremento de tolerancia a la sequía.
- ✓ Mejor calidad de las propiedades organolépticas.
- ✓ Aumento de fotosíntesis.



## MODO DE EMPLEO

1. Dispersar ORGANOSUL NS en agua para su aplicación.
2. Recomendable hacer una prueba de compatibilidad cuando se utilice mezclado con fitosanitarios y/o otros nutricionales: mezclar en un recipiente pequeño las proporciones adecuadas de los productos de mezcla de tanque previstos con el volumen de agua previsto. Cada mezcla deberá ser probada.
3. No mezclar con productos con alta reacción alcalina.
4. No usar junto con productos a base de peróxido de hidrógeno o cloruros.
5. No mezclar con caldos cúpricos, excepto en olivo, en el que la mezcla con compuestos cúpricos puede ser aconsejable. Consultar con el servicio técnico.



## USOS

<b>CÍTRICOS</b>	<b>Foliar:</b> 2 - 3 cc/L. Aplicar en brotación, cuajado y engorde de fruto. <b>Radicular:</b> 5 - 10 L/ha por aplicación, 2 - 4 aplicaciones con un total de 10 - 40 L/ha por campaña. Aplicar desde brotación.
<b>CULTIVOS EXTENSIVOS</b>	<b>Foliar:</b> 2 - 3 cc/L. Aplicar en momentos de estrés.
<b>CULTIVOS SUBTROPICALES</b>	<b>Radicular:</b> 5-10 L/ha por aplicación, 2 - 4 aplicaciones con un total de 10 - 40 L/ha por campaña. Aplicar desde el cuajado hasta maduración del fruto.
<b>HORTÍCOLAS</b>	<b>Foliar:</b> 2-3 cc/L aplicar desde el inicio del cultivo en momentos de estrés. <b>Radicular:</b> 5-10 L/ha por aplicación, 2-4 aplicaciones con un total de 10 - 40 L/ha por campaña. Aplicar desde el inicio de cultivo en momentos de estrés.
<b>FRUTALES</b>	<b>Foliar:</b> 2 - 3 cc/L. Aplicar en brotación, cuajado y engorde de fruto. <b>Radicular:</b> 5 - 10 L/ha por aplicación, 2 - 4 aplicaciones con un total de 10 - 40 L/ha por campaña. Aplicar desde brotación.
<b>OLIVOS</b>	<b>Foliar:</b> 2 - 3 cc/L. Aplicar en brotación, cuajado y engorde de fruto. <b>Radicular:</b> 5 - 10 L/ha por aplicación, 2 - 4 aplicaciones con un total de 10 - 40 L/ha por campaña. Aplicar desde brotación.
<b>ORNAMENTALES</b>	<b>Foliar:</b> 1 - 2 cc/L. Aplicar en el trasplante y en los primeros estadios. <b>Radicular:</b> 5 - 10 L/ha por aplicación, 3 - 4 aplicaciones con un total de 15 - 40 L/ha por campaña. Aplicar después de trasplante.
<b>UVA DE MESA Y DE VINIFICACIÓN</b>	<b>Foliar:</b> 2 - 3 cc/L. Aplicar desde brotación. <b>Radicular:</b> 5 - 10 L/ha por aplicación, 2 - 4 aplicaciones con un total de 10 - 40 L/ha por campaña. Aplicar desde brotación.
<b>LEÑOSOS /OLIVOS/ CÍTRICOS/VID</b>	<b>APLICACIÓN POR INYECCIÓN</b> 5 - 10 mL/planta. 1 - 2 mL /L agua.

## ACCIÓN DE LOS AMINOÁCIDOS

Ácido glutámico + Cisteína + Glicina

Glutatión

