

ORGANOSUL NS

PROMOTOR METABÓLICO
LIBERTAÇÃO LENTA DE SULFATOS



SC



DESCRIÇÃO: Bioestimulante com origem em extractos vegetais enriquecidos com alto conteúdo de Azoto e Enxofre elementar. Melhora as características físico-químicas e biológicas dos solos, melhorando o uso dos recursos disponíveis. Agente de libertação lenta de sulfatos com efeito protector contra o stress hídrico.

VANTAGENS

- ✓ Produto ecológico com Azoto na forma de L-aminoácidos.
- ✓ Maior assimilação de Azoto que acelera o crescimento da planta.
- ✓ Aplicação em fertirrega ou foliar, com efeitos adicionais típicos do Enxofre elementar preventivo.
- ✓ Cria um ambiente hostil para ácaros.
- ✓ Contribui para um elevado rendimento produtivo e para uma colheita de qualidade graças ao elevado conteúdo em Azoto.
- ✓ Melhora a formação de clorofila que permite a fotossíntese e através da qual as plantas produzem amido, açúcares, óleos, gorduras, vitaminas e outros compostos.
- ✓ Participa na síntese de aminoácidos essenciais como a cisteína e a metionina.
- ✓ Participa na activação de enzimas ajudando nas reacções bioquímicas na planta. Eficaz perante situações de stress.
- ✓ Estimula o desenvolvimento radicular e a actividade de micorrizas.
- ✓ Regula o pH do solo favorecendo a absorção e assimilação de nutrientes.
- ✓ Sem adição de sulfatos.





COMPOSIÇÃO

• Aminoácidos totais	16,00 %
- L-glicina: 4,75 %	
- L-lisina: 7,75 %	
- Ácido glutâmico: 3,00 %	
• Betaína	1,00 %
• Enxofre (S) elementar	16,00 %
• Azoto (N) orgânico total	3,30 %
• Fósforo (P₂O₅)	0,25 %
• Potássio (K₂O)	2,05 %
• Matéria orgânica	52,50 %
- Ácidos húmicos: 4,80 %	
- Ácidos fúlvicos: 35,00 %	
• Magnésio (Mg)	0,25 %
• Cálcio (Ca)	0,15 %
• Ferro (Fe)	0,07 %
• Zinco (Zn)	0,02 %
• Carbono (C) orgânico	30,45 %



EMBALAGENS

• **10 L / 1000 L**
(Opcional: 1L / 5L / 20L)



MODO DE APLICAÇÃO

1. Para aplicar, diluir ORGANOSUL NS em água.
2. Recomenda-se a realização de uma prova de compatibilidade quando for utilizado em mistura com produtos fitofarmacêuticos e/ou fertilizantes: misturar num recipiente pequeno nas proporções adequadas os produtos que se prevêem misturar em tanque com o volume de água previsto. Cada mistura deverá ser ensaiada. No mezclar con productos con alta reacción alcalina.
3. Não usar em mistura com produtos à base de peróxido de hidrogénio ou de cloretos.
4. Não misturar com caldas à base de Cobre, excepto em oliveira, em que pode ser aconselhável a mistura com compostos cúpricos. Consultar o serviço técnico.



CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO E DOSES

CITRINOS	Foliar: 0,25%. Aplicar antes e depois da floração. 2 aplicações. Repetir a cada 2-5 semanas. Radicular: 5 L/ha. Aplicar antes e depois da floração. Repetir a cada 2-5 semanas. Mínimo 15 L/ha.
CULTURAS EXTENSIVAS	Foliar: 0,25%. Aplicar em situações de stress.
CULTURAS (SUB)TROPICAIS FRUTEIRAS	Radicular: 2,5 L/ha. Realizar 3-4 aplicações desde a floração até à maturação do fruto.
	Foliar: 0,25%. Aplicar antes e depois da floração. 2 aplicações. Repetir a cada 2-5 semanas. Radicular: 5 L/ha. Aplicar depois da floração. Repetir a cada 2-5 semanas. Mínimo 15 L/ha.
HORTÍCOLAS	Foliar: 0,25 %. 1ª aplicação depois da transplantação (7-10 dias). 2ª aplicação depois da floração (15-20 dias). 3ª aplicação depois da primeira colheita. Radicular: 2,5 - 5 L/ha. Depois da transplantação e em momentos de stress.
OLIVEIRA	Foliar: 0,25%. Aplicar antes e depois de floração. Radicular: 5 L/ha. Aplicar antes e depois da floração. Repetir a cada 2-5 semanas. Dose máxima de 20 L/ha.
VINHA	Foliar: 0,25 %. Aplicar antes e depois da floração. Radicular: 5 L/ha. Aplicar antes e depois da floração. Repetir a cada 2-5 semanas. Dose máxima de 20 L/ha.

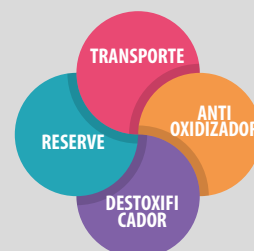
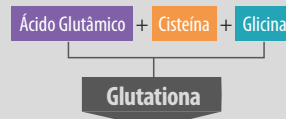


BIOESTIMULAÇÃO DO ENXOFRE

RESULTADOS

- ✓ Incremento de proteínas.
- ✓ Aumento da absorção de Azoto.
- ✓ Aumento da tolerância à seca.
- ✓ Melhor qualidade das propriedades organolépticas.
- ✓ Favorecimento da fotossíntese.

AÇÃO DOS AMINOÁCIDOS



genyen

GROW AND PROTECT

Distribuição exclusiva:

Genyen – Grow and Protect, Lda.
Edifício Inovia - Tapada da Ajuda
1349-017 Lisboa, Portugal
Tel.: +351 211 158 669 / www.genyen.pt

