

MICROSUL 40S

Melhora solos de alta salinidade e pH elevado
Libertação lenta de sulfatos



DESCRIÇÃO: Bioestimulante com alto conteúdo de Enxofre elementar, complementado com Ferro e Boro. Actua para reduzir carências de Ferro e estimular a floração graças ao Boro. Reduz a salinidade sem adicionar Cálcio. Em culturas sob stress hídrico, o Enxofre decompõe-se igualmente em sulfato, reduzindo os consumos de água.

VANTAGENS

- ✓ Combate o stress hídrico.
- ✓ Propriedades do Enxofre elementar: assimilação de Azoto, diminuição do pH, equilíbrio da condutividade.
- ✓ Fornecimento de Ferro (Fe) e Boro (B) nas fases iniciais da cultura.
- ✓ Contribui para o metabolismo do Azoto e para a formação de proteínas ao disponibilizar um elevado conteúdo de Enxofre.
- ✓ Melhora o conteúdo em clorofila.
- ✓ Corrector de salinidade sem Cálcio (Ca).
- ✓ Fornecimento essencial de microelementos.
- ✓ Aumento da microbiota. Solos mais vivos.
- ✓ Preventivo e curativo de estados de carência de Enxofre, Ferro e Boro nas culturas.
- ✓ Pode misturar-se com quelatos.





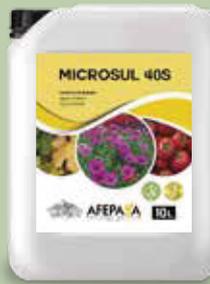
COMPOSIÇÃO

- Enxofre elementar (S) **40,00 %**
- Trióxido de enxofre (SO₃): 100%
- Ferro (Fe) **2,00 %**
- Boro (B) **0,20 %**



EMBALAGENS

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



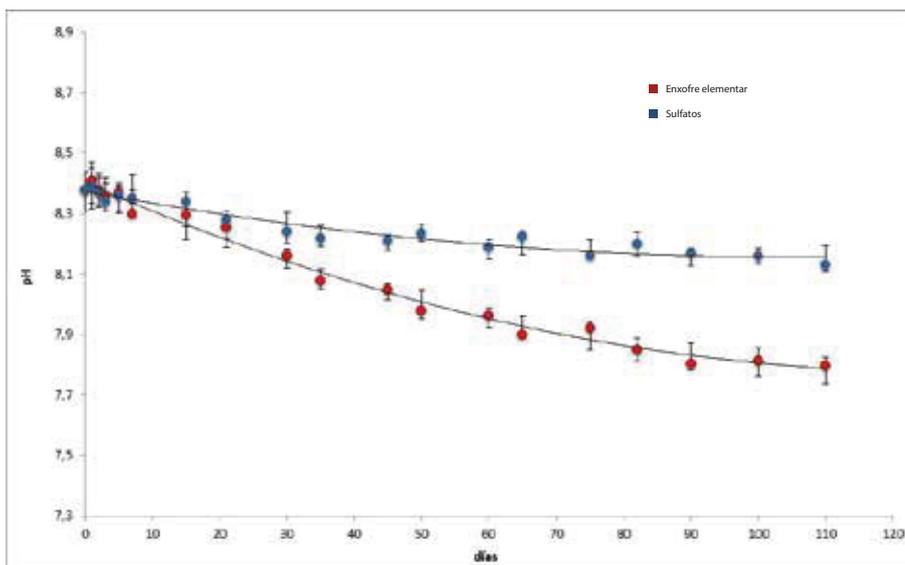
MODO DE APLICAÇÃO

1. Pode usar-se com a maioria dos produtos fitofarmacêuticos.
2. Não misturar com produtos de elevada reacção alcalina.
3. Recomenda-se a realização de uma prova de compatibilidade: 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.



CONDIÇÕES DE UTILIZAÇÃO E DOSES

- **TODAS AS CULTURAS: 5-10 L/ha.** Aplicar depois da primeira rega. 3 aplicações em intervalos de 30 dias.



Num estudo em alface, a aplicação de um adubo com Enxofre elementar na forma de suspensão concentrada rica em Boro e Ferro, apresenta um decréscimo mais acentuado do que a fertilização com sulfatos (sulfato de amónio). Mais especificamente, com o Enxofre elementar, o pH é reduzido em 0,5 pontos a mais do que com a aplicação de sulfato.

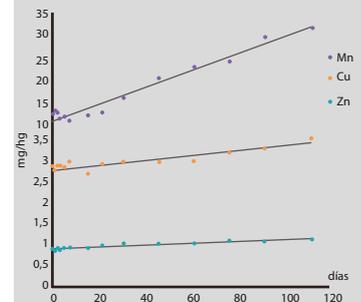


BIOESTIMULAÇÃO DO ENXOFRE

RESULTADOS

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

A APLICAÇÃO DE MICROSUL DURANTE A FASE DE GERMINAÇÃO



A aplicação de MICROSUL durante a fase de germinação contribui para a melhoria significativa da presença da forma biodisponível dos micronutrientes. Num estudo sobre os benefícios da fertilização com Enxofre elementar em alface, os valores de Manganês, Zinco e Cobre aumentaram 150%, 25% e 25%, respectivamente.

genyen
GROW AND PROTECT

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

AFEPASA
PALLARÉS SULPHUR
SINCE 1893