



## ADUBO CE

Sulfato de magnésio com micronutrientes 15+31  
 15 % MgO, óxido de magnésio solúvel em água  
 31 % SO<sub>3</sub>, trióxido de enxofre solúvel em água  
 0,9 % B, boro solúvel em água  
 1 % Mn, manganésio solúvel em água

Tradução da versão 6

2015-06-11

<b>Composição química:</b>	<b>típico</b>	<b>w</b>
• Sulfato de magnésio hepta-hidratado (MgSO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O), calculado como MgSO <sub>4</sub>	45,5	%
• Água de cristalização (H <sub>2</sub> O)	46,5	%
• Ácido bórico (H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub> )	5,1	%
• Sulfato de manganésio (MnSO <sub>4</sub> )	2,8	%
• K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , CaSO <sub>4</sub> , KCl, NaCl	0,1	%
<b>Granulometria:</b>	<b>típico</b>	<b>w</b>
• < 1 mm	70	%
• d <sub>50</sub>	0,75	

### Propriedades físicas:

- pH (solução a 5 %) aprox. 5 a 25 °C
- Solubilidade em água w (Microtop) = 42,9 % a 20 °C  
 dissolve-se rapidamente, praticamente sem deixar resíduos; adicionar sempre o sal à água ou à solução

### Armazenamento:

- Peso a granel aprox. 1.000 kg/m<sup>3</sup>
- Peso em vibração aprox. 1.100 kg/m<sup>3</sup>
- Ângulo de cone aprox. 35 °

Armazenar em local fresco e seco. A alta compressão e a variação acentuada da temperatura de armazenamento podem resultar em aglomerações, as quais se podem desagregar batendo no saco (bolsa).

### Uso:

O EPSO Microtop<sup>®</sup> é usado preferivelmente como adubo solúvel em rega orgânica e como adubo foliar para melhorar o rendimento e a qualidade dos cultivos. O EPSO Microtop<sup>®</sup> previne e corrige rapidamente e de forma efetiva as deficiências de magnésio, enxofre, boro e manganésio. Em misturas com pesticidas, fungicidas ou fertilizantes, consultar as instruções do fabricante.

O nosso produto é extraído do sal de potássio em bruto de origem natural e está preparado para Agricultura Ecológica em conformidade com os Regulamentos (CE) N<sup>o</sup> 834/2007 e (CE) N<sup>o</sup> 889/2008.

® = Marca registada do grupo K+S

Os dados contidos no presente Boletim Técnico são resultado do nosso exame de qualidade e não isentam o consumidor do pertinente controlo da mercadoria aquando da sua receção, nem implicam compromisso de segurar ou garantir a propriedade. A idoneidade do produto para uma aplicação concreta é da responsabilidade do consumidor.