

|                    |                                                                           |            |         |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------|---------|
| Produto            | Sulfato de Níquel II (OSO) Hexahidratado P.A. / ACS                       | Lote nº    | 11006   |
| Fórmula            | NiSO <sub>4</sub> . 6H <sub>2</sub> O                                     | Fabricação | 07/2026 |
| Peso Molecular     | 262,85 g/mol                                                              | Validade   | 07/2031 |
| Ref. Bibliográfica | American Chemical Society Specifications - ACS – 11 <sup>th</sup> edition |            |         |

| Determinação         | Especificação        | Resultado     |
|----------------------|----------------------|---------------|
| Materiais insolúveis | <= 0,01%             | < 0,01%       |
| Sódio (Na)           | <= 0,05%             | < 0,01%       |
| Ferro (Fe)           | <= 10 ppm            | < 5 ppm       |
| Cobre (Cu)           | <= 50 ppm            | < 5 ppm       |
| Cloreto (Cl)         | <= 50 ppm            | < 50 ppm      |
| Teor                 | Entre 98,0% e 102,0% | 98,89%        |
| Aparência            | = Cristal Verde      | Cristal Verde |

## Observações Gerais

### Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [10101-97-0] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND  
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: ND

**\*Proibida a venda para menores de 18 anos.**

Emitido eletronicamente, válido sem assinatura.

**\* Este é o laudo do produto adquirido, para os itens considerados críticos, o comprador deverá efetuar a reanálise.**

## Classificação

|          |   |              |                         |
|----------|---|--------------|-------------------------|
| Aprovado | X | Não Aprovado | Aprovado com restrições |
|----------|---|--------------|-------------------------|

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico