

Produto	Sulfato de Magnésio Heptahidratado P.A.	Lote nº	10890
Fórmula	MgSO ₄ .7H ₂ O	Fabricação	07/2026
Peso Molecular	246,47 g/mol	Validade	07/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	Mín. 98,0 %	99,8 %
Cor	Branco	Branco
Solubilidade (em H ₂ O)	Solúvel	Solúvel
Aspecto da solução (sol. 5,0 %, em H ₂ O)	Límpida e incolor	Límpida e incolor
pH (sol. 5,0 %, em H ₂ O a 25°C)	5,0 - 8,5	6,8
Aparência	Sólido (cristais)	Cristais
Metais pesados (como Pb)	Máx. 5,0 ppm	3,9 ppm

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [10034-99-8] PT. FUSÃO: 1069°C PT. EBULIÇÃO:
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NDI IATA/CAO: NDI DENSIDADE
*** 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