

Produto	Ácido Sulfúrico em Solução 0,02N	Lote	8514
Fórmula	H ₂ SO ₄	Fabricação	09/2025
Peso Molecular	98,08 g/mol	Validade	09/2026
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aparência	Líquido límpido incolor	Líquido límpido incolor
Densidade (20°C)	1,001 - 1,025 g/cm ³	1,009 g/cm ³
Concentração normalidade (eq.g/L)	0,0198 - 0,0202 N	0,0201 N
Concentração molaridade (mol/L)	0,098 - 0,0102 M	0,0101 M
Fator de correção (Fc)	0,9900 - 1,0100	1,0068
Incerteza (Fator de Correção)	0,0050	0,0050

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: NT PT. FUSÃO: PT. EBULIÇÃO:
PT. FULGOR: ÍND. REFRAÇÃO: CÓD. IMDG: IATA/CAO: DENSIDADE:

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