

Produto	Ácido Sulfúrico 50 %	Lote nº	11128
Fórmula	H ₂ SO ₄	Fabricação	07/2026
Peso Molecular	98,08 g/mol	Validade	07/2027
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS - 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	48,5 - 51,5 %	50,03 %
Ferro (Fe)	Máx. 20,0 ppm	10,8 ppm
Aparência	= Líquido límpido a levemente viscoso	Levemente viscoso
Cor	= Incolor a levemente amarelo	Incolor
Densidade (a 20°C)	1,385 - 1,405 g/cm ³	1,399 g/cm ³
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: 1830 CLASSE: 8 Nº RISCO: 33 CAS: [7664-93-9] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: 8/II IATA/CAO: 8/II***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