

Produto	Ácido Sulfúrico 50 %	Lote nº	10492
Fórmula	H ₂ SO ₄	Fabricação	06/2026
Peso Molecular	98,08 g/mol	Validade	06/2027
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS - 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	48,5 - 51,5 %	50,02 %
Ferro (Fe)	Máx. 20,0 ppm	10,9 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