

Produto	Sulfato de Potássio Anidro P.A./ACS	Lote nº	11527
Fórmula	K ₂ SO ₄	Fabricação	09/2026
Peso Molecular	174,26 g/mol	Validade	09/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	Mín. 98,0 %	99,9 %
Aspecto	Cristais	Cristais
Cor	Branco a amarelado	Levemente amarelado
Perda por secagem	Máx. 5,0 %	2,9 %
Aspecto da solução	Límpida e incolor	Límpida e incolor
pH (sol. 5%, em H ₂ O a 25°C)	5,0 - 9,0	6,9
Material insolúvel	Máx. 0,05 %	0,0098 %
Metais pesados (como Pb)	Máx. 10,0 ppm	3,94 ppm
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [7778-80-5] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NDI IATA/CAO: NDI DENSIDADE: 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