

Produto	Sulfato de mercúrio II (ICO) P.A./ACS	Lote nº	9083
Fórmula	HgSO ₄	Fabricação	12/2025
Peso Molecular	296,65 g/mol	Validade	12/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aparência	Pó branco	Pó branco
Odor	Inodoro	Inodoro
Teor (concentração)	Mín. 98,0 %	99,1 %
Resíduo após redução	Máx. 0,003 %	0,0005 %
Cloreto (Cl ⁻)	Máx. 1,0 %	0,69 %
Nitrato (NO ₃ ⁻)	Passa no teste	Passa no teste
Ferro (Fe)	Máx. 0,005 %	0,00004 %
Mercúrio mercurioso (Hg ⁺)	Máx. 0,15 %	0,0023 %
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:					
ONU: NT	CLASSE: NT	Nº RISCO: NT	CAS: [7783-35-9]	PT. FUSÃO: ND	PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND	ÍND. REFRAÇÃO: ND	CÓD. IMDG: NT	IATA/CAO: NT		

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