

Produto	Permanganato de Potássio P.A.	Lote nº	9542
Fórmula	KMnO ₄	Fabricação	02/2026
Peso Molecular	158,03 g/mol	Validade	02/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th Edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	97,0 - 100,5 %	99,4 %
Insolubilidade (em H ₂ O)	Máx. 0,2 %	0,027 %
Sulfato (SO ₄ ²⁻)	Máx. 0,05 %	0,0062 %
Cloreto (Cl ⁻)	Máx. 0,01 %	0,0046 %
Aparência	Sólido (cristais)	Sólido (cristais)
Cor	Violeta	Violeta

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [7722-64-7] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: 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