

Produto	Dicromato de Potássio P.A.	Lote	11431
Fórmula	K ₂ Cr ₂ O ₇	Fabricação	08/2026
Peso Molecular	294,18 g/mol	Validade	08/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aspecto	= Sólido cristalino	Sólido cristalino
Aspecto (cor)	= Alaranjado	Alaranjado
Odor	= Característico	Passa no teste
Teor (concentração)	Mín. 99,5 %	99,8 %
Materiais Insolúveis	Máx. 0,02 %	0,008 %
Cloretos (Cl ⁻)	Máx. 0,05 %	0,002 %
Sulfatos (SO ₄ ²⁻)	Máx. 0,02 %	0,0018 %
Umidade	Máx. 0,05 %	0,007 %

Observações Gerais

A solução é preparada gravimetricamente a partir de sais com pureza analítica e Água Deionizada com condutividade eletrolítica inicial menor do que 2 µS/cm, com pH entre 6,8 a 8,0

*** Proibida a venda para menores de 18 anos.**

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [7778-50-9] PT. FUSÃO: NT PT. EBULIÇÃO: NT
PT. FULGOR: NT ÍND. REFRAÇÃO: NT CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: NT

*** 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