

Produto	Cloreto de Cobalto II Hexahidratado P.A./ACS	Lote nº	9444
Fórmula	CoCl ₂ .6H ₂ O	Fabricação	02/2026
Peso Molecular	237,93 g/mol	Validade	02/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	Mín. 98,0 %	99,5 %
pH (sol. 5,0 %, em H ₂ O a 25°C)	3,0 - 7,0	5,5
Ferro (Fe)	Máx. 0,01 %	0,0052 %
Aspecto	Sólido	Sólido
Cor	Rosa a avermelhado	rosa avermelhado
Aparência da solução (sol. 5,0 %, em H ₂ O)	Líquido límpido e avermelhado	Líquido límpido e avermelhado
Solubilidade em água	Solúvel	Solúvel

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NC CLASSE: NC Nº RISCO: NC CAS: [7791-13-1] PT. FUSÃO: ND
PT. EBULIÇÃO (1013 hPa): ND PT. FULGOR: NA ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NC IATA/CAO: NC
***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