

Produto	Cloreto de Cobalto II Hexahidratado P.A./ACS	Lote nº	8817
Fórmula	CoCl₂.6H₂O	Fabricação	11/2025
Peso Molecular	237,93 g/mol	Validade	11/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10th 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