

Produto	Cloreto de Cobalto II Hexahidratado P.A./ACS	Lote nº	9746
Fórmula	CoCl <sub>2</sub> .6H <sub>2</sub> O	Fabricação	03/2026
Peso Molecular	237,93 g/mol	Validade	03/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 <sup>th</sup> edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	>= 98,0 %	99,6 %
pH (sol. 5,0 %, em H <sub>2</sub> O a 25°C)	3,0 - 7,0	5,5
Ferro (Fe)	<= 0,01 %	0,0051 %
Aspecto	Sólido	Sólido
Cor	Rosa a avermelhado	rosa avermelhado
Aparência da solução (sol. 5,0 %, em H <sub>2</sub> 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	<input checked="" type="checkbox"/>	Não Aprovado	<input type="checkbox"/>	Aprovado com restrições	<input type="checkbox"/>
----------	-------------------------------------	--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico