

Produto	Nitroprussiato de sódio dihidratado P.A.	Lote nº	9681
Fórmula	C <sub>5</sub> FeN <sub>6</sub> Na <sub>2</sub> O.2H <sub>2</sub> O	Fabricação	03/2026
Peso Molecular	297,95 g/mol	Validade	03/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 <sup>th</sup> edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (concentração)	99,0 - 102,0 %	99,9 %
Aspecto	Sólido	Sólido
Cor	Vermelho	Vermelho
Solubilidade (sol. 40 % em água)	Solúvel	Solúvel
Matéria solúvel	Máx. 0,01 %	0,0064 %
Cloreto (Cl <sup>-</sup> )	Máx. 0,02 %	0,011 %
Sulfato (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	Passa no teste	Passa no teste
Observações Gerais		

## Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [13755-38-9] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND  
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: ND 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	<input checked="" type="checkbox"/>	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico