

Produto	Cloreto de Sódio P.A. / ACS	Lote nº	9913
Fórmula	NaCl	Fabricação	04/2026
Peso Molecular	58,44 g/mol	Validade	04/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 <sup>th</sup> edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	>= 99,0 %	99,47%
pH (Sol. 5% a 25°C)	5,0 - 9,0	6,1
Ferro (Fe)	<= 2,0 ppm	2,00 ppm
Iodeto (I)	<= 20,0 ppm	14,6 ppm
Metais pesados (como Pb)	<= 5,0 ppm	3,03 ppm
Perda por secagem (105°C)	<= 0,5 %	0,018 %
Acidez (ácido acético)	<= 0,5 %	0,020 %
Sulfato (SO <sub>4</sub> )	<= 0,01 %	0,0093 %
Aparência	=Sólido, cristal incolor a branco	Sólido, cristal incolor

**Observações Gerais****Especificações físico/químico do produto:**

ONU: NT CLASSE: NT N° RISCO: NT CAS: [7647-14-5] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO (1013 hPa): ND  
PT. FULGOR: NA ÍND. REFRAÇÃO: ND 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