

Produto	Cloreto de Sódio P.A.	Lote nº	8448
Fórmula	NaCl	Fabricação	09/2025
Peso Molecular	58,44 g/mol	Validade	09/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	Mín. 99,0 %	99,50%
pH (Sol. 5% a 25°C)	5,0 - 9,0	6,2
Ferro (Fe)	Máx. 2,0 ppm	2,00 ppm
Iodeto (I)	Máx. 20,0 ppm	14,5 ppm
Metais pesados (como Pb)	Máx. 5,0 ppm	3,04 ppm
Perda por secagem (105°C)	Máx. 0,5 %	0,022 %
Acidez (ácido acético)	Máx. 0,5 %	0,018 %
Sulfato (SO ₄)	Máx. 0,01 %	0,0094 %
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