

Produto	Perclorato de Sódio Monohidratado	Lote	10624
Fórmula	NaClO₄.H₂O	Fabricação	06/2026
Peso Molecular	140,46 g/mol	Validade	06/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS – 10th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor (Concentração)	85% - 90%	88%
Aspecto	Sólido	Sólido
Cor	Incolor a branco	Incolor
Perda por secagem	6,5 - 12,0%	1,0025
pH (sol. 5% a 25°C)	6,0 – 8,0	6,5
Sulfato (SO ₄ ²⁻)	<= 0,002%	<0,002%
Cloreto (Cl ⁻)	<= 0,003%	< 0,003%
Materiais insolúveis	<= 0,005%	< 0,005%
Calcio (Ca)	<= 0,02%	< 0,02%
Potássio (K)	<= 0,05%	< 0,05%
Ferro (Fe)	<= 5 ppm	< 5 ppm
Metais pesados (Pb)	<= 5 ppm	< 5 ppm

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [7791-07-3] PT. FUSÃO: NT PT. EBULIÇÃO: NT
PT. FULGOR: NT ÍND. REFRAÇÃO: NT CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: NT

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