

Produto	Tetraborato de Sódio Anidro P.A.	Lote nº	10774
Fórmula	Na ₂ B ₄ O ₇	Fabricação	07/2026
Peso Molecular	201,22 g/mol	Validade	07/2029
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aparência	= Cristal incolor a branco	Cristal incolor a branco
pH (sol. 5 % em água)	8,0 - 10,0	9,5
Metais pesados (como Pb)	<= 15 ppm	<= 15 ppm
Ferro (Fe)	<= 50 ppm	<= 50 ppm
Cloreto (Cl)	<= 50 ppm	<= 50 ppm
Boro	>= 21,25%	21,7%
Teor	>= 99,0%	101,50%
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:					
ONU: NT	CLASSE: NT	Nº RISCO: NT	CAS: [1330-43-4]	PT. FUSÃO: ND	PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND	ÍND. REFRAÇÃO: ND	CÓD. IMDG: NT	IATA/CAO: ND		

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