

Produto	Solução de Hidróxido de sódio 0,1N (M)	Lote	8531
Fórmula	NaOH	Fabricação	10/2025
Peso Molecular	39,997 g/mol	Validade	10/2026
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications – ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Concentração equivalente-grama/L (N)	0,0995 - 0,1005 N	0,100 N
Concentração mol/L (M)	0,0995 - 0,1005 M	0,100 M
Concentração percentual	0,380 - 0,420 %	0,40 %
Fator de Correção	0,9950 - 1,0050	1,0020
Densidade	1,001 - 1,005 g/mL	1,0021 g/mL
Veículo	Água Deionizada	Passa no teste
Aparência	Líquido límpido e incolor	Líquido límpido e incolor
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:					
ONU: NT	CLASSE: NT	Nº RISCO: NT	CAS: [1310-73-2]	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