CARBON CIENTÍFICA

Laudo de Análise

CARBON CIENTIFICA LTDA
CNPJ. 44.114.040/0001-30
ALAMEDA BOM PASTOR 773
83.015-140 – OURO FINO
São José dos Pinhais – PR

Produto	**Solução de Hidróxido de sódio 0,1N (M)**	**Lote**	**11615**
Fórmula	**NaOH**	**Fabricação**	**09/2026**
Peso Molecular	**39,997 g/mol**	**Validade**	**09/2027**
Ref. Bibliográfica	**American Chemical Society Specifications – ACS – 10th edition**		

Determinação	Especificação	Resultado
Concentração equivalente-grama/L (N)	0,0995 - 0,1005 N	**0,1004N**
Concentração mol/L (M)	0,0995 - 0,1005 M	**0,1000M**
Concentração percentual	0,380 - 0,420 %	**0,415%**
Fator de Correção	0,9950 - 1,0050	**1,0022**
Densidade	1,001 - 1,005 g/mL	**1,0023 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**

***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