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 Ácido Sulfúrico 1,0 N**	**Lote**	**8969**
Fórmula	**H_2SO_4**	**Fabricação**	**12/2025**
Peso Molecular	**98,08 g/mol**	**Validade**	**12/2026**
Ref. Bibliográfica	**American Chemical Society Specifications - ACS – 10th edition**		

Determinação	Especificação	Resultado
Aspecto	Liquido límpido	**Liquido Límpido**
Cor	Incolor	**Incolor**
Concentração – normalidade (N)	0,98 - 1,02 N	**1,000 N**
Concentração – molaridade (M)	0,49 - 0,51 M	**0,50 M**
Concentração – percentual (%)	4,8 - 5,2 %	**5,01 %**
Fator de correção (Fc)	0,9980 - 1,0050	**1,0020**
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:
ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [7664-93-9] PT. FUSÃO: PT. EBULIÇÃO:
PT. FULGOR: ÍND. REFRAÇÃO: CÓD. IMDG: IATA/CAO: DENSIDADE:

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