CARBON CIENTÍFICA

REAGENTES ANALÍTICOS

Laudo de Análise

Carbon Científica LTDA
CNPJ. 44.114.040/0001-30
Alameda Bom Pastor, 773
83015-140 – Ouro Fino
Fone: 41 3384-0315
São José dos Pinhais – PR
www.carboncientífica.com.br

Produto	**Peróxido de Hidrogênio 50 % (200 vol.)**	**Lote nº**	**11617**
Fórmula	**H_2O_2**	**Fabricação**	**09/2026**
Peso Molecular	**34,01 g/mol**	**Validade**	**09/2028**
Ref. Bibliográfica	**American Chemical Society Specifications - ACS – 10th edition**		

Determinação	Especificação	Resultado
Dosagem	>= 50,0 %	**50,5 %**
Resíduos após evaporação	<= 0,002 %	**0,0015 %**
Ácido Livre	<= 0,003 %	**0,0024 %**
Cloretos	<= 0,0003 %	**0,00021 %**
Metais Pesados (como Pb)	<= 1,0 ppm	**Passa no teste**
Ferro	<= 5,0 ppm	**Passa no teste**
Aparência	Líquido límpido incolor	**líquido límpido incolor**

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: 2014 CLASSE: 5.1 Nº RISCO: 58 CAS: [7722-84-1] PT. FUSÃO: -26ºC PT. EBULIÇÃO: 107ºC
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: 5.1/II IATA/CAO: 5.1/II DENSIDADE: 1,11 kg/L

***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