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	**Hexano-N 95% P.A. ACS**	**Lote nº**	**11640**
Fórmula	**C6H14**	**Fabricação**	**09/2026**
Peso Molecular	**86,18**	**Validade**	**09/2031**
Ref. Bibliográfica	**American Chemical Society Specifications - ACS – 10th edition**		

Determinação	Especificação	Resultado
Aparência	= líquido incolor e livre de sedimento	**Liquido incolor e livre de sedimento**
Teor	Mín. 95%	**99,60%**
Densidade (25°C)	0,658 g/mL – 0,690 g/mL	**0,682 g/mL**
Cor (APHA)	Máx. 10	**4**
Água (H2O)	Máx. 0,01%	**0,003%**
Resíduos não voláteis	Máx. 0,0005%	**0,00035%**
Ciclohexano	Máx. 0,3%	**0,007%**
Índice de Bromo	Máx. 0,05%	**Isento**
Benzeno	Máx. 0,001%	**Isento**
Enxofre	Máx. 0,0001%	**isento**

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [110-54-3] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: NT IATA/CAO: ND

***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