



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	n-Pentano P.A.	Lote	11526
Fórmula	$\text{CH}_3(\text{CH}_2)_3\text{CH}_3$	Fabricação	09/2026
Peso Molecular	72,15 g/mol	Validade	09/2029
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	$\geq 98,0\%$	99,82%
Resíduo após evaporação	$\leq 0,01\%$	$\leq 0,01\%$
Água (K.F.)	$\leq 0,02\%$	0,01%
Compostos carbonílicos	$\leq 0,005\%$	$\leq 0,005\%$
Cor (APHA)	≤ 10	≤ 5
Aparência	= Líquido límpido incolor	Líquido límpido incolor
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: NT CLASSE: NT Nº RISCO: NT CAS: [109-66-0] PT. FUSÃO: ND PT. EBULIÇÃO: ND
PT. FULGOR: ND ÍND. REFRAÇÃO: ND CÓD. IMDG: ND IATA/CAO: ND DENSIDADE: 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