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	**Monoetanolamina Mono P.A. ACS (2-Aminoetanol)**	**Lote nº**	**11627**
Fórmula	**C_2H_7NO**	**Fabricação**	**09/2026**
Peso Molecular	**61,08 g/mol**	**Validade**	**09/2030**
Ref. Bibliográfica	**American Chemical Society Specifications - ACS – 11th edition**		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	>= 99%	**99,3%**
Água (H2O)	<= 0,30%	**< 0,30%**
Ferro (Fe)	<= 5 ppm	**< 5 ppm**
Metais pesados (Pb)	<= 5 ppm	**< 5 ppm**
Cor (APHA)	<= 15	**10**
Aparência	= Liquido levemente amarelado	**Liquido levemente amarelado**

Observações Gerais

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [141-43-5] 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