

Produto	Álcool Etílico 95% PA ACS	Lote	9822
Fórmula	C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> O	Fabricação	03/2026
Peso Molecular	46,07 g/mol	Validade	03/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 <sup>th</sup> edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	Mín. 95,0%	95,0%
Solubilidade em água	q.s.p.	Passa no teste
Cor (APHA)	Máx.10	10
Resíduos após evaporação	Máx. 0,001%	0,00083%
Acetona	Máx. 0,001%	0,00095%
Álcool Isopropílico	Máx. 0,003%	0,0022%
Ácido titulável	Máx. 0,0005%	0,00038%
Base titulável	Máx. 0,0002%	0,00015%
Metanol (CH <sub>3</sub> OH) (CG)	Máx. 0,10%	0,080%
Substâncias escurecidas pelo H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	q.s.p.	Passa no teste
Substâncias que reduzem o KMnO <sub>4</sub>	q.s.p.	Passa no teste

**Observações Gerais****Especificações físico/químico do produto:**ONU: ND CLASSE: ND Nº RISCO: ND CAS: [64-17-5] 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 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	<input checked="" type="checkbox"/>	Não Aprovado	<input type="checkbox"/>	Aprovado com restrições	<input type="checkbox"/>
----------	-------------------------------------	--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico