

Produto	Álcool Etílico 95% PA ACS	Lote	8927
Fórmula	C ₂ H ₆ O	Fabricação	11/2025
Peso Molecular	46,07 g/mol	Validade	11/2030
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	Mín. 95,0%	95,5%
Solubilidade em água	q.s.p.	Passa no teste
Cor (APHA)	Máx.10	10
Resíduos após evaporação	Máx. 0,001%	0,00087%
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 ₃ OH) (CG)	Máx. 0,10%	0,081%
Substâncias escurecidas pelo H ₂ SO ₄	q.s.p.	Passa no teste
Substâncias que reduzem o KMnO ₄	q.s.p.	Passa no teste
Observações Gerais		

Especificações físico/químico do produto:

ONU: ND CLASSE: ND N° 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	X	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico