

Produto	Álcool Etílico 95% PA ACS	Lote	10648
Fórmula	C ₂ H ₆ O	Fabricação	06/2026
Peso Molecular	46,07 g/mol	Validade	06/2031
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 th edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Teor	>= 95,0%	95,0%
Solubilidade em água	q.s.p.	Passa no teste
Cor (APHA)	<= 10	10
Resíduos após evaporação	<= 0,001%	0,00080%
Acetona	<= 0,001%	0,0009AL%
Álcool Isopropílico	<= 0,003%	0,0022%
Ácido titulável	<= 0,0005%	0,00038%
Base titulável	<= 0,0002%	0,00015%
Metanol (CH ₃ OH) (CG)	<= 0,10%	0,080%
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	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	X	Não Aprovado	Aprovado com restrições

Eliane Carvalho de Vasconcelos - CRQ 09201157 – 9ª Região

Responsável Técnico