

Produto	Ácido Acético Glacial 1:4	Lote nº	9813
Fórmula	CH <sub>3</sub> CO <sub>2</sub> H	Fabricação	03/2026
Peso Molecular	60,05	Validade	03/2027
Ref. Bibliográfica	American Chemical Society Specifications - ACS – 10 <sup>th</sup> edition		

Determinação	Especificação	Resultado
Aspecto	Líquido límpido e incolor	Conforme
Odor	Característico (vinagre forte)	Conforme
Densidade (20°C)	~1,025 a 1,035 g/cm <sup>3</sup>	1,031 g/cm <sup>3</sup>
Teor de Ácido	20% a 25% (conforme preparo)	25%
Solubilidade	Totalmente solúvel em água	Conforme
Observações Gerais		

## Especificações físico/químico do produto:

CAS: [64-19-7]

A solução é preparada gravimetricamente a partir do ácido com pureza analítica e Água Deionizada com condutividade eletrolítica inicial menor do que 2 uS/cm, com pH entre 6,8 a 8,0

**\*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