

技术规格

Product Specification

商品编号 Commodity No: 10009128
名称: 乙醇95%
Name: Ethanol 95%
性状 Property condition: 无色透明液体。
分子式: C_2H_6O
分子量 Molecular Weight: 46.07
规格 Specification: CP (沪试), $\geq 95.0\%$
检验依据 Standard of Analysis: GB/T 679-2002

检验项目 Test	标准值 Specification
碱度(以OH ⁻ 计)/(mmol/100g) Alkalinity(as OH ⁻)	≤ 0.02
杂醇油 Fusel oil	合格
酸度(以H ⁺ 计)/(mmol/100g) Acidity(as H ⁺)	≤ 0.1
蒸发残渣, % Evaporating leavings	≤ 0.002
易炭化物质 Really carbonized substances	合格
含量, % Assay	≥ 95.0
与水混合试验 Miscibility with water	合格
还原高锰酸钾物质(以O计), % Permanganate reducing substances(as O)	≤ 0.0004
丙酮及异丙醇(以CH ₃ COCH ₃ 计), % Acetone&Isopropyl alcohol(as CH ₃ COCH ₃)	≤ 0.001
甲醇(CH ₃ OH), % Methanol	≤ 0.2

