

分析报告单  
检验专用章  
(1)

品名: 乙醇(95%)  
批号: 20161111  
级别: 化学纯  
检验依据: GB/T 679-2002  
分子式: C<sub>2</sub>H<sub>6</sub>O  
分子量: 46.07  
检验日期: 2016-11-11

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
乙醇(CH <sub>3</sub> CH <sub>2</sub> OH)的体积分数	≥95%	≥95%	95.2%
色度, 黑曾单位	≤10	--	--
与水混合试验	合格	合格	合格
蒸发残渣	≤0.001%	≤0.002%	<0.002%
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/100g	≤0.05	≤0.1	<0.1
碱度(以OH <sup>-</sup> 计), mmol/100g	≤0.01	≤0.02	<0.02
甲醇(CH <sub>3</sub> OH)	≤0.05%	≤0.2%	<0.2%
丙酮及异丙醇(以CH <sub>3</sub> COCH <sub>3</sub> 计)	≤0.0005%	≤0.001%	<0.001%
杂醇油	合格	合格	合格
还原高锰酸钾物质(以O计)	≤0.0004%	≤0.0004%	<0.0004%
易炭化物质	合格	合格	合格

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 李利飞