



## 分析报告单

品名: 异丙醇  
批号: 20120715  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 2892-1997  
分子式: C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>O  
分子量: 60.10  
检验日期: 2012-07-15

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 ((CH <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CHOH)	≥99.7%	≥98.5%	99.8%
密度(20℃), g/ml	0.784~0.786	0.784~0.786	合格
蒸发残渣	≤0.001%	≤0.004%	<0.001%
与水混合试验	合格	合格	合格
酸度(以H <sup>+</sup> 计), mmol/100g	≤0.03	≤0.06	<0.03
还原高锰酸钾物质	合格	合格	合格
易炭化物质	合格	合格	合格
羰基化合物(以CO计)	≤0.005%	≤0.01%	<0.005%
甲醇(CH <sub>3</sub> OH)	≤0.1%	--	<0.1%
铁(Fe)	≤0.00001%	--	<0.00001%
水分(H <sub>2</sub> O)	≤0.2%	≤0.3%	<0.2%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 林畅柔