

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 2-丁醇 / 仲丁醇
批号: 20130515
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKHJ 139-2011
分子式: $C_4H_{10}O$
分子量: 74.12
检验日期: 2013-05-15

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|----------------------------|----------------|----------------|---------|
| 含量[$CH_3CH(OH)CH_2CH_3$] | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.5\%$ | 99.9% |
| 密度(20℃), $\rho / (g/mL)$ | 0.806~0.808 | 0.803~0.808 | 合格 |
| 色度, 黑曾单位 | ≤ 10 | ≤ 15 | <10 |
| 蒸发残渣 | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | <0.002% |
| 水分(H_2O) | $\leq 0.2\%$ | $\leq 0.2\%$ | <0.2% |
| 酸度(以 H^+ 计), mmol/g | ≤ 0.002 | ≤ 0.004 | <0.002 |
| 羰基化合物(以CO计) | $\leq 0.03\%$ | $\leq 0.05\%$ | <0.03% |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 林琼