

分析报告单



品名: 2-丁酮
批号: 20180629
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 209-2014
分子式: $\text{CH}_3\text{COC}_2\text{H}_5$
分子量: 72.11
检验日期: 2018-06-29

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|---|----------------|----------------|-------------|
| 含量($\text{CH}_3\text{COC}_2\text{H}_5$) | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.5\%$ | 99.9% |
| 密度(20℃), ρ (g/mL) | 0.8035~0.8065 | 0.8035~0.8065 | 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 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 酸度(以H ⁺ 计), b/(mmol/g) | ≤ 0.001 | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 碱度 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 盐酸试验 | 合格 | 合格 | 合格 |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇