

分析报告单



品名: 乙腈  
批号: 20120913  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 85-2011  
分子式: CH<sub>3</sub>CN  
分子量: 41.05  
检验日期: 2012-09-13

| 检 验 项 目                            | 分析纯         | 化学纯         | 检验结果   |
|------------------------------------|-------------|-------------|--------|
| 含量(CH <sub>3</sub> CN)             | ≥99.5%      | ≥99.0%      | 99.9%  |
| 密度(20℃), g/ml                      | 0.781~0.783 | 0.780~0.783 | 合格     |
| 折光率(n <sub>D</sub> <sup>20</sup> ) | 1.343~1.346 | 1.343~1.346 | 合格     |
| 色度, 黑曾单位                           | ≤10         | ≤10         | <10    |
| 与水混合试验                             | 合格          | 合格          | 合格     |
| 蒸发残渣                               | ≤0.01%      | ≤0.01%      | <0.01% |
| 中性试验                               | 合格          | 合格          | 合格     |
| 氢氰酸(HCN)                           | 合格          | 合格          | 合格     |
| 还原高锰酸钾物质                           | 合格          | 合格          | 合格     |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 李利飞