

分析报告单



品名: 三乙醇胺
批号: 20121102
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 51-2011
分子式: $C_6H_{15}NO_3$
分子量: 149.19
检验日期: 2012-11-02

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-----------------------|---------------|--------------|------------|
| 含量($C_6H_{15}NO_3$) | $\geq 85\%$ | $\geq 75\%$ | 99.0% |
| 总胺含量 | 99%~110% | 99%~110% | 100.3% |
| 外观 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 密度(20℃), g/ml | 1.120~1.130 | 1.120~1.130 | 合格 |
| 折光率(n_D^{20}) | 1.482~1.485 | 1.482~1.485 | 合格 |
| 醇中溶解试验 | 合格 | 合格 | 合格 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计) | $\leq 0.05\%$ | $\leq 0.1\%$ | $< 0.05\%$ |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 蔡诚