

分析报告单



品名: 三乙醇胺
批号: 20180313
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 51-2017
分子式: $C_6H_{15}NO_3$
分子量: 149.19
检验日期: 2018-03-13

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($C_6H_{15}NO_3$)	≥85%	≥75%	99.6%
总胺含量	99%~110%	99%~110%	99.5%
外观	合格	合格	合格
密度(20℃), $\rho/(g/mL)$	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
与醇混合试验	合格	合格	合格
灼烧残渣(以硫酸盐计)	≤0.05%	≤0.1%	<0.05%

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: 张永东