



品名: 二乙醇胺
批号: 20260304
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 52-2025
分子式: $C_4H_{11}NO_2$
分子量: 105.14
生产日期: 2026-03-04

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---------------------------|-------------|-------|
| 含量($C_4H_{11}NO_2$), % | ≥ 99.0 | 99.8 |
| 结晶点, $^{\circ}C$ | 26~28 | 合格 |
| 密度(20 $^{\circ}C$), g/mL | 1.093~1.099 | 合格 |
| 折光率(n ₂₀ /D) | 1.474~1.479 | 合格 |
| 水溶解试验 | 合格 | 合格 |
| 乙醇胺, % | ≤ 0.3 | <0.3 |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计), % | ≤ 0.05 | <0.05 |
| 水分(H_2O), % | ≤ 0.30 | <0.30 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按Q/GHKJ 52-2025检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 林璇