北京沃凯生物科技有限公司
全国免费电话:400-819-385
www.bjoka-vip.com
Tel:010-62971590. Fax:62340519
M-ail:postmaster@oka-vip.com

# Certificate of analysis

| | | | |
|---|---|---|---|
| 品名 | N-丁基二乙醇胺<br>2,2'-<br>(Butylimino)diethanol | CAS | 102-79-4 |
| 货号 | A51983 | 批次 | OK20250306C |
| 生产日期 | 2025-03-06 | 复测日期 | 2027-03-05 |
| 执行标准:企业标准 | | | |

| 分析项目<br>SPECIFICATION<br>PROPERTIES | 技术指标<br>STANDARD | 实测结果<br>RESULTS |
|---|---|---|
| Purity (GC)<br>纯度（GC） | 97.5-100 | 98.232 |
| REFRACTIVE INDEX N20/D<br>折射率N20/D | 1.461-1.464 | 1.4627 |
| Water by Karl Fischer(%)<br>卡尔费休法 | ≤0.5 | 0.3991 |
| APPEARANCE<br>外观 | Colorless to pale yellow viscous liquid<br>无色至淡黄色粘稠液体 | Colorless viscous liquid<br>无色粘稠液体 |
| INFRARED SPECTROMETRY<br>红外光谱法 | Conforms to structure<br>符合结构 | Conforms to structure<br>符合结构 |

**注：此产品仅限用于科研，禁止直接用于临床，如有失误，后果自负。**

QA：杜冰冰　　QC：谢辉