



|        |                  |
|--------|------------------|
| 品 名:   | 32%氢氧化钠溶液        |
| 批 号:   | 20251102         |
| 级 别:   | 分析纯              |
| 检验依据:  | Q/GHKJ 9069-2014 |
| 分 子 式: | NaOH             |
| 分 子 量: | 40.00            |
| 生产日期:  | 2025-11-02       |

| 检验项目                                       | 指标      | 检验结果    |
|--------------------------------------------|---------|---------|
| 外观                                         | 无色澄清液体  | 合格      |
| 含量(NaOH), %                                | ≥32.0   | 32.7    |
| 碳酸盐(以Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 计), % | ≤1.0    | <1.0    |
| 氯化物(Cl), %                                 | ≤0.003  | <0.003  |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %                   | ≤0.003  | <0.003  |
| 总氮量(N), %                                  | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 磷酸盐(PO <sub>4</sub> ), %                   | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 硅酸盐(SiO <sub>3</sub> ), %                  | ≤0.005  | <0.005  |
| 铝(Al), %                                   | ≤0.001  | <0.001  |
| 钾(K), %                                    | ≤0.03   | <0.03   |
| 钙(Ca), %                                   | ≤0.005  | <0.005  |
| 铁(Fe), %                                   | ≤0.001  | <0.001  |
| 重金属(以Pb计), %                               | ≤0.0015 | <0.0015 |
| 以下空白                                       |         |         |

结论: 本品按Q/GHKJ 9069-2014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: 林筠 |
|----------|----------|---------|