



|        |                  |
|--------|------------------|
| 品 名:   | 32%氢氧化钠溶液        |
| 批 号:   | 20250908         |
| 级 别:   | 化学纯              |
| 检验依据:  | Q/GHKJ 9069-2014 |
| 分 子 式: | NaOH             |
| 分 子 量: | 40.00            |
| 生产日期:  | 2025-09-08       |

| 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  | 32.5   |
| 碳酸盐(以Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 计), % | ≤1.5   | <1.5   |
| 氯化物(Cl), %                                 | ≤0.005 | <0.005 |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %                   | ≤0.005 | <0.005 |
| 总氮量(N), %                                  | ≤0.001 | <0.001 |
| 磷酸盐(PO <sub>4</sub> ), %                   | ≤0.001 | <0.001 |
| 硅酸盐(SiO <sub>3</sub> ), %                  | ≤0.01  | <0.01  |
| 铝(Al), %                                   | ≤0.002 | <0.002 |
| 钾(K), %                                    | ≤0.05  | <0.05  |
| 钙(Ca), %                                   | ≤0.01  | <0.01  |
| 铁(Fe), %                                   | ≤0.001 | <0.001 |
| 重金属(以Pb计), %                               | ≤0.003 | <0.003 |
| 以下空白                                       |        |        |

结论: 本品按Q/GHKJ 9069-2014检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

|          |          |          |
|----------|----------|----------|
| 签发人: 洪朝辉 | 复核人: 李利飞 | 检验人: 马高中 |
|----------|----------|----------|