



品名: 32%氢氧化钠溶液  
批号: 20240510  
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: 2024-05-10

| 检验项目                                       | 指标           | 检验结果   |
|--|--------------|--------|
| 外观   | 无色澄清液体       | 合格     |
| 含量(NaOH), %                                | $\geq 32.0$  | 32.5   |
| 碳酸盐(以Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> 计), % | $\leq 1.5$   | <1.5   |
| 氯化物(Cl), %                                 | $\leq 0.005$ | <0.005 |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %                   | $\leq 0.005$ | <0.005 |
| 总氮量(N), %                                  | $\leq 0.001$ | <0.001 |
| 磷酸盐(PO <sub>4</sub> ), %                   | $\leq 0.001$ | <0.001 |
| 硅酸盐(SiO <sub>3</sub> ), %                  | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 铝(Al), %                                   | $\leq 0.002$ | <0.002 |
| 钾(K), %                                    | $\leq 0.05$  | <0.05  |
| 钙(Ca), %                                   | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 铁(Fe), %                                   | $\leq 0.001$ | <0.001 |
| 重金属(以Pb计), %                               | $\leq 0.003$ | <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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 朱樱烨