



品名：32%氢氧化钠溶液  
批号：20201223  
级别：化学纯  
检验依据：Q/GHKJ 9069-2014  
分子式：NaOH  
分子量：40.00  
检验日期：2020-12-23

| 检验项目  | 指标           | 检验结果   |
|---|--------------|--------|
| 外观  | 无色澄清液体       | 合格     |
| 含量(NaOH) , %                                | $\geq 32.0$  | 32.2   |
| 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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 黄小蔓