



品名: 硝酸钠  
批号: 20200114  
级别: 化学纯  
检验依据: GB/T 636-2011  
分子式:  $\text{NaNO}_3$   
分子量: 84.99  
检验日期: 2020-01-14

| 检验项目                                | 指标            | 检验结果    |
|-------------------------------------|---------------|---------|
| 含量( $\text{NaNO}_3$ ), %            | $\geq 98.5$   | 99.8    |
| pH值(50g/L溶液;25 $^{\circ}\text{C}$ ) | 5.5~7.5       | 合格      |
| 澄清度试验, 号                            | $\leq 5$      | <5      |
| 水不溶物, %                             | $\leq 0.01$   | <0.01   |
| 总氯量(以Cl计), %                        | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 碘酸盐( $\text{IO}_3$ ), %             | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %             | $\leq 0.01$   | <0.01   |
| 亚硝酸盐( $\text{NO}_2$ ), %            | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 铵( $\text{NH}_4$ ), %               | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 磷酸盐( $\text{PO}_4$ ), %             | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 钾(K), %                             | $\leq 0.01$   | <0.01   |
| 钙(Ca), %                            | $\leq 0.01$   | <0.01   |
| 铁(Fe), %                            | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 重金属(以Pb计), %                        | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 以下空白                                |               |         |

结论：本品按 GB/T 636-2011 检验,结果符合 化学纯 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 郑玲花

检验人： 张建锋