



品名: 碳酸氢钠  
批号: 20260119  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 640-1997  
分子式:  $\text{NaHCO}_3$   
分子量: 84.01  
生产日期: 2026-01-19

| 检验项目                           | 指标           | 检验结果   |
|--------------------------------|--------------|--------|
| 含量( $\text{NaHCO}_3$ ), %      | $\geq 99.5$  | 99.9   |
| pH值(50g/L溶液;25℃)               | $\leq 8.6$   | <8.6   |
| 澄清度试验, 号                       | $\leq 4$     | <4     |
| 水不溶物, %                        | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 氯化物(Cl), %                     | $\leq 0.002$ | <0.002 |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %        | $\leq 0.005$ | <0.005 |
| 总氮量(N), %                      | $\leq 0.001$ | <0.001 |
| 磷酸盐和硅酸盐(以 $\text{SiO}_2$ 计), % | $\leq 0.005$ | <0.005 |
| 镁(Mg), %                       | $\leq 0.003$ | <0.003 |
| 钾(K), %                        | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 钙(Ca), %                       | $\leq 0.007$ | <0.007 |
| 铁(Fe), %                       | $\leq 0.001$ | <0.001 |
| 重金属(以Pb计), %                   | $\leq 0.001$ | <0.001 |
| 以下空白                           |              |        |

结论: 本品按GB/T 640-1997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: 吴晓蝶