



品名: 碳酸氢钠
批号: 20240223
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 640-1997
分子式: NaHCO_3
分子量: 84.01
生产日期: 2024-02-23

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|--------------------------------|--------------|-----------|
| 含量(NaHCO_3), % | ≥ 99.5 | 99.9 |
| pH值(50g/L溶液; 25°C) | ≤ 8.6 | < 8.6 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 4 | < 4 |
| 水不溶物, % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.002 | < 0.002 |
| 硫酸盐(SO_4), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 总氮量(N), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 磷酸盐和硅酸盐(以 SiO_2 计), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 镁(Mg), % | ≤ 0.003 | < 0.003 |
| 钾(K), % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 钙(Ca), % | ≤ 0.007 | < 0.007 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 重金属(以Pb计), % | ≤ 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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 吴晓蝶