



品名: 无水碳酸钠
批号: 20250213
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 639-2008
分子式: Na_2CO_3
分子量: 105.99
生产日期: 2025-02-13

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-----------------------------------|---------------|---------|
| 含量(Na_2CO_3), % | ≥ 99.8 | 99.9 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 3 | <3 |
| 水不溶物, % | ≤ 0.01 | <0.01 |
| 灼烧失量(300°C), % | ≤ 1.0 | <1.0 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 硫化物(以 SO_4 计), % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 总氮量(N), % | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 磷酸盐及硅酸盐(以 SiO_2 计), % | ≤ 0.006 | <0.006 |
| 镁(Mg), % | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 铝(Al), % | ≤ 0.003 | <0.003 |
| 钾(K), % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 钙(Ca), % | ≤ 0.01 | <0.01 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.0005 | <0.0005 |
| 重金属(以Pb计), % | ≤ 0.0005 | <0.0005 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按GB/T 639-2008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: 纪扬立