



品名: 碳酸钙  
批号: 20240728  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 15897-1995  
分子式:  $\text{CaCO}_3$   
分子量: 100.09  
生产日期: 2024-07-28

| 检验项目                             | 指标           | 检验结果   |
|----------------------------------|--------------|--------|
| 含量( $\text{CaCO}_3$ ), %         | $\geq 99.0$  | 99.6   |
| 澄清度试验, 号                         | $\leq 5$     | <5     |
| 盐酸不溶物, %                         | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 碱度(以 $\text{OH}^-$ 计), mmol/100g | $\leq 0.25$  | <0.25  |
| 氯化物(Cl), %                       | $\leq 0.002$ | <0.002 |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %          | $\leq 0.01$  | <0.01  |
| 钠(Na), %                         | $\leq 0.1$   | <0.1   |
| 钾(K), %                          | $\leq 0.005$ | <0.005 |
| 镁(Mg), %                         | $\leq 0.05$  | <0.05  |
| 锶(Sr), %                         | $\leq 0.05$  | <0.05  |
| 钡(Ba), %                         | $\leq 0.02$  | <0.02  |
| 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 15897-1995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: 纪锐婷