

分析报告单



品 名: 碳酸钙
批 号: 20131118
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 15897-1995
分子式: CaCO_3
分子量: 100.09
检验日期: 2013-11-18

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 含量(CaCO_3) | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.0\%$ | 99.0% |
| 澄清度试验 | 合格5# | 合格6# | 合格 |
| 盐酸不溶物 | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.03\%$ | $< 0.01\%$ |
| 碱度(以OH ⁻ 计), mmol/100g | ≤ 0.25 | ≤ 0.25 | < 0.25 |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.002\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.01\%$ |
| 钠(Na) | $\leq 0.1\%$ | $\leq 0.3\%$ | $< 0.1\%$ |
| 钾(K) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.005\%$ |
| 镁(Mg) | $\leq 0.05\%$ | $\leq 0.20\%$ | $< 0.05\%$ |
| 锶(Sr) | $\leq 0.05\%$ | $\leq 0.10\%$ | $< 0.05\%$ |
| 钡(Ba) | $\leq 0.02\%$ | $\leq 0.04\%$ | $< 0.02\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.001\%$ |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.001\%$ |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 肖颖敏