

分析报告单



品名: 氢氧化钙  
批号: 20171219  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 110-2014  
分子式:  $\text{Ca(OH)}_2$   
分子量: 74.09  
检验日期: 2017-12-19

| 检 验 项 目                 | 分析纯            | 化学纯            | 检验结果        |
|-------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 含量[ $\text{Ca(OH)}_2$ ] | $\geq 95.0\%$  | $\geq 93.0\%$  | 96.5%       |
| 盐酸不溶物                   | $\leq 0.1\%$   | $\leq 0.1\%$   | $< 0.1\%$   |
| 氯化物(Cl)                 | $\leq 0.01\%$  | $\leq 0.02\%$  | $< 0.01\%$  |
| 硫化合物(以 $\text{SO}_4$ 计) | $\leq 0.2\%$   | $\leq 0.3\%$   | $< 0.2\%$   |
| 钠(Na)                   | $\leq 0.05\%$  | $\leq 0.05\%$  | $< 0.05\%$  |
| 镁(Mg)                   | $\leq 0.5\%$   | $\leq 0.5\%$   | $< 0.5\%$   |
| 钾(K)                    | $\leq 0.05\%$  | $\leq 0.05\%$  | $< 0.05\%$  |
| 铁(Fe)                   | $\leq 0.02\%$  | $\leq 0.05\%$  | $< 0.02\%$  |
| 锶(Sr)                   | $\leq 0.05\%$  | $\leq 0.1\%$   | $< 0.05\%$  |
| 铅(Pb)                   | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.002\%$ |

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 林畅柔