

分析报告单



品名: 碳酸锂
批号: 20170404
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 71-2014
分子式: Li_2CO_3
分子量: 73.89
检验日期: 2017-04-04

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| 含量(Li_2CO_3) | $\geq 97.0\%$ | $\geq 97.0\%$ | 98.3% |
| 氯化物(Cl) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.1\%$ | $\leq 0.2\%$ | $< 0.1\%$ |
| 硝酸盐(NO_3) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 磷酸盐(PO_4) | $\leq 0.003\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.003\%$ |
| 钠(Na) | $\leq 0.3\%$ | - | $< 0.3\%$ |
| 钾(K) | $\leq 0.2\%$ | - | $< 0.2\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.007\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.007\%$ |
| 钡(Ba) | $\leq 0.01\%$ | $\leq 0.02\%$ | $< 0.01\%$ |
| 重金属(以Pb计) | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.002\%$ |

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: 何恒达