

分析报告单



品 名: 七水合氯化镧
批 号: 20180319
级 别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 451-2017
分 子 式: $\text{LaCl}_3 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$
分 子 量: 371.37
检验日期: 2018-03-19

| 检 验 项 目 | 分析纯 | 化学纯 | 检验结果 |
|--|----------------|----------------|-------------|
| 含量($\text{LaO}_3 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) | $\geq 99.0\%$ | $\geq 98.0\%$ | 99.0% |
| 澄清度试验/号 | ≤ 4 | ≤ 6 | < 4 |
| 硫酸盐(SO_4) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$ | $< 0.005\%$ |
| 钙(Ca) | $\leq 0.02\%$ | $\leq 0.05\%$ | $< 0.02\%$ |
| 铁(Fe) | $\leq 0.001\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.001\%$ |
| 铅(Pb) | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.005\%$ |
| 铈盐(以 CeO_2 计) | $\leq 0.2\%$ | $\leq 0.4\%$ | $< 0.2\%$ |

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: 蔡诚