



品名: 硝酸锂
批号: 20260129
级别: 分析纯
检验依据: Q/GHKJ 70-2025
分子式: LiNO_3
分子量: 68.94
生产日期: 2026-01-29

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|--------------------------|--------------|--------|
| 含量(LiNO_3), % | ≥ 99.0 | 99.3 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 3 | <3 |
| 水不溶物, % | ≤ 0.01 | <0.01 |
| 干燥失量, % | ≤ 3.0 | <3.0 |
| 酸碱性试验 | 合格 | 合格 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 硫酸盐(SO_4), % | ≤ 0.05 | <0.05 |
| 磷酸盐(PO_4), % | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 铵(NH_4), % | ≤ 0.003 | <0.003 |
| 钠(Na), % | ≤ 0.2 | <0.2 |
| 镁(Mg), % | ≤ 0.01 | <0.01 |
| 钾(K), % | ≤ 0.1 | <0.1 |
| 钙(Ca), % | ≤ 0.03 | <0.03 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 钡(Ba), % | ≤ 0.02 | <0.02 |
| 重金属(以Pb计), % | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按Q/GHKJ 70-2025检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 李利飞

检验人: 朱樱烨