



分 析 报 告 单

品 名: 四水合钼酸铵
批 号: 20220406
级 别: 分析纯
检验依据: GB/T 657-2011
分 子 式: $(\text{NH}_4)_6 \text{Mo}_7 \text{O}_{24} \cdot 4\text{H}_2\text{O}$
分 子 量: 1235.87
检验日期: 2022-04-06

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|--|--------------|-----------|
| 含量 $[(\text{NH}_4)_6 \text{Mo}_7 \text{O}_{24} \cdot 4\text{H}_2\text{O}]$, % | ≥ 99.0 | 99.9 |
| 配制溶液试验 | 合格 | 合格 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 4 | < 4 |
| 水不溶物, % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 硫酸盐(SO_4), % | ≤ 0.02 | < 0.02 |
| 磷酸盐、砷酸盐、硅酸盐(以 SiO_2 计), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 重金属(以Pb计), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按GB/T 657-2011检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠