

分析报告单



品名: 七水合硫酸镁
批号: 20231216
级别: 化学纯
检验依据: GB/T 671-1998
分子式: $MgSO_4 \cdot 7H_2O$
分子量: 246.47
检验日期: 2023-12-16

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-------------------------------|---------------|---------|
| 含量($MgSO_4 \cdot 7H_2O$), % | ≥ 99.0 | 99.8 |
| pH值(50g/L; 25°C) | 5.0~8.0 | 合格 |
| 澄清度试验, 号 | ≤ 6 | <6 |
| 水不溶物, % | ≤ 0.01 | <0.01 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 砷(As), % | ≤ 0.0002 | <0.0002 |
| 钠(Na), % | ≤ 0.05 | <0.05 |
| 钙(Ca), % | ≤ 0.05 | <0.05 |
| 锰(Mn), % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 铁(Fe), % | ≤ 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 671-1998检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 林灿桂