



品 名： 七水合硫酸钴
批 号： 20121218
级 别： 分析纯
检验依据： HG/T 2631-2005
分 子 式： $\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$
分 子 量： 281.10
检验日期： 2020-12-18

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|--------------|-----------|
| 含量($\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) , % | ≥ 99.5 | 99.7 |
| 水不溶物 , % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 氯化物(Cl) , % | ≤ 0.002 | < 0.002 |
| 总氮量(N) , % | ≤ 0.05 | < 0.05 |
| 钠(Na) , % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 钙(Ca) , % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 锰(Mn) , % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 铁(Fe) , % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 镍(Ni) , % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 铜(Cu) , % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 锌(Zn) , % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 以下空白 | | |

结论： 本品按 HG/T 2631-2005 检验,结果符合 分析纯 规定.

备注:

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 曾繁泳