



品 名： 七水合硫酸钴
批 号： 20191114
级 别： 电池级
检验依据： EC/GH 013- I-2018
分子式： $\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$
分子量： 281.09
检验日期： 2019-11-14

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-------------|---------------|------------|
| 含量(以Co计), % | ≥ 20.5 | 20.6 |
| 水不溶物, % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 钠(Na), % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 镁(Mg), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 钙(Ca), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 铬(Cr), % | ≤ 0.002 | < 0.002 |
| 锰(Mn), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 镍(Ni), % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 铜(Cu), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 锌(Zn), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 镉(Cd), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 铅(Pb), % | ≤ 0.0015 | < 0.0015 |
| 以下空白 | | |

结论： 本品按 EC/GH 013- I-2018 检验,结果符合 电池级II级 规定.

备注：

签发人： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 曾繁泳