

## 分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 七水合硫酸钴(II)  
批号: 20180508  
级别: 电池级  
检验依据: EC/GH 013- I -2017  
分子式:  $\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 281.10  
检验日期: 2018-05-08

| 检 验 项 目  | 指 标             | 检 验 结 果      |
|----------|-----------------|--------------|
| 含量(以Co计) | $\geq 20.5\%$   | 20.6%        |
| 水不溶物     | $\leq 0.005\%$  | $< 0.005\%$  |
| 氯化物(Cl)  | $\leq 0.005\%$  | $< 0.005\%$  |
| 钠(Na)    | $\leq 0.01\%$   | $< 0.01\%$   |
| 镁(Mg)    | $\leq 0.005\%$  | $< 0.005\%$  |
| 钙(Ca)    | $\leq 0.005\%$  | $< 0.005\%$  |
| 铬(Cr)    | $\leq 0.002\%$  | $< 0.002\%$  |
| 锰(Mn)    | $\leq 0.001\%$  | $< 0.001\%$  |
| 铁(Fe)    | $\leq 0.001\%$  | $< 0.001\%$  |
| 镍(Ni)    | $\leq 0.01\%$   | $< 0.01\%$   |
| 铜(Cu)    | $\leq 0.001\%$  | $< 0.001\%$  |
| 锌(Zn)    | $\leq 0.001\%$  | $< 0.001\%$  |
| 镉(Cd)    | $\leq 0.001\%$  | $< 0.001\%$  |
| 铅(Pb)    | $\leq 0.0015\%$ | $< 0.0015\%$ |

结论: 符合电池级规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 詹碧珠