



品 名: 七水合硫酸钴
批 号: 20200822
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: 2020-08-22

检验项目	指标	检验结果
含量(以Co计), %	≥ 20.5	20.7
水不溶物, %	≤ 0.005	<0.005
氯化物(Cl), %	≤ 0.005	<0.005
钠(Na), %	≤ 0.005	<0.005
镁(Mg), %	≤ 0.002	<0.002
铝(Al), %	≤ 0.003	<0.003
硅(Si), %	≤ 0.005	<0.005
钙(Ca), %	≤ 0.002	<0.002
铬(Cr), %	≤ 0.001	<0.001
锰(Mn), %	≤ 0.001	<0.001
铁(Fe), %	≤ 0.001	<0.001
镍(Ni), %	≤ 0.002	<0.002
铜(Cu), %	≤ 0.001	<0.001
锌(Zn), %	≤ 0.001	<0.001
镉(Cd), %	≤ 0.001	<0.001
铅(Pb), %	≤ 0.001	<0.001
总磁性异物(Fe+Cr+Zn), ppb	≤ 150	<150
以下空白		

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

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 潘泽槟