



品名：七水合硫酸钴
批号：20200929
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：2020-09-29

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)，%	≤ 0.001	< 0.001
镁(Mg)，%	≤ 0.001	< 0.001
铝(Al)，%	≤ 0.001	< 0.001
硅(Si)，%	≤ 0.001	< 0.001
钾(K)，%	≤ 0.001	< 0.001
钙(Ca)，%	≤ 0.001	< 0.001
铬(Cr)，%	≤ 0.0005	< 0.0005
锰(Mn)，%	≤ 0.001	< 0.001
铁(Fe)，%	≤ 0.0005	< 0.0005
镍(Ni)，%	≤ 0.001	< 0.001
铜(Cu)，%	≤ 0.0005	< 0.0005
锌(Zn)，%	≤ 0.0005	< 0.0005
镉(Cd)，%	≤ 0.0005	< 0.0005
铅(Pb)，%	≤ 0.0005	< 0.0005
总磁性异物(Fe+Cr+Zn)，ppb	≤ 100	< 100
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