



品名: 七水合硫酸钴
批号: 20220718
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: 2022-07-18

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$), %	≥ 99.5	99.9
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: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 蔡贤江