



# 分析报告单

品名: 七水合硫酸钴  
批号: 20230510  
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: 2023-05-10

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ ), %	$\geq 99.5$	99.5
水不溶物, %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
氯化物(Cl), %	$\leq 0.002$	$< 0.002$
总氮量(N), %	$\leq 0.05$	$< 0.05$
钠(Na), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
钙(Ca), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
锰(Mn), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
铁(Fe), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
镍(Ni), %	$\leq 0.01$	$< 0.01$
铜(Cu), %	$\leq 0.001$	$< 0.001$
锌(Zn), %	$\leq 0.005$	$< 0.005$
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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 许伟龙