



# 分析报告单

品名: 六水合硫酸镍  
批号: 2023071702  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 4020-2020  
分子式:  $\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 262.84  
检验日期: 2023-07-17

| 检验项目   | 指标            | 检验结果    |
|--|---------------|---------|
| 含量( $\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ ), % | $\geq 98.5$   | 98.6    |
| 水不溶物, %  | $\leq 0.01$   | <0.01   |
| 氯化物(Cl), %   | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 硝酸盐( $\text{NO}_3$ ), %                            | $\leq 0.003$  | <0.003  |
| 钠(Na), %   | $\leq 0.02$   | <0.02   |
| 镁(Mg), %   | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 钾(K), %  | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 钙(Ca), %   | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 锰(Mn), %   | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 铁(Fe), %   | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 钴(Co), %   | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 铜(Cu), %   | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 锌(Zn), %   | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 铅(Pb), %   | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 以下空白   |               |         |

结论: 本品按HG/T 4020-2020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: 赵秋生