



品名: 六水合硫酸镍
批号: 20240804
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
生产日期: 2024-08-04

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|--|---------------|------------|
| 含量($\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$), % | ≥ 98.5 | 99.6 |
| 水不溶物, % | ≤ 0.01 | < 0.01 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 硝酸盐(NO_3), % | ≤ 0.003 | < 0.003 |
| 钠(Na), % | ≤ 0.02 | < 0.02 |
| 镁(Mg), % | ≤ 0.002 | < 0.002 |
| 钾(K), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 钙(Ca), % | ≤ 0.005 | < 0.005 |
| 锰(Mn), % | ≤ 0.0005 | < 0.0005 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 钴(Co), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 铜(Cu), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 锌(Zn), % | ≤ 0.001 | < 0.001 |
| 铅(Pb), % | ≤ 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: 林梓杰