



品名: 六水合硝酸镍  
批号: 20241010  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3448-2003  
分子式:  $\text{Ni}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$   
分子量: 290.80  
生产日期: 2024-10-10

| 检验项目  | 指标            | 检验结果       |
|---|---------------|------------|
| 含量 $[\text{Ni}(\text{NO}_3)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}]$ , % | $\geq 98.0$   | 98.1       |
| 水不溶物, %   | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 氯化物(Cl), %  | $\leq 0.001$  | $< 0.001$  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %                                       | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 钠(Na), %  | $\leq 0.01$   | $< 0.01$   |
| 镁(Mg), %  | $\leq 0.01$   | $< 0.01$   |
| 钾(K), %   | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 钙(Ca), %  | $\leq 0.01$   | $< 0.01$   |
| 铁(Fe), %  | $\leq 0.0005$ | $< 0.0005$ |
| 钴(Co), %  | $\leq 0.01$   | $< 0.01$   |
| 铜(Cu), %  | $\leq 0.001$  | $< 0.001$  |
| 锌(Zn), %  | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 铅(Pb), %  | $\leq 0.001$  | $< 0.001$  |
| 以下空白  |               |            |

结论: 本品按HG/T 3448-2003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: 詹碧珠