



品名: 氨基磺酸镍溶液  
批号: 20240427  
级别: 电子级  
检验依据: EC/GH 003-II-2023  
分子式:  $\text{Ni}(\text{SO}_3 \cdot \text{NH}_2)_2$   
分子量: 250.85  
生产日期: 2024-04-27

| 检验项目                      | 指标          | 检验结果    |
|---------------------------|-------------|---------|
| 含量(以Ni计), g/L             | 178.5~183.5 | 181.6   |
| pH值(20~25℃)               | 3.5~5.0     | 合格      |
| 比重(25℃), g/mL             | 1.500~1.600 | 合格      |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), ppm | $\leq 700$  | $< 700$ |
| 铵盐( $\text{NH}_4$ ), ppm  | $\leq 150$  | $< 150$ |
| 镁(Mg), ppm                | $\leq 20$   | $< 20$  |
| 钙(Ca), ppm                | $\leq 20$   | $< 20$  |
| 铬(Cr), ppm                | $\leq 5$    | $< 5$   |
| 锰(Mn), ppm                | $\leq 5$    | $< 5$   |
| 铁(Fe), ppm                | $\leq 5$    | $< 5$   |
| 钴(Co), ppm                | $\leq 20$   | $< 20$  |
| 铜(Cu), ppm                | $\leq 2$    | $< 2$   |
| 锌(Zn), ppm                | $\leq 2$    | $< 2$   |
| 镉(Cd), ppm                | $\leq 1$    | $< 1$   |
| 铅(Pb), ppm                | $\leq 5$    | $< 5$   |
| 以下空白                      |             |         |

结论: 本品按EC/GH 003-II-2023检验, 结果符合电子级规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 林旭杰