

分析报告单



品名: 六水合硫酸镍(II)
批号: 20150404
级别: 电镀级
检验依据: EC/GH 007- I -2013
分子式: $\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
分子量: 262.85
检验日期: 2015-04-04

| 检 验 项 目 | 指 标 | 检 验 结 果 |
|------------------|---------------|---------|
| 含量(以Ni计), w/% | $\geq 22.2\%$ | 22.2% |
| pH值(50g/L, 25°C) | ≥ 3 | >3 |
| 水不溶物, w/ppm | ≤ 30 | <30 |
| 镁(Mg), w/ppm | ≤ 10 | <10 |
| 钙(Ca), w/ppm | ≤ 10 | <10 |
| 铬(Cr), w/ppm | ≤ 2 | <2 |
| 锰(Mn), w/ppm | ≤ 2 | <2 |
| 铁(Fe), w/ppm | ≤ 5 | <5 |
| 钴(Co), w/ppm | ≤ 10 | <10 |
| 铜(Cu), w/ppm | ≤ 5 | <5 |
| 锌(Zn), w/ppm | ≤ 5 | <5 |
| 砷(As), w/ppm | ≤ 2 | <2 |
| 镉(Cd), w/ppm | ≤ 2 | <2 |
| 汞(Hg), w/ppm | ≤ 2 | <2 |
| 铅(Pb), w/ppm | ≤ 10 | <10 |
| 总有机碳(TOC), w/ppm | ≤ 5 | <5 |

结论: 符合电镀级规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 李利飞