



品 名:	六水合硫酸镍
批 号:	2025082002
级 别:	电镀级
检验依据:	EC/GH 007- I -2025
分 子 式:	$\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
分 子 量:	262.85
生产日期:	2025-08-20

检验项目	指标	检验结果
外观	绿色细颗粒结晶	合格
含量(以Ni计), %	≥ 22.2	22.3
pH值(50g/L; 25°C)	≥ 3	> 3
水不溶物, ppm	≤ 30	< 30
镁(Mg), ppm	≤ 10	< 10
钙(Ca), ppm	≤ 10	< 10
铬(Cr), ppm	≤ 2	< 2
锰(Mn), ppm	≤ 2	< 2
铁(Fe), ppm	≤ 5	< 5
钴(Co), ppm	≤ 10	< 10
铜(Cu), ppm	≤ 5	< 5
锌(Zn), ppm	≤ 5	< 5
砷(As), ppm	≤ 2	< 2
镉(Cd), ppm	≤ 2	< 2
汞(Hg), ppm	≤ 2	< 2
铅(Pb), ppm	≤ 10	< 10
总有机碳(TOC), ppm	≤ 5	< 5
以下空白		

结论: 本品按EC/GH 007- I -2025检验, 结果符合电镀级规定。

备注:

签发人: 张林锋	复核人: 李利飞	检验人: 黄米可
----------	----------	----------