



品 名:	六水合硫酸镍
批 号:	20250210
级 别:	化学镀级
检验依据:	EC/GH 007-IV-2020
分 子 式:	$\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
分 子 量:	262.84
生产日期:	2025-02-10

检验项目	指标	检验结果
外观	合格	合格
含量(以Ni计), %	≥ 22.2	22.2
pH值(50g/L; 25°C)	≥ 3	> 3
水不溶物, ppm	≤ 10	< 10
磷酸盐(PO_4), ppm	≤ 100	< 100
锂(Li), ppm	≤ 100	< 100
镁(Mg), ppm	≤ 5	< 5
钙(Ca), ppm	≤ 5	< 5
铬(Cr), ppm	≤ 1	< 1
锰(Mn), ppm	≤ 1	< 1
铁(Fe), ppm	≤ 2	< 2
钴(Co), ppm	≤ 10	< 10
铜(Cu), ppm	≤ 5	< 5
锌(Zn), ppm	≤ 2	< 2
砷(As), ppm	≤ 2	< 2
镉(Cd), ppm	≤ 1	< 1
汞(Hg), ppm	≤ 1	< 1
铅(Pb), ppm	≤ 2	< 2
总有机碳(TOC), ppm	≤ 5	< 5
浊度, NTU	≤ 7.5	< 7.5
过滤时间, s	≤ 120	< 120
以下空白		

结论: 本品按EC/GH 007-IV-2020检验, 结果符合化学镀级规定。

备注:

签发人: 张林锋	复核人: 李利飞	检验人: 陈燕娜
----------	----------	----------