



品名：六水合硫酸镍
批号：20210901
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
检验日期：2021-09-01

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：洪朝辉

复核人：周一朗

检验人：汤彦洋