

分析报告单



品名: 六水合硫酸镍  
批号: 20221213  
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: 2022-12-13

检验项目	指标	检验结果
外观	合格	合格
含量(以Ni计), %	$\geq 22.2$	22.2
pH值(50g/L; 25°C)	$\geq 3$	>3
水不溶物, ppm	$\leq 10$	<10
磷酸盐( $\text{PO}_4$ ), ppm	$\leq 100$	<100
锂(Li), ppm	$\leq 100$	<100
镁(Mg), ppm	$\leq 5$	<5
钙(Ca), ppm	$\leq 5$	<5
铬(Cr), ppm	$\leq 1$	<1
锰(Mn), ppm	$\leq 1$	<1
铁(Fe), ppm	$\leq 2$	<2
钴(Co), ppm	$\leq 10$	<10
铜(Cu), ppm	$\leq 5$	<5
锌(Zn), ppm	$\leq 2$	<2
砷(As), ppm	$\leq 2$	<2
镉(Cd), ppm	$\leq 1$	<1
汞(Hg), ppm	$\leq 1$	<1
铅(Pb), ppm	$\leq 2$	<2
总有机碳(TOC), ppm	$\leq 5$	<5
浊度, NTU	$\leq 7.5$	<7.5
过滤时间, s	$\leq 120$	<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: 郭梓沛