

## 分 析 报 告 单

检验专用章  
(1)

品 名： 六水合硫酸镍  
批 号： 20200515  
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： 2020-05-15

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： 张志斌

复核人： 周一朗

检验人： 曾繁泳