

分析报告单



品名: 六水合硫酸镍(II)
批号: 20150425
级别: 电镀级
检验依据: EC/GH 007- I -2013
分子式: $\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
分子量: 262.85
检验日期: 2015-04-25

检 验 项 目	指 标	检验结果
含量(以Ni计), w/%	$\geq 22.2\%$	22.2%
pH值(50g/L, 25°C)	≥ 3	>3
水不溶物, w/ppm	≤ 30	<30
镁(Mg), w/ppm	≤ 10	<10
钙(Ca), w/ppm	≤ 10	<10
铬(Cr), w/ppm	≤ 2	<2
锰(Mn), w/ppm	≤ 2	<2
铁(Fe), w/ppm	≤ 5	<5
钴(Co), w/ppm	≤ 10	<10
铜(Cu), w/ppm	≤ 5	<5
锌(Zn), w/ppm	≤ 5	<5
砷(As), w/ppm	≤ 2	<2
镉(Cd), w/ppm	≤ 2	<2
汞(Hg), w/ppm	≤ 2	<2
铅(Pb), w/ppm	≤ 10	<10
总有机碳(TOC), w/ppm	≤ 5	<5

结论: 符合电镀级规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 陈文钦