

分 析 报 告 单

检验专用章
(1)

品 名: 六水合硫酸镍(II)
批 号: 2019112003
级 别: 高纯电子级
检验依据: Q/GHKJ E02-2017
分 子 式: $\text{NiSO}_4 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
分 子 量: 262.84
检验日期: 2019-11-20

检 验 项 目	指 标	检验结果
含量(以Ni计)	$\geq 22.2\%$	22.2%
pH值(50g/L, 25℃)	≥ 3	>3
水不溶物, w/ppm	≤ 10	<10
镁(Mg), w/ppm	≤ 5	<5
钙(Ca), w/ppm	≤ 2	<2
铬(Cr), w/ppm	≤ 1	<1
锰(Mn), w/ppm	≤ 1	<1
铁(Fe), ppm	≤ 2	<2
钴(Co), w/ppm	≤ 5	<5
铜(Cu), w/ppm	≤ 2	<2
锌(Zn), w/ppm	≤ 2	<2
砷(As), w/ppm	≤ 2	<2
镉(Cd), w/ppm	≤ 1	<1
汞(Hg), w/ppm	≤ 1	<1
铅(Pb), w/ppm	≤ 2	<2
总有机碳(TOC), w/ppm	≤ 5	<5

结论: 符合高纯电子级规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 陈林青