



分析报告单

品 名: 六水合氯化镍(II)
批 号: 20160620
级 别: 化学纯
检验依据: GB/T 15355-2008
分 子 式: $\text{NiCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$
分 子 量: 237.69
检验日期: 2016-06-20

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量 ($\text{NiCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$)	$\geq 98.0\%$	$\geq 97.0\%$	97.5%
pH值 (50g/L, 25°C)	4.0~6.0	4.0~6.0	合格
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
硫酸盐 (SO_4)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
硝酸盐 (NO_3)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.01\%$
钠 (Na)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
钙 (Ca)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
铁 (Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.002\%$
钴 (Co)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.05\%$
铜 (Cu)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$
锌 (Zn)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.02\%$
铅 (Pb)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.005\%$

结论: 符合化学纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 傅莉莎