

分析报告单

检验专用章
(1)

品 名: 六水合氯化镍(II)
批 号: 20181106
级 别: 分析纯
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: 2018-11-06

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
含量($\text{NiCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$)	$\geq 98.0\%$	$\geq 97.0\%$	98.3%
pH值(50g/L, 25°C)	4.0~6.0	4.0~6.0	合格
水不溶物	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
硫酸盐(SO_4)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
硝酸盐(NO_3)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.01\%$	$< 0.005\%$
钠(Na)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.01\%$
钙(Ca)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.01\%$
铁(Fe)	$\leq 0.001\%$	$\leq 0.002\%$	$< 0.001\%$
钴(Co)	$\leq 0.01\%$	$\leq 0.05\%$	$< 0.01\%$
铜(Cu)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$
锌(Zn)	$\leq 0.005\%$	$\leq 0.02\%$	$< 0.005\%$
铅(Pb)	$\leq 0.002\%$	$\leq 0.005\%$	$< 0.002\%$

结论: 符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 周一朗

检验人: 宋云静