

分析报告单

检验专用章  
(1)

品名: 六水合氯化镍(II)  
批号: 20120411  
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: 2012-04-11

| 检 验 项 目   | 分析纯            | 化学纯            | 检验结果        |
|---|----------------|----------------|-------------|
| 含量( $\text{NiCl}_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ ) | $\geq 98.0\%$  | $\geq 97.0\%$  | 98.1%       |
| pH值(50g/L, 25℃)                                 | 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( $\text{SO}_4$ )                            | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$  | $< 0.005\%$ |
| 总氮量(以 $\text{NO}_3$ 计)                          | $\leq 0.005\%$ | $\leq 0.01\%$  | $< 0.005\%$ |
| 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)   | $\leq 0.002\%$ | $\leq 0.005\%$ | $< 0.002\%$ |

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 詹碧珠