

分析报告单



品名: 四水合氯化锰(II)  
批号: 20150516  
级别: 分析纯  
检验依据: Q/GHKJ 171-2014  
分子式:  $MnCl_2 \cdot 4H_2O$   
分子量: 197.91  
检验日期: 2015-05-16

| 检 验 项 目                    | 分析纯             | 化学纯            | 检验结果         |
|----------------------------|-----------------|----------------|--------------|
| 含量( $MnCl_2 \cdot 4H_2O$ ) | $\geq 99.0\%$   | $\geq 98.0\%$  | 99.9%        |
| 水不溶物                       | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.01\%$  | $< 0.005\%$  |
| 硫酸盐( $SO_4$ )              | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.02\%$  | $< 0.005\%$  |
| 铁(Fe)                      | $\leq 0.0002\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.0002\%$ |
| 锌(Zn)                      | $\leq 0.02\%$   | $\leq 0.05\%$  | $< 0.02\%$   |
| 钡(Ba)                      | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.01\%$  | $< 0.005\%$  |
| 重金属(以Pb计)                  | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$ | $< 0.0005\%$ |
| 硫化氢不沉淀物(以硫酸盐计)             | $\leq 0.2\%$    | $\leq 0.5\%$   | $< 0.2\%$    |
| 氧化及还原物质                    | 合格              | 合格             | 合格           |

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: 何恒达