

分析报告单



品名: 一水合草酸铵  
批号: 20180409  
级别: 分析纯  
检验依据: HG/T 3453-2012  
分子式:  $(\text{NH}_4)_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$   
分子量: 142.11  
检验日期: 2018-04-09

| 检 验 项 目   | 分析纯             | 化学纯             | 检验结果         |
|---|-----------------|-----------------|--------------|
| 含量 $[(\text{NH}_4)_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}]$ | $\geq 99.5\%$   | $\geq 99.5\%$   | 99.9%        |
| pH值(50g/L溶液, 25℃)   | 6.0~7.0         | 6.0~7.0         | 合格           |
| 澄清度试验/号   | $\leq 4$        | $\leq 6$        | $< 4$        |
| 水不溶物  | $\leq 0.005\%$  | $\leq 0.015\%$  | $< 0.005\%$  |
| 氯化物(Cl)   | $\leq 0.001\%$  | $\leq 0.002\%$  | $< 0.001\%$  |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> )   | $\leq 0.01\%$   | $\leq 0.02\%$   | $< 0.01\%$   |
| 钠(Na)   | $\leq 0.002\%$  | $\leq 0.005\%$  | $< 0.002\%$  |
| 镁(Mg)   | $\leq 0.002\%$  | $\leq 0.005\%$  | $< 0.002\%$  |
| 钾(K)  | $\leq 0.002\%$  | $\leq 0.005\%$  | $< 0.002\%$  |
| 钙(Ca)   | $\leq 0.002\%$  | $\leq 0.005\%$  | $< 0.002\%$  |
| 铁(Fe)   | $\leq 0.0005\%$ | $\leq 0.001\%$  | $< 0.0005\%$ |
| 重金属(以Pb计)   | $\leq 0.001\%$  | $\leq 0.0015\%$ | $< 0.001\%$  |

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: 林琼