

分 析 报 告 单



品 名: 一水合草酸铵  
批 号: 20230801  
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: 2023-08-01

| 检验项目  | 指标            | 检验结果    |
|---|---------------|---------|
| 含量 $[(\text{NH}_4)_2\text{C}_2\text{O}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}]$ , % | $\geq 99.5$   | 99.9    |
| pH值(50g/L溶液;25℃)  | 6.0~7.0       | 合格      |
| 澄清度试验,号   | $\leq 4$      | <4      |
| 水不溶物, %   | $\leq 0.005$  | <0.005  |
| 氯化物(Cl), %  | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %   | $\leq 0.01$   | <0.01   |
| 钠(Na), %  | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 镁(Mg), %  | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 钾(K), %   | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 钙(Ca), %  | $\leq 0.002$  | <0.002  |
| 铁(Fe), %  | $\leq 0.0005$ | <0.0005 |
| 重金属(以Pb计), %  | $\leq 0.001$  | <0.001  |
| 以下空白  |               |         |

结论: 本品按HG/T 3453-2012检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 赵秋生