



品名: 乙酸铵  
批号: 20240510  
级别: 分析纯  
检验依据: GB/T 1292-2008  
分子式:  $\text{CH}_3\text{COONH}_4$   
分子量: 77.08  
生产日期: 2024-05-10

| 检验项目                                 | 指标            | 检验结果       |
|--------------------------------------|---------------|------------|
| 含量( $\text{CH}_3\text{COONH}_4$ ), % | $\geq 98.0$   | 98.0       |
| pH值(50g/L; 25°C)                     | 6.5~7.5       | 合格         |
| 澄清度试验, 号                             | $\leq 3$      | $< 3$      |
| 水不溶物, %                              | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 灼烧残渣(以硫酸盐计), %                       | $\leq 0.005$  | $< 0.005$  |
| 氯化物(Cl), %                           | $\leq 0.0005$ | $< 0.0005$ |
| 硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %              | $\leq 0.002$  | $< 0.002$  |
| 硝酸盐( $\text{NO}_3$ ), %              | $\leq 0.001$  | $< 0.001$  |
| 磷酸盐( $\text{PO}_4$ ), %              | $\leq 0.0005$ | $< 0.0005$ |
| 镁(Mg), %                             | $\leq 0.0004$ | $< 0.0004$ |
| 钙(Ca), %                             | $\leq 0.001$  | $< 0.001$  |
| 铁(Fe), %                             | $\leq 0.0005$ | $< 0.0005$ |
| 重金属(以Pb计), %                         | $\leq 0.0005$ | $< 0.0005$ |
| 还原高锰酸钾物质(以O计), %                     | $\leq 0.0032$ | $< 0.0032$ |
| 以下空白                                 |               |            |

结论: 本品按GB/T 1292-2008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