



品名：乙酸铵  
批号：20201109  
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  
检验日期：2020-11-09

| 检验项目                                | 指标            | 检验结果    |
|-------------------------------------|---------------|---------|
| 含量( $\text{CH}_3\text{COONH}_4$ )，% | $\geq 98.0$   | 98.1    |
| 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：张志斌

复核人：周一朗

检验人：陈焕裕