



|        |                                              |
|--------|----------------------------------------------|
| 品 名:   | 冰醋酸                                          |
| 批 号:   | 20260616                                     |
| 级 别:   | 化学纯                                          |
| 检验依据:  | GB/T 676-2007                                |
| 分 子 式: | C <sub>2</sub> H <sub>4</sub> O <sub>2</sub> |
| 分 子 量: | 60.05                                        |
| 生产日期:  | 2026-06-16                                   |

| 检验项目                                         | 指标      | 检验结果    |
|----------------------------------------------|---------|---------|
| 含量(CH <sub>3</sub> COOH), %                  | ≥99.0   | 99.9    |
| 结晶点, °C                                      | ≥14.8   | >14.8   |
| 蒸发残渣, %                                      | ≤0.005  | <0.005  |
| 与水混合试验                                       | 合格      | 合格      |
| 氯化物(Cl), %                                   | ≤0.0004 | <0.0004 |
| 硫酸盐(SO <sub>4</sub> ), %                     | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 铁(Fe), %                                     | ≤0.0002 | <0.0002 |
| 铜(Cu), %                                     | ≤0.0001 | <0.0001 |
| 铅(Pb), %                                     | ≤0.0001 | <0.0001 |
| 乙酸酐 ((CH <sub>3</sub> CO) <sub>2</sub> O), % | ≤0.02   | <0.02   |
| 还原重铬酸盐物质(以O计), %                             | ≤0.01   | <0.01   |
| 以下空白                                         |         |         |

结论: 本品按GB/T 676-2007检验, 结果符合化学纯规定。

备注:

签发人: 林素贞

复核人: 李利飞

检验人: 汤仪