



品名: 冰醋酸
批号: 20220613
级别: 分析纯
检验依据: GB/T 676-2007
分子式: $C_2H_4O_2$
分子量: 60.05
检验日期: 2022-06-13

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|-------------------------|----------------|-------------|
| 含量(CH_3COOH), % | ≥ 99.5 | 99.9 |
| 结晶点, $^{\circ}C$ | ≥ 15.1 | > 15.1 |
| 蒸发残渣, % | ≤ 0.002 | < 0.002 |
| 与水混合试验 | 合格 | 合格 |
| 氯化物(Cl), % | ≤ 0.0001 | < 0.0001 |
| 硫酸盐(SO_4), % | ≤ 0.0002 | < 0.0002 |
| 铁(Fe), % | ≤ 0.0001 | < 0.0001 |
| 铜(Cu), % | ≤ 0.00005 | < 0.00005 |
| 铅(Pb), % | ≤ 0.00005 | < 0.00005 |
| 乙酸酐($(CH_3CO)_2O$), % | ≤ 0.02 | < 0.02 |
| 还原重铬酸盐物质(以O计), % | ≤ 0.008 | < 0.008 |
| 以下空白 | | |

结论: 本品按GB/T 676-2007检验, 结果符合分析纯规定。

备注:

签发人: 洪朝辉

复核人: 周一朗

检验人: 徐佳璇