



品名：三水合乙酸钠
批号：20220119
级别：化学纯
检验依据：GB/T 693-1996 CH₃
分子式：COONa · 3H₂O
分子量：136.08
检验日期：2022-01-19

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|---------|---------|
| 含量(CH ₃ COONa · 3H ₂ O) , % | ≥98.0 | 99.4 |
| pH值(50g/L溶液;25℃) | 7.5~9.0 | 合格 |
| 澄清度试验 , 号 | ≤5 | <5 |
| 水不溶物 , % | ≤0.005 | <0.005 |
| 氯化物(Cl) , % | ≤0.003 | <0.003 |
| 硫酸盐(SO ₄) , % | ≤0.005 | <0.005 |
| 磷酸盐(PO ₄) , % | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 铝(Al) , % | ≤0.001 | <0.001 |
| 钙(Ca) , % | ≤0.005 | <0.005 |
| 铁(Fe) , % | ≤0.0005 | <0.0005 |
| 铜(Cu) , % | ≤0.001 | <0.001 |
| 铅(Pb) , % | ≤0.001 | <0.001 |
| 还原高锰酸钾物质(以HCOOH计) , % | ≤0.02 | <0.02 |
| 以下空白 | | |

结论：本品按 GB/T 693-1996 检验, 结果符合 化学纯 规定.

备注:

签发人： 洪朝辉

复核人： 周一朗

检验人： 陈焕裕