



品 名： 三水合乙酸钠
批 号： 20210228
级 别： 分析纯
检验依据： GB/T 693-1996
分 子 式： $\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$
分 子 量： 136.08
检验日期： 2021-02-28

| 检验项目 | 指标 | 检验结果 |
|---|---------------|---------|
| 含量($\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$) , % | ≥ 99.0 | 99.3 |
| pH值(50g/L溶液;25℃) | 7.5~9.0 | 合格 |
| 澄清度试验 , 号 | ≤ 3 | <3 |
| 水不溶物 , % | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 氯化物(Cl) , % | ≤ 0.001 | <0.001 |
| 硫酸盐(SO_4) , % | ≤ 0.005 | <0.005 |
| 磷酸盐(PO_4) , % | ≤ 0.0002 | <0.0002 |
| 铝(Al) , % | ≤ 0.0005 | <0.0005 |
| 钙(Ca) , % | ≤ 0.002 | <0.002 |
| 铁(Fe) , % | ≤ 0.0002 | <0.0002 |
| 铜(Cu) , % | ≤ 0.0005 | <0.0005 |
| 铅(Pb) , % | ≤ 0.0005 | <0.0005 |
| 还原高锰酸钾物质(以HCOOH计) , % | ≤ 0.01 | <0.01 |
| 以下空白 | | |

结论： 本品按 GB/T 693-1996 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： 陈焕裕