



分 析 报 告 单

品 名: 三水合乙酸钠
批 号: 20230724
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: 2023-07-24

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	99.8
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 HC00H 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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈焕裕