

分析报告单



品名: 三水合乙酸钠
批号: 20230714
级别: 化学纯
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: 2023-07-14

检验项目	指标	检验结果
含量($\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$), %	≥ 98.0	99.5
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: 张林锋

复核人: 李利飞

检验人: 陈焕裕