

## 分析报告单



品名: 三水合乙酸钠  
批号: 20240104  
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  
生产日期: 2024-01-04

检验项目	指标	检验结果
含量( $\text{CH}_3\text{COONa} \cdot 3\text{H}_2\text{O}$ ), %	$\geq 99.0$	99.5
pH值(50g/L溶液;25℃)	7.5~9.0	合格
澄清度试验,号	$\leq 3$	<3
水不溶物, %	$\leq 0.002$	<0.002
氯化物(Cl), %	$\leq 0.001$	<0.001
硫酸盐( $\text{SO}_4$ ), %	$\leq 0.005$	<0.005
磷酸盐( $\text{PO}_4$ ), %	$\leq 0.0002$	<0.0002
铝(Al), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
钙(Ca), %	$\leq 0.002$	<0.002
铁(Fe), %	$\leq 0.0002$	<0.0002
铜(Cu), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
铅(Pb), %	$\leq 0.0005$	<0.0005
还原高锰酸钾物质(以 $\text{HCOOH}$ 计), %	$\leq 0.01$	<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: 詹湘仪