

# 醋酸钠 醋酸钠厂家 晶阳化工

产品名称	醋酸钠 醋酸钠厂家 晶阳化工
公司名称	潍坊晶阳化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省寿光市侯镇工业区
联系电话	13053631990

## 产品详情

### 酸对棉纤维的影响

#### 1、酸会引起棉纤维的降强

棉纤维素遇到酸类会产生水解作用，原理是：纤维素大分子葡萄糖剩基间以1, 三水醋酸钠生产厂家，4-苷键连接，三水醋酸钠厂家，而苷键对酸很敏感，棉纤维素遇酸水解，当纤维素大分子内的所有苷键都断裂时，便生成了葡萄糖。纤维素水解后生成水解纤维素，聚合度下降，强力也随之下降。所以，酸会引起棉纤维的降强。

#### 2、不同的酸对棉纤维强力的影响：

盐酸、xiao酸对棉纤维降强最厉害，硫酸次之，然后是硫酸qing钠和磷酸。甲酸比乙suan降强要高很多，但现在很多染厂还在用甲酸进行酸中和，原因应该是甲酸的成本低于醋酸钠。综合考虑，醋酸钠是棉纤维加工最适合的酸。

乙suan钠一般以带有三个结晶水的三水合乙suan钠形式存在。三水合乙suan钠为无色透明或白色颗粒结晶，在空气中可被风化，可燃。易溶于水，微溶于乙醇。123 时失去结晶水。但是通常湿法制取的有醋酸的味道。水中发生水解。

中文名乙suan钠英文名Sodium acetate trihydrate别称结晶醋酸钠三水醋酸钠；乙suan钠；三水醋酸钠；三水乙suan钠化学式CspanCOONa/ CspanCOONa.3H2O分子量82/ 136.08CAS登录号127-09-3 醋酸钠 6131-90-4 三水醋酸钠的熔点:58 沸点gt;400（无水物质，醋酸钠厂家，分解物）水溶性易溶于水密度1.45g/cm<sup>3</sup>，无水物的密度1.528g/cm<sup>3</sup>外观无色透明或白色颗粒结晶闪点gt;250（无水物质）应用于印染工业、医yao、照相、电镀、化学试剂及有机合成等安全性描述避免与皮肤及眼睛接触

三水醋酸钠 中文名称:三水醋酸钠; 英文名称:Acetic acid sodium salt trihydrate;Sodium acetate trihydrate  
分子式:  $C_2H_3NaO_2 \cdot 3H_2O$  分子量: 136.08 性质: 熔点 $58^\circ C$ 。水溶性:762 g/L ( $20^\circ C$ )。外观:  
白色或类白色结晶 性质: 本产品为无色或白色晶体, 溶于水, 微溶于乙醇或乙mi 【用途】用作印染助  
剂、肉类防腐剂、制乙suan酐的原料。用于电子、仪表和冶金工业。也用于化学试剂, 醋酸钠, 医yao  
, 电镀等领域。 无毒, 有吸湿性

醋酸钠-醋酸钠厂家-晶阳化工(优质商家)由潍坊晶阳化工有限公司提供。潍坊晶阳化工有限公司 ([www.ji-nyangchem.com](http://www.ji-nyangchem.com)) 为客户提供“融雪剂,软水盐,氯化镁,氯化钙,元明粉,小苏打,工业盐等”等业务, 公司拥有“晶阳”等品牌。专注于化工产品加工等行业, 在山东 潍坊 有较高知名度。欢迎来电垂询, 联系人: 刘经理。