

# 醋酸乙酯 联步化工

产品名称	醋酸乙酯 联步化工
公司名称	苏州联步化工科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	张家港保税区纺织原料市场
联系电话	15580038866 15580038866

## 产品详情

### 乙酸乙酯的水解反应

乙酸乙酯容易水解，常温下有水存在时，也逐渐水解生成乙酸和乙醇。添加微量的酸或碱能促进水解反应。乙酸乙酯的碱性水解与酸性水解较大的差别在于，碱性水解是不可逆的，也就是反应机制中可逆的进程与不可逆的进程。乙酸与乙醇发生可逆反应会生成乙酸乙酯。陈酒很好喝，就是因为酒中少量的乙酸与乙醇反应生成具有果香味的乙酸乙酯。

### 乙酸乙酯是什么

乙酸乙酯是无色透明液体，低毒性，有甜味，浓度较高时有刺激性气味，易挥发，对空气敏感，能吸水分，醋酸乙酯，使其缓慢水解而呈酸性反应。能与氯仿、乙醇混溶，溶于水(10%ml/ml)。能溶解某些金属盐类（如氯化锂、氯化钴、氯化锌、氯化铁等）反应。相对密度0.902。熔点-83 。沸点77 。折光率1.3719。闪点7.2 （开杯）。易燃。蒸气能与空气形成boom性混合物。

### 乙酸乙酯的主要用途

1.GB 2760-1996规定为允许使用的食用香料。可少量用于玉兰、依兰、桂花、兔耳草花及花露水、果香型等香精作头香来提调新鲜果香之用，特别是用于香水香精中，有圆熟的效果。适用于樱桃、桃子、杏子、葡萄、草莓、悬钩子、香蕉、生梨、凤梨、柠檬、甜瓜等食用香精。酒用香精如白兰地、威士忌、朗姆、黄酒、白酒等亦用之。

2.生化研究，蛋白质顺序分析。

3.环保、农药残留量分析。

醋酸乙酯-联步化工(推荐商家)由苏州联步化工科技有限公司提供。“工业酒精，异丙醇，醋酸乙酯，白电油，二甲苯等”选择苏州联步化工科技有限公司，公司位于：张家港保税区纺织原料市场，多年来，联步化工坚持为客户提供好的服务，联系人：姜经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。联步化工期待成为您的长期合作伙伴！