

# 武汉醋酸正丙酯 用作工业涂料油墨溶剂 食品香精香料

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 武汉醋酸正丙酯 用作工业涂料油墨溶剂<br>食品香精香料               |
| 公司名称 | 湖北泰合昌生物科技有限公司                              |
| 价格   | .00/件                                      |
| 规格参数 | 品牌:泰合昌<br>名称:醋酸正丙酯<br>CAS:109-60-4         |
| 公司地址 | 湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋<br>B单元1层109室（注册地址） |
| 联系电话 | 18607169902 18607169902                    |

## 产品详情

### 简介

乙酸丙酯又称醋酸丙酯、醋酸正丙酯、乙酸正丙酯，无色澄清液体，具有柔和的水果香味。天然存在于草莓、香蕉和番茄中。溶于醇、酮、酯、油类等多数有机溶剂，可微溶于水。乙酸丙酯有两种异构体，即乙酸正丙酯和乙酸异丙酯。两者均为无色易流动透明液体。都有水果样香气。都存在于自然界中。

### 醋酸正丙酯物理化学性质

密度  $0.9 \pm 0.1 \text{ g/cm}^3$

沸点  $101.4 \pm 3.0 \text{ }^\circ\text{C at 760 mmHg}$

熔点  $95 \text{ }^\circ\text{C(lit.)}$

分子式  $\text{C}_5\text{H}_{10}\text{O}_2$

分子量 102.132

闪点  $12.8 \pm 0.0 \text{ }^\circ$

### 储存条件

储存注意事项储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。库温不宜超过 $37 \text{ }^\circ\text{C}$ 。保持容器密封。应与氧化剂、酸类、碱类分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

【用途】大量用作涂料、油墨、硝基喷漆、清漆及各种树脂的优良溶剂，还应用于香精香料行业。GB2760--1996规定为允许使用的食用香料。乙酸丙酯主要用以配制梨、蜜糖、香蕉、苹果、含醇饮料和醋栗等型香精，亦用作水果型香料的溶剂。

【用途】该品是缓和快干剂，用于弹性版印刷油墨和凹版印刷油墨，特别是用在降烯烃和聚酰胺薄膜印刷。还用作硝酸纤维素、氯化橡胶和热反应性酚醛塑料的溶剂。乙酸丙酯具有轻微果实香味。稀释后呈梨似香气。天然品存在于香蕉、蕃茄、复盆子等中。我国GB2760-86规定为允许使用的食用香料。主要用以配制梨和醋栗等型香精，亦用作水果型香料的溶剂。

【用途】醋酸正丙酯对多种合成树脂有优良的溶解能力，是乙基纤维素、硝酸纤维素、苯乙烯、甲基丙烯酸酯树脂等许多合成树脂的有效溶剂。醋酸正丙酯常用于有机合成，是用作涂料、印刷油墨等的溶剂，醋酸正丙酯也是工业常用的脱水剂。