

酯化剂丙酸生产厂家，优级品丙酸现货供应

产品名称	酯化剂丙酸生产厂家，优级品丙酸现货供应
公司名称	淄博丽硕化工有限公司
价格	2.90/千克
规格参数	品牌:丽硕化工 标准:国标 等级:优等品
公司地址	山东省淄博市张店高新区
联系电话	13853380763

产品详情

我公司为国内生产丙酸产品服务商

年销售丙酸产品超过五千吨

我们将为您提供优质的商品和满意的服务！

丙酸(propanoic acid)又称初油酸，是三个碳的羧酸，短链饱和脂肪酸，化学式为 $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{COOH}$ 。纯丙酸是无色、有腐蚀性的液体，有刺激性气味。

丙酸主要用作食品防腐剂和防霉剂，也可用作啤酒等中黏性物质抑制剂，硝酸纤维素溶剂和增塑剂，还可用于镀镍溶液的配制、食品香料的配制以及医药、农药、防霉剂等的制造。

储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。库温不超过32℃，相对湿度不超过80%。保持容器密封。应与氧化剂、还原剂、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。

【操作注意事项】密闭操作，加强通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩），戴化学安全防护眼镜，穿防酸碱工作服，戴橡胶耐酸碱手套。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。防止蒸气泄漏到工作场所空气中。避免与氧化剂、还原剂、碱类接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。

【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30℃。保持容器密封。应与氧化剂、还原剂、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。

测定芳香族二胺类。气相色谱分析标准。酯化剂。制造丙酸化合物。乳化剂。镀镍溶液。食品香料。

主要用途：用作酯化剂、硝酸纤维素的溶剂、增塑剂、化学试剂和配制食品原料等。

主要用作食品防腐剂和防霉剂。还可用作啤酒等中黏性物质抑制剂。用作硝酸纤维素溶剂和增塑剂。食品香料的配制以及医药、农药、防霉剂等的制造。

食品防腐剂

我国谷物和油料作物每年总有一部分发生霉变，解决的办法是加入防腐剂。

丙酸甲酯

丙酸甲酯

至今广泛用于食品防腐剂的三大品种为苯甲酸、山梨酸、丙酸及其盐。苯甲酸及其盐是使用时间长且应用广泛的食品防腐剂，现今随着人们对其毒性有了一定认识，不少国家已明令限制或减少使用，而逐渐以山梨酸、丙酸及其盐代替。丙酸的防真菌和霉菌效果在pH值6.0以下时优于苯甲酸，山梨酸，是理想的食品防腐剂之一，因而作为食品防腐剂在我国具有巨大的潜在市场。我国饲料加工业发展迅速，1993年产量已跃居2，仅次于美国。2003年我国混配饲料产量将达1亿吨，需丙酸达8300吨。

除草剂

在农药行业，丙酸可用于生产丙酰胺，进而生产部分除草剂品种。根据农药工业发展规划，除草剂是我国农药行业重点发展品种。

香料

在香料行业，用丙酸可以制取香料，进而用于食品、化妆品、肥皂的香料。在塑料行业，用丙酸、乙酸和纤维素可生产醋酸丙酸纤维素（CAP），用其可制取可生物降解塑料，用于薄膜、牙刷柄、毛刷柄和眼镜框架。CAP还可用于油墨领域。

另外，用丙酸还可制取有机化工原料及中间体丙酸酐是香水酯化剂，可作为硫化反应和硝化反应的脱水剂，也可用于醇酸树脂、染料和药物生产

药物

在医药行业，丙酸的主要衍生物有维生素B6等。我国维生素B6年产能力已达2800吨，每年都有一定数量出口，在国际市场占有一定的份额。预计医药工业对丙酸的需求量也会有所增长。

丙酸在体内外均有较弱的抑制真菌生长的作用。可用于皮肤真菌病的治疗，常与十一烯酸锌等配成复方制剂外用，软膏剂：3%（丙酸）或5%~10%丙酸钠。