

# 柠檬酸三乙酯 耐油性TEC 抗氧化增塑剂 77-93-0

产品名称	柠檬酸三乙酯 耐油性TEC 抗氧化增塑剂 77-93-0
公司名称	山东普莱华化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省德州市禹城市北外环路与建设路交叉口东200米路南办公楼A座1005室
联系电话	15553101257 15553101257

## 产品详情

柠檬酸三乙酯（Triethyl citrate，TEC），CAS号为77-93-0，是一种常用的耐油性增塑剂，也被广泛用作抗氧化剂。山东普莱华化工有限公司作为一家化工企业，致力于为客户提供优质的柠檬酸三乙酯产品，并为您介绍其特点和应用。

### 耐油性增塑剂

柠檬酸三乙酯具有良好的耐油性，它在油性基料中的增塑效果明显，能够提高塑料制品的柔软度、延展性和耐用性。这也是为什么TEC常被用于食品包装薄膜、医用塑料制品和日常用品等领域的原因之一。

### 抗氧化剂

TEC还具有优异的抗氧化性能，能够有效阻止塑料制品在加工、运输和使用过程中由于氧化反应而引起的老化和劣化问题。它可以抑制分子链的断裂、颜色的变化和物理性能的下降，延长制品的使用寿命。柠檬酸三乙酯在聚氯乙烯（PVC）、聚酯（PET）和聚丙烯（PP）等塑料中广泛应用。

### 安全环保

作为一种环保的塑料增塑剂，柠檬酸三乙酯是食品包装及医用器械领域的增塑剂之一。它无毒、无臭，具备良好的稳定性，不会对人体健康产生危害。此外，TEC在环境中易于降解，不会残留有害物质。山东普莱华化工有限公司的柠檬酸三乙酯产品符合国际环保标准，您可以放心使用。

## 应用领域

柠檬酸三乙酯在多个领域有广泛的应用。以下是TEC一些常见的应用：

**食品包装薄膜：**TEC被广泛用于食品包装薄膜中，能够保持食品的新鲜和营养，具备耐油性和抗氧化性能。

**医用塑料制品：**柠檬酸三乙酯在医用塑料制品中应用广泛，如输液瓶、输液管等。它能够确保医用器械的质量和安全性。

**日常用品：**TEC还用于生活中的一些塑料制品，如化妆品包装、玩具、文具等。它可以提供良好的柔软性和耐用性。

，柠檬酸三乙酯是一种耐油性增塑剂和抗氧化剂，能够提高塑料制品的性能和使用寿命。山东普莱华化工有限公司提供高质量的柠檬酸三乙酯产品，符合环保要求，适用于食品包装、医用器械和日常用品等多个领域。如果您对我们的产品有兴趣或有任何疑问，请随时与我们联系。