



# 化学品安全技术说明书

## 1. 化学品及企业标识

产品名称：7-Octenyl Acetate  
 TCI产品编码：A1501  
 公司：梯希爱（上海）化成工业发展有限公司  
 地址：上海化学工业区普工路96号  
 部门：营业部  
 电话号码：021-67121386  
 传真号码：021-67121385  
 e-mail：sales@tcishanghai.com.cn  
 修改号码：1

## 2. 危险性概述

### GHS分类

|         |      |
|---------|------|
| 物理性危害   |      |
| 易燃液体    | 第4级  |
| 健康危害    | 未分类  |
| 环境危害    | 未分类  |
| GHS标签元素 |      |
| 图标或危害标志 | 无    |
| 信号词     | 警告   |
| 危险描述    | 可燃液体 |
| 防范说明    |      |

[预防] 远离明火/热表面。  
 穿戴防护手套/护目镜/防护面具。  
 [储存] 存放于通风良好处。保持凉爽。  
 [废弃处置] 根据当地政府规定把物品/容器交与工业废弃处理机构。

## 3. 成分/组成信息

单一物质/混和物 单一物质  
 化学名(中文名)：乙酸7-辛烯基酯  
 百分比：>98.0%(GC)  
 CAS编码：5048-35-1  
 俗名：8-Acetoxy-1-octene , Acetic Acid 7-Octenyl Ester  
 分子式：C<sub>10</sub>H<sub>18</sub>O<sub>2</sub>

## 4. 急救措施

吸入：将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅，休息。若感不适请求医/就诊。  
 皮肤接触：立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。若皮肤刺激或发生皮疹：求医/就诊。  
 眼睛接触：用水小心清洗几分钟。如果方便，易操作，摘除隐形眼镜。继续清洗。如果眼睛刺激：求医/就诊。  
 食入：若感不适，求医/就诊。漱口。  
 紧急救助者的防护：救援者需要穿戴个人防护用品，比如橡胶手套和气密性护目镜。

## 5. 消防措施

- 合适的灭火剂:** 干粉, 泡沫, 二氧化碳  
**不适用的灭火剂:** 水 (有可能扩大灾情。)  
**特定方法:** 从上风处灭火, 根据周围环境选择合适的灭火方法。非相关人员应该撤离至安全地方。周围一旦着火: 如果安全, 移去可移动容器。  
**消防员的特殊防护用具:** 灭火时, 一定要穿戴个人防护用品。

## 6. 泄漏应急处理

- 个人防护措施, 防护用具,** 使用个人防护用品。远离溢出物/泄露处并处在上风处。确保足够通风。泄露区应该用安全带等圈起来, 控制非相关人员进入。  
**紧急措施:** 防止进入下水道。  
**环保措施:** 用合适的吸收剂 (如: 旧布, 干砂, 土, 锯屑) 吸收泄漏物。一旦大量泄漏, 筑堤控制。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规废弃处置。  
**控制和清洗的方法和材料:** 移除所有火源。一旦发生火灾应该准备灭火器。使用防火花工具和防爆设备。  
**副危险性的防护措施**

## 7. 操作处置与储存 处理

- 技术措施:** 在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止烟雾产生。远离明火和热表面。采取措施防止静电积累。使用防爆设备。处理后彻底清洗双手和脸。  
**注意事项:** 使用封闭系统, 通风。  
**操作处置注意事项:** 避免接触皮肤、眼睛和衣物。

## 贮存

- 储存条件:** 保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗、通风良好处。远离不相容的材料比如氧化剂存放。  
**包装材料:** 依据法律。

## 8. 接触控制和个体防护

- 工程控制:** 尽可能安装封闭体系或局部排风系统, 操作人员切勿直接接触。同时安装淋浴器和洗眼器。  
**个人防护用品**  
**呼吸系统防护:** 防毒面具。依据当地和政府法规。  
**手部防护:** 防护手套。  
**眼睛防护:** 安全防护镜。如果情况需要, 佩戴面具。  
**皮肤和身体防护:** 防护服。如果情况需要, 穿戴防护靴。

## 9. 理化特性

- 外形 (20°C):** 液体  
**外观:** 透明  
**颜色:** 无色-几乎无色  
**气味:** 无资料  
**pH:** 无数据资料  
**熔点:** 无资料  
**沸点/沸程** 104 ° C/2. 4kPa  
**闪点:** 无资料  
**爆炸特性**  
**爆炸下限:** 无资料  
**爆炸上限:** 无资料  
**密度:** 0. 89  
**溶解度:** 无资料

## 10. 稳定性和反应性

稳定性：一般情况下稳定。  
反应性：未报道特殊反应性。  
须避免接触的物质：氧化剂  
危险的分解产物：一氧化碳，二氧化碳

## 11. 毒理学信息

急性毒性：无资料  
对皮肤腐蚀或刺激：无资料  
对眼睛严重损害或刺激：无资料  
生殖细胞变异原性：无资料  
致癌性：  
IARC = 无资料  
NTP = 无资料  
生殖毒性：无资料

## 12. 生态学信息

生态毒性：  
鱼类：无资料  
甲壳类：无资料  
藻类：无资料  
残留性 / 降解性：无资料  
潜在生物累积 (BCF)：无资料  
土壤中移动性  
log水分配系数：无资料  
土壤吸收系数 (Koc)：无资料  
亨利定律  
constant (PaM<sup>3</sup>/mol)：无资料

## 13. 废弃处置

如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

## 14. 运输信息

联合国分类：与联合国分类标准不一致  
UN编号：未列明

## 15. 法规信息

《危险化学品安全管理条例》（2002年1月26日国务院发布）：针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应的规定。

## 16. 其他信息

记载内容的供参考公司  
公司：梯希爱（上海）化成工业发展有限公司  
地址：上海化学工业区普工路96号  
部门：学术部  
应急电话：021-67121388\*461  
传真号码：021-67121385

## 16. 其他信息

该SDS基于我们能收集到的信息编制而成，然而，关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，应该优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。

考虑到安全问题，产品应该购买后立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出保质期时间使用或您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于正常使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须给予足够小心。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。基于每位使用者的个人责任必须建立安全的使用条件。