



# 化学品安全技术说明书

## 1. 化学品及企业标识

产品名称：	Thujone ( $\alpha$ - and $\beta$ - mixture)
TCI产品编码：	T0989
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

急性毒性（经口）	第4级
急性毒性（经皮）	第4级
急性毒性（吸入）	第4级
皮肤腐蚀/刺激	第2级
严重损伤/刺激眼睛	2A类

#### 环境危害

未分类
-----

### GHS标签元素

#### 图标或危害标志



#### 信号词

警告
----

#### 危险描述

可燃液体
吸入或皮肤接触或吞咽有害。
造成皮肤刺激
造成严重眼刺激

#### 防范说明

##### [预防]

远离明火/热表面。  
避免吸入。  
只能在室外或通风良好的环境下使用。  
使用本产品时切勿吃东西，喝水或吸烟。  
处理后要彻底清洗双手。  
穿戴防护手套/护目镜/防护面具。

## 2. 危险性概述

### [急救措施]

吸入: 将受害者移到新鲜空气处, 在呼吸舒适的地方保持休息。若感不适, 呼叫解毒中心/医生。

食入: 若感不适, 呼叫解毒中心/医生。漱口。

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。继续冲洗。

眼睛接触: 求医/就诊

皮肤接触: 用大量肥皂和水轻轻洗。

若皮肤刺激: 求医/就诊。

被污染的衣物清洗后方可重新使用。

若感不适: 呼叫解毒中心/医生。

存放于通风良好处。保持凉爽。

根据当地政府规定把物品/容器交与工业废弃处理机构。

### [储存]

### [废弃处置]

## 3. 成分/组成信息

单一物质/混和物

单一物质

化学名(中文名):

侧柏酮(α-和β-位的混和物)

百分比:

>70.0%(GC)

CAS编码:

1125-12-8

俗名:

1-Isopropyl-4-methylbicyclo[3.1.0]hexan-3-one (α- and β- mixture)

分子式:

C<sub>10</sub>H<sub>16</sub>O

## 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。若感不适立即呼叫解毒中心/医生。

皮肤接触:

立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用大量肥皂和水轻轻洗。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, 呼叫解毒中心/医生。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。

## 7. 操作处置与储存

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-黄色

气味:

无资料

pH:

无数据资料

熔点:

无资料

沸点/沸程

无资料

闪点:

64° C

爆炸特性

爆炸下限:

无资料

爆炸上限:

无资料

密度:

0.92

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

## 12. 生态学信息

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	无资料
constant (PaM <sup>3</sup> /mol):	

## 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

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。