



# 化学品安全技术说明书

## 1. 化学品及企业标识

产品名称：Methyl o-Anisate  
 TCI产品编码：A0483  
 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	未分类
健康危害	
急性毒性（经口）	第5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

吞咽可能有害。  
 造成皮肤刺激  
 造成严重眼刺激

#### 防范说明

##### [预防]

处理后要彻底清洗双手。

##### [急救措施]

穿戴防护手套/护目镜/防护面具。

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。

脱掉被污染的衣服，清洗后方可重新使用。

若感不适：呼叫解毒中心/医生。

## 3. 成分/组成信息

单一物质/混合物：单一物质  
 化学名(中文名)：邻甲氧基苯甲酸甲酯  
 百分比：>99.0%(GC)  
 CAS编码：606-45-1

### 3. 成分/组成信息

**俗名:** o-Anisic Acid Methyl Ester , 2-Methoxybenzoic Acid Methyl Ester , Methyl 2-Methoxybenzoate

**分子式:** C<sub>9</sub>H<sub>10</sub>O<sub>3</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, 雾状水, 二氧化碳

**不适用的灭火剂:** 棒状水

**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, 紧急措施:** 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。

**环保措施:** 防止进入下水道。

**控制和清洗的方法和材料:** 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。

### 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。处理后彻底清洗双手和脸。

**注意事项:** 如果蒸气或浮质产生, 使用通风、局部排气。

**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

## 9. 理化特性

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	228 ° C
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：	1.16
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：	skn-rbt LD50:>5000 mg/kg orl-rat LD50:3800 mg/kg
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
RTECS 号码：	DH3549000

## 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	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
--------	-------------

## 14. 运输信息

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。