



修订日期：02/23/2011

化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

产品名称：(+)- α -Methoxy- α -(trifluoromethyl)phenylacetic Anhydride
TCI产品编码：M1339
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

金属腐蚀性 第1级

健康危害

皮肤腐蚀/刺激 1C类

严重损伤/刺激眼睛 第1级

环境危害

未分类

GHS标签元素

图标或危害标志



信号词

危险

危险描述

可能腐蚀金属
造成严重的皮肤灼伤和眼损伤

防范说明

[预防]

只可存放于原用的容器内。

切勿吸入。

处理后要彻底清洗双手。

穿戴防护手套/护目镜/防护面具。

[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。

食入：漱口。切勿催吐。

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。

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。

被污染的衣物清洗后方可重新使用。

立即呼叫解毒中心/医生。

吸收溢出物，防止材料被损坏。

[储存]

存放处须加锁。

[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/混合物

化学名 (中文名):

百分比:

CAS编码:

分子式:

单一物质

(+) - α - 甲氧基 - α - (三氟甲基) 苯乙酸酐

>95.0% (T)

85541-57-7

C₂₀H₁₆F₆O₅

4. 急救措施

吸入:

皮肤接触:

眼睛接触:

食入:

紧急救助者的防护:

将受害者移到新鲜空气处, 保持呼吸通畅, 休息。立即呼叫解毒中心/医生。

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

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。立即呼叫解毒中心/医生。

立即呼叫解毒中心/医生。漱口。切勿引吐。

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:

特殊危险性:

特定方法:

消防员的特殊防护用具:

干粉, 泡沫, 雾状水, 二氧化碳

小心, 燃烧或高温下可能分解产生毒烟。

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。

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:

环保措施:

控制和清洗的方法和材料:

使用特殊的个人防护用品 (针对有毒颗粒的P3过滤式空气呼吸器)。远离溢出物/泄露处并处在上风处。泄露区应该用安全带等圈起来, 控制非相关人员进入。

防止进入下水道。

清扫收集粉尘, 封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。

7. 操作处置与储存

处理

技术措施:

注意事项:

操作处置注意事项:

在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止粉尘扩散。处理后彻底清洗双手和脸。

如果可能, 使用封闭系统。如果粉尘或浮质产生, 使用局部排气。

避免接触皮肤、眼睛和衣物。

使用耐腐蚀设备。

贮存

储存条件:

包装材料:

保持容器密闭。冷藏储存。

存放于惰性气体环境中。

防湿。

存放处须加锁。

远离不相容的材料比如氧化剂存放。

依据法律。只可存放在原用的容器内。

8. 接触控制和个体防护

工程控制:

个人防护用品

呼吸系统防护:

尽可能安装封闭体系或局部排风系统。同时安装淋浴器和洗眼器。

防尘面具, 自携式呼吸器 (SCBA), 供气呼吸器等。使用通过政府标准的呼吸器。依据当地和政府法规。

8. 接触控制和个体防护

手部防护:	防渗手套。
眼睛防护:	护目镜。如果情况需要, 佩戴面具。
皮肤和身体防护:	防渗防护服。如果情况需要, 穿戴防护靴。

9. 理化特性

外形 (20°C):	固体
外观:	晶体-粉末
颜色:	白色类白色
气味:	无资料
pH:	无数据资料
熔点:	48 °C
沸点/沸程	无资料
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:	无资料
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。
避免接触的条件:	热敏, 潮敏
须避免接触的物质	氧化剂, 碱
危险的分解产物:	一氧化碳, 二氧化碳, 氟化氢

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	无资料
constant (PaM ³ /mol):	

13. 废弃处置

如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合，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：	第8类 腐蚀品
UN编号：	3261
正式运输名称：	腐蚀性固体，酸性的，有机的，不另作详细说明
包装等级：	III

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。