

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2025-12-29

### MSDS标题

3-(4-甲氧基苯甲酰基)丙酸安全技术说明书

### 产品标题

3-(4-甲氧基苯甲酰基)丙酸

### CAS号

3153-44-4

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：3-(4-甲氧基苯甲酰基)丙酸
- 化学式  $\text{C}_{11}\text{H}_{12}\text{O}_4$
- CAS号：3153-44-4
- 分子量  $208.21 \text{ g/mol}$
- 供应商信息：  
公司名称：山东西亚化学有限公司  
地址：山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路  
联系电话：0539-6365991  
电子邮件 [sales@xiyashiji.com](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- 化学名称：3-(4-甲氧基苯甲酰基)丙酸
- CAS号：请根据实际化学品查询
- 纯度：请根据实际化学品填写

### 危险性质描述

- GHS分类：根据实验数据确定（可能为刺激性或有害物质）

- 危险性说明：
- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 吸入或摄入可能有害。
- 预防措施：
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 使用时佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 在通风良好的地方操作。

## 急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底冲洗皮肤，如出现刺激症状，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：不要催吐，立即就医并提供化学品标签或MSDS□

## 消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒烟雾（如一氧化碳、二氧化碳等）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并将其放入密闭容器中处理。
- 环境注意事项：防止进入下水道或水源。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免直接接触化学品。
- 在通风橱或通风良好的地方操作。
- 储存条件：
- 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和不相容物质（如强氧化剂）。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 防护手套（如丁腈橡胶手套）。
- 护目镜或面罩。
- 防护服和防尘口罩。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体（请根据实际化学品填写）。
- 熔点：请根据实验数据填写。
- 沸点：请根据实验数据填写。
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。
- pH值：请根据实验数据填写。

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免条件：高温、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳等。

## 毒理学信息

- 急性毒性：请根据实验数据填写（如LD50□□
- 刺激性：可能对皮肤和眼睛有刺激性。
- 致敏性：无已知数据。
- 致癌性：无已知数据。

## 生态学资料

- 生态毒性：请根据实验数据填写。
- 持久性和降解性：请根据实验数据填写。
- 生物蓄积性：请根据实验数据填写。

## 废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

## 运输信息

- 联合国编号：请根据实际化学品填写。
- 运输名称：请根据实际化学品填写。
- 包装类别：请根据实际化学品填写。
- 运输注意事项：避免高温和剧烈震动。

## 法规信息

- 法规符合性：符合化学品管理相关法规（如REACH□OSHA等）。

## 其他信息

- 修订日期：请填写最新修订日期。
- 免责声明：本MSDS仅供参考，实际使用前请咨询专业人员。

Xinya