

## 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: C11H12O4
- CAS号: 3153-44-4
- 分子量: 208.21 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

### 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。

xiya