

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-09

MSDS标题

5-(4-氯苯基)异噁唑-3-甲醛安全技术说明书

产品标题

5-(4-氯苯基)异噁唑-3-甲醛; 5-(4-氯苯基)异噁-3-甲醛

CAS号

763109-09-7

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-(4'-甲氧基苯基)-1-丁醇
- 化学式 $\text{C}_{11}\text{H}_{16}\text{O}_2$
- CAS号: 52244-70-9
- 分子量 180.24 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: 4-(4'-甲氧基苯基)-1-丁醇
- CAS号: 请根据具体产品查询
- 纯度: $\geq 98\%$ (或其他具体数值)

危险性质描述

- GHS分类:

- 可能对眼睛和皮肤有轻微刺激
- 吸入或摄入可能有害
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H315 可能引起皮肤刺激
- H319 可能引起眼睛刺激
- H335 可能引起呼吸道刺激
- 防范说明：
- P261 避免吸入粉尘/烟/气体/雾/蒸气
- P305+P351+P338 如进入眼睛，立即用大量清水冲洗并就医

急救措施

- 吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。
- 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：漱口，不要催吐，立即就医。

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生有害气体（如一氧化碳、二氧化碳）
- 消防人员防护：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、防护眼镜和防护口罩
- 环境预防：防止进入下水道、地表水和地下水
- 清理方法：用惰性吸附材料（如砂土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中

处理和储存

- 操作注意事项：避免接触皮肤和眼睛，避免吸入粉尘或蒸气，操作后彻底清洗双手
- 储存条件：存放于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和热源

接触控制

- 工程控制：局部排风
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜
- 皮肤防护：穿戴防护手套和防护服

理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体
- 气味：轻微芳香气味
- 沸点：约280°C
- 闪点：>100°C
- 溶解性：微溶于水，易溶于有机溶剂

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免接触的条件：高温、明火
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱

毒理学信息

- 急性毒性：低毒
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激
- 吸入毒性：可能引起呼吸道刺激

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物可能有轻微毒性
- 生物降解性：可生物降解

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，建议交由专业化学品处理公司处理

运输信息

- 运输名称：4-(4'-甲氧基苯基)-1-丁醇
- UN编号：非危险品
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免高温和阳光直射

法规信息

- 法规符合性：符合化学品管理相关法规

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，具体操作请遵循当地法规和实验室安全规范

xinya