

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-08-25

MSDS标题

2-(2-噻唑基)-3-氧杂环丁安全技术说明书

产品标题

2-(2-噻唑基)-3-氧杂环丁

CAS号

1272412-63-1

化学品及企业标识

- 化学品名称：2-(2-噻唑基)-3-氧杂环丁
- 化学式 $C_6H_7NO_2S$
- CAS号：1272412-63-1
- 分子量 157.1900 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

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予氧气。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少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

危险性质描述

- 化学名称: 2-(2-噻唑基)-3-氧杂环丁
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: 100%
- 杂质: 无已知杂质

急救措施

- 灭火剂: 使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害: 燃烧可能产生有毒烟雾(如氮氧化物、硫氧化物)。
- 消防人员防护: 佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

消防措施

- 个人防护: 穿戴适当的防护服、手套、护目镜和呼吸器。
- 环境预防: 防止泄漏物进入下水道、水道或土壤。
- 清理方法: 用惰性材料(如沙子、硅藻土)吸收泄漏物, 并收集于密闭容器中。用大量水冲洗污染区域。

泄露应急处理

- 操作注意事项: 避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底清洗双手。使用局部排气通风。
- 储存条件: 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。远离火源和不相容物质。

处理和储存

- 工程控制: 使用局部排气通风。
- 个人防护设备:
- 呼吸系统: 如空气中浓度较高, 使用适当的呼吸器。
- 手部: 戴化学防护手套。
- 眼睛: 戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤: 穿防护服。

接触控制

- 外观: 无色至淡黄色液体
- 气味: 无特殊气味
- 熔点: [请填写具体数据]

- 沸点：[请填写具体数据]
- 密度：[请填写具体数据]
- 溶解度：[请填写具体数据]
- 闪点：[请填写具体数据]
- 爆炸极限：[请填写具体数据]

理化特性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险反应：无已知危险反应。
- 分解产物：燃烧时可能产生有毒烟雾。

稳定性和反应活性

- 急性毒性：
- 经口：[请填写具体数据]
- 吸入：[请填写具体数据]
- 皮肤：[请填写具体数据]
- 刺激性：
- 皮肤：可能引起刺激。
- 眼睛：可能引起严重刺激。
- 致敏性：无已知数据。
- 致癌性：无已知数据。
- 生殖毒性：无已知数据。

毒理学信息

- 生态毒性：
- 对水生生物有毒性。
- 持久性和降解性：[请填写具体数据]
- 生物蓄积性：[请填写具体数据]
- 迁移性：[请填写具体数据]

生态学资料

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议焚烧或化学处理。
- 废弃注意事项：避免污染环境。

废弃处理

- 联合国编号: [请填写具体数据]
- 运输名称: [请填写具体数据]
- 包装类别: [请填写具体数据]
- 运输标签: [请填写具体数据]
- 特殊运输要求: [请填写具体数据]

运输信息

- 法规信息: 遵守当地化学品管理法规。
- 国际法规: [请填写具体数据]

法规信息

- 修订日期: [请填写具体日期]
- 版本: [请填写具体版本]
- 参考文献: [请填写具体参考文献]

其他信息

Xinya