

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-10-20

MSDS标题

烯丙基叔丁基二甲基硅安全技术说明书

产品标题

烯丙基(叔丁基)二甲基硅

CAS号

74472-22-3

化学品及企业标识

- 化学品名称: 烯丙基叔丁基二甲基硅
- 化学式[C9H20Si
- CAS号: 74472-22-3
- 分子量[]156.34 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

- 主要成分: 烯丙基叔丁基二甲基硅
- 纯度: ≥98%
- 杂质: [需补充]

危险性质描述

- GHS分类:
- 易燃液体(类别3)



- 皮肤刺激(类别2)
- 眼睛刺激 (类别2A□
- 危险性说明:
- H226□易燃液体和蒸气
- H315□造成皮肤刺激
- H319□造成严重眼睛刺激
- 预防措施:
- P210□远离热源、火花、明火和热表面
- P233□保持容器密闭
- P240∏容器和接收设备接地
- P241□使用防爆电气设备
- P264□操作后彻底清洗
- P280∏戴防护手套、防护眼镜、防护面罩
- 应急响应:
- P303+P361+P353[]如皮肤接触,立即脱去污染的衣物,用大量肥皂和水清洗
- P305+P351+P338[如进入眼睛,立即用大量水冲洗并就医
- P337+P313□如眼睛刺激持续,就医
- P370+P378□火灾时使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器
- 储存:
- P403+P235∏存放在通风良好的地方,保持低温
- 废弃处置:
- P501□按照当地法规处置内容物/容器

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。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,用肥皂和水彻底清洗皮肤。如有不适,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。

消防措施

- 灭火剂: 干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害: 燃烧可能产生有毒烟雾(如一氧化碳、二氧化碳、硅氧化物)
- 消防员防护: 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、防护眼镜和防护服
- 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

- 在通风良好的地方操作
- 远离火源和热源
- 储存条件:
- 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方
- 保持容器密闭
- 远离不相容物质(如强氧化剂)

接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风
- 呼吸防护: 如通风不足, 佩戴合适的呼吸器
- 手防护: 佩戴化学防护手套
- 眼睛防护: 佩戴安全护目镜或面罩
- 其他防护: 穿防护服, 避免皮肤接触

理化特性

- 外观: 无色至淡黄色液体
- 气味: 轻微醚味
- 沸点: [需补充]
- 闪点: [需补充]
- 密度: [需补充]
- 溶解性: 不溶于水,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
- 避免条件: 高温、明火、强氧化剂
- 不相容物质: 强酸、强碱、强氧化剂
- 危险分解产物: 一氧化碳、二氧化碳、硅氧化物

毒理学信息

- 急性毒性: [需补充]
- 皮肤刺激: 可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激: 可能引起眼睛刺激
- 吸入危害: 可能引起呼吸道刺激
- 慢性毒性: [需补充]

生态学资料

- 生态毒性: [需补充]
- 持久性和降解性: [需补充]
- 生物蓄积性: [需补充]
- 其他环境影响:[需补充]

废弃处理

- 废弃方法: 按照当地法规处置
- 废弃注意事项: 避免污染环境

运输信息

- UN编号: [需补充]
- 运输名称: 易燃液体
- 包装类别: [需补充]
- 运输注意事项: 避免高温和明火

法规信息

- 法规信息: 符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关法规

其他信息

- 修订日期: [需补充]
- 版本号: [需补充]
- 免责声明:本MSDS仅供参考,使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。