

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-12-15

MSDS标题

2-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-十三氟-1,1-二甲基壬基氧)羰基氧亚氨基]-2-苯乙腈安全技术说明书

产品标题

2-[2-(1H,1H,2H,2H-全氟辛基)异丙氧基羰基氧亚氨基]-2-苯乙腈

CAS号

892154-76-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-十三氟-1,1-二甲基壬基氧)羰基氧亚氨基]-2-苯乙腈
- 化学式: $C_{20}H_{15}F_{13}N_2O_3$
- CAS号: 892154-76-6
- 分子量: 578.32 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: 2-[(4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9,9-十三氟-1,1-二甲基壬基氧)羰基氧亚氨基]-2-苯乙腈
- 纯度: 待补充
- 杂质: 待补充

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：待评估
- 皮肤腐蚀/刺激：待评估
- 严重眼损伤/眼刺激：待评估
- 呼吸敏感性：待评估
- 致癌性：待评估
- 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。
- 操作时佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 在通风良好的地方使用。

急救措施

- 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□

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：燃烧可能产生有毒气体（如氟化氢、氰化氢）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道或水体。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

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。
- 使用后彻底清洗双手。
- 储存条件：
- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和不相容物质。
- 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。

- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴适当的呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：待补充
- 气味：待补充
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 闪点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解性：待补充
- 稳定性：在正常条件下稳定。

稳定性和反应活性

- 稳定性：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：氟化氢、氰化氢

毒理学信息

- 急性毒性：待补充
- 皮肤刺激/腐蚀：待补充
- 眼睛刺激：待补充
- 致敏性：待补充
- 致癌性：待补充

生态学资料

- 生态毒性：待补充
- 持久性和降解性：待补充
- 生物富集性：待补充

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废弃物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：待补充
- 包装类别：待补充
- 运输注意事项：避免高温、震动和泄漏。

法规信息

- 法规要求：遵守当地化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本：1.0

xinya