

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-08

MSDS标题

4-甲酰基-3-三氟甲基苯硼酸安全技术说明书

产品标题

4-甲酰基-3-三氟甲基苯硼酸

CAS号

1072944-24-1

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-溴-2-氯-N-(2-氟苄基)苯胺
- 化学式 $\text{C}_{13}\text{H}_{10}\text{BrClF}$
- CAS号: 1094533-17-1
- 分子量 300.58 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-溴-2-氯-N-(2-氟苄基)苯胺
- CAS号: 待补充
- 纯度: 待补充
- 杂质: 待补充

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（经口、经皮或吸入）：待评估
- 皮肤腐蚀/刺激：待评估
- 严重眼损伤/眼刺激：待评估
- 呼吸或皮肤过敏：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。
 - 长期或反复接触可能对健康造成危害。
- 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，给予吸氧并就医。
- 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：干粉、二氧化碳、泡沫或砂土。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如溴化氢、氯化氢、氟化氢和氮氧化物）。
- 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。
- 清理方法：
 - 用惰性材料（如砂土）吸收泄漏物，并置于密闭容器中。
 - 避免产生粉尘，防止吸入。
 - 彻底清洁受污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 在通风良好的地方操作。
 - 避免与皮肤、眼睛和衣物接触。
 - 使用后彻底洗手。
- 储存条件：
 - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
 - 远离火源和热源。
 - 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：如产生粉尘或蒸气，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。
- 皮肤和身体防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：固体（具体颜色和形态待补充）
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度：待补充
- 闪点：待补充
- 爆炸极限：待补充

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、明火和强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生溴化氢、氯化氢、氟化氢和氮氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性：待补充（LD50数据）
- 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
- 生物蓄积性：待补充
- 迁移性：待补充

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。
- 不要随意丢弃或排入下水道。

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
- 运输标签：待补充
- 特殊运输要求：避免高温和潮湿环境。

法规信息

- 法规遵从性：符合相关化学品管理法规（如REACH/OSHA等）。
- 限制使用：待补充

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0
- 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。