

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-03-10

MSDS标题

5-氨基-2-甲氧基三氟甲苯安全技术说明书

产品标题

4-甲氧基-3-三氟甲基苯胺;5-氨基-2-甲氧基三氟甲苯

CAS号

393-15-7

化学品及企业标识

- 化学品名称 4-Boc-2-吗啉甲酸
- 化学式 C₁₀H₁₇NO₅
- CAS号: 189321-66-2
- 分子量 231.25 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-Boc-2-吗啉甲酸
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: 100%

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激
- 环境危害：对水生生物有毒
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H315: 造成皮肤刺激
- H319: 造成严重眼刺激
- H335: 可能引起呼吸道刺激
- H410: 对水生生物毒性极大，具有长期持续影响

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。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。

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 消防人员防护：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、防护眼镜和防护服。
- 环境预防措施：防止进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘、避免接触皮肤和眼睛。操作后彻底清洗双手。
- 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。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个体防护设备：
- 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：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至类白色粉末
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 密度：[请填写具体密度]
- 溶解度：[请填写具体溶解度]
- pH值：[请填写具体pH值]

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
- 危险分解产物：氮氧化物、一氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性：[请填写具体数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激/腐蚀：可能引起严重眼刺激
- 吸入危害：可能引起呼吸道刺激
- 长期或反复接触影响：[请填写具体数据]

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 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]

废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规处理。建议焚烧或交由专业废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号: [请填写具体UN编号]
- 运输名称: [请填写具体运输名称]
- 包装类别: [请填写具体包装类别]
- 运输标签: [请填写具体标签]
- 特殊运输要求: [请填写具体要求]

法规信息

- 法规信息: 遵守当地化学品管理法规。

其他信息

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

Xixiya