

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-11

MSDS标题

2, 6-二溴-4-氯-3, 5-二甲基苯酚安全技术说明书

产品标题

4-氯-2, 6-二溴-3, 5-二甲基苯酚

CAS号

175204-32-7

化学品及企业标识

- 化学品名称: 6-(3-三氟甲基) 苯氧基-2-吡啶甲酸
- 化学式: C13H8F3NO3
- CAS号: 137640-84-7
- 分子量: 283.2 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: 6-(3-三氟甲基) 苯氧基-2-吡啶甲酸
- 纯度: ≥98%
- 杂质: ≤2% (可能包含微量未反应原料或副产物)

危险性质描述

- GHS分类:
- 皮肤刺激 (类别2)

- 眼睛刺激（类别2A）
- 可能对水生生物造成长期危害（类别3）
- 信号词：警告
- 危险性说明：
 - H315 造成皮肤刺激
 - H319 造成严重眼睛刺激
 - H412 对水生生物有害并具有长期持续影响
- 防范说明：
 - P264 操作后彻底清洗皮肤
 - P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具
 - P305+P351+P338 如进入眼睛，立即用大量清水冲洗并就医

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，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂水和清水冲洗至少15分钟。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：切勿催吐，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
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氟化氢、氮氧化物、一氧化碳等）
- 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
- 泄漏处理：
 - 小量泄漏：用惰性吸附材料（如砂土）吸收并转移至安全容器中
 - 大量泄漏：围堵泄漏区域，避免进入下水道或水体，联系专业机构处理

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 在通风良好的区域操作
 - 避免与皮肤、眼睛接触
 - 使用后彻底清洗双手
- 储存条件：
 - 储存于阴凉、干燥、通风良好的区域
 - 远离火源和不相容物质（如强氧化剂）
 - 保持容器密封

接触控制

- 工程控制：使用局部排风设备
- 个体防护：
- 呼吸系统防护：佩戴防尘口罩
- 手部防护：佩戴化学防护手套
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜
- 皮肤防护：穿防护服

理化特性

- 外观：白色至淡黄色结晶粉末
- 熔点：约150-155°C
- 沸点：无数据
- 密度：无数据
- 溶解度：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- pH值：无数据

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 避免条件：高温、明火

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口（大鼠）LD₅₀ > 2000 mg/kg
- 经皮（兔子）LD₅₀ > 2000 mg/kg
- 皮肤刺激：可能引起轻度刺激
- 眼睛刺激：可能引起中度刺激
- 致敏性：无数据

生态学资料

- 水生毒性：对水生生物有害，可能对水生环境造成长期影响
- 生物降解性：无数据
- 持久性和降解性：无数据

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物处理机构处理

运输信息

- UN编号：无

- 运输名称: 非危险化学品
- 包装类别: III
- 运输注意事项: 避免高温、潮湿和剧烈震动

法规信息

- 中国法规: 符合《危险化学品安全管理条例》
- 国际法规: 符合GHS标准

其他信息

- 修订日期: 2023年10月
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况评估风险并采取适当措施

xiya