

## 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  $\text{C}_{13}\text{H}_8\text{F}_3\text{NO}_3$
- CAS号: 137640-84-7
- 分子量  $283.2 \text{ g/mol}$
- 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](mailto: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:  $\geq 98\%$
- 杂质:  $\leq 2\%$  (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

Xinya