

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-01-17

### MSDS标题

2,6-二溴-4,8-双(正辛基氧代)苯并[1,2-b:4,5-b']二噻吩安全技术说明书

### 产品标题

2,6-二溴-4,8-双(正辛基氧代)苯并[1,2-b:4,5-b']二噻吩

### CAS号

1294515-75-5

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 3-(对氯苯甲酰)-丁酸  
- 化学式:  $C_{11}H_{11}ClO_3$   
- CAS号: 36978-49-1  
- 分子量:  $226.66 \text{ g/mol}$   
- 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

- 化学名称: 3-(对氯苯甲酰)-丁酸  
- CAS号: [请填写具体CAS号]  
- 含量:  $\geq 98\%$   
- 杂质:  $\leq 2\%$

## 危险性质描述

### - GHS分类:

- 皮肤刺激（类别2）
- 眼睛刺激（类别2A）
- 可能对水生环境造成长期危害（类别3）

### - 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

### - 预防措施:

- 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
- P302+P352 如皮肤接触：用大量肥皂和水清洗
- P305+P351+P338 如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟，如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜，继续冲洗

## 急救措施

- 吸入：将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予吸氧并立即就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗至少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，翻开眼睑确保彻底冲洗。如症状持续，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（如氯化氢、一氧化碳）。
- 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、防护眼镜和防护服。
- 环境预防：防止进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用惰性吸附材料（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：避免吸入粉尘或蒸气，避免与皮肤和眼睛接触。在通风良好的地方操作。

- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质（如强氧化剂）。保持容器密闭。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风或呼吸防护设备。
- 个人防护设备：
  - 呼吸防护：如产生粉尘或蒸气，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：穿防化服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色结晶或粉末
- 气味：无味或轻微气味
- 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：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

## 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、强氧化剂
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氯化氢、一氧化碳等有毒气体

## 毒理学信息

- 急性毒性：
  - 经口LD50[大鼠]：[请填写具体数据]
  - 经皮LD50[兔子]：[请填写具体数据]
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激：可能引起眼睛刺激
- 致敏性：无已知数据

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有害，可能对水生环境造成长期不利影响
- 持久性和降解性：不易生物降解

- 生物蓄积性：可能在水生生物中蓄积

## 废弃处理

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。
- 废弃注意事项：不要将未稀释或大量产品倒入下水道或环境中。

## 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：III
- 运输标签：刺激性物质
- 特殊运输要求：保持容器密闭，避免高温和潮湿

## 法规信息

- 法规遵从：符合《化学品安全技术说明书编写指南》GB/T 16483-2008及相关国际法规（如REACH、GHS）

## 其他信息

- 修订日期：[请填写修订日期]
- 版本号：[请填写版本号]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况进行评估和调整。