

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-07-14

MSDS标题

2,5-二溴-3-癸基噻吩安全技术说明书

产品标题

2,5-二溴-3-N-癸基噻吩

CAS号

158956-23-1

化学品及企业标识

- 化学品名称：2,5-二溴-3-癸基噻吩
- 化学式 $C_{14}H_{22}Br_2S$
- CAS号：158956-23-1
- 分子量 382.20 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：2,5-二溴-3-癸基噻吩
- CAS号：[请提供具体CAS号]
- 纯度： $\geq 98\%$
- 杂质： 未检测到显著杂质

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：未分类
- 皮肤腐蚀/刺激：未分类
- 严重眼损伤/眼刺激：未分类
- 呼吸或皮肤致敏：未分类
- 致癌性：未分类
- 生殖毒性：未分类
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：未分类
- 对水生环境的危害：未分类

- 危险性说明:

- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激。
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 避免与强氧化剂接触。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底冲洗。如有刺激或不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：不要催吐，立即就医并提供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（如溴化氢、硫氧化物）。
- 防护措施：佩戴自给式呼吸器和防护服。

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（如沙子）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。避免产生粉尘。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 在通风良好的地方操作。
 - 避免与皮肤和眼睛接触。
 - 使用后彻底洗手。
- 储存条件：
 - 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。
 - 远离强氧化剂和热源。

接触控制

- 工程控制： 使用局部排气通风。
- 个人防护设备：
 - 防护手套（如丁腈橡胶手套）
 - 护目镜或面罩
 - 防护服

理化特性

- 外观： 白色至淡黄色固体
- 熔点： [请提供具体数据]
- 沸点： [请提供具体数据]
- 密度： [请提供具体数据]
- 溶解性： 不溶于水，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
- 避免接触的条件： 强氧化剂、高温
- 不相容物质： 强酸、强碱、强氧化剂

毒理学信息

- 急性毒性： 无数据
- 皮肤刺激： 可能引起轻微刺激
- 眼睛刺激： 可能引起轻微刺激
- 致敏性： 无数据

生态学资料

- 生态毒性： 无数据
- 持久性和降解性： 无数据
- 生物蓄积性： 无数据

废弃处理

- 废弃方法： 根据当地法规处理，交由专业化学品废弃物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号： 未分类
- 运输名称： 未分类
- 包装类别： 未分类

法规信息

- 法规遵从性：符合相关化学品管理法规（如REACH[TSCA等）。

其他信息

- 修订日期： [日期]
- 版本： 1.0

XiYiYa