

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-01-16

MSDS标题

2-乙硫基-2, 2-二苯乙酸安全技术说明书

产品标题

2-乙硫基-2, 2-二苯基乙酸

CAS号

16036-85-4

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2, 5-二溴噻吩-3-甲醛

- 化学式: C5H2Br2OS

- CAS号: 1193-69-7

- 分子量: 269.94 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, 5-二溴噻吩-3-甲醛

- 纯度: ≥98%

- 杂质: 未明确

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性 (经口、经皮、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
- 呼吸道或皮肤致敏：未分类
- 生殖细胞致突变性：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
- 吸入危害：未分类
- 对水环境的危害：未分类

- 危险性说明：
- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 避免与皮肤和眼睛接触。

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给予吸氧。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，用大量肥皂水和清水冲洗皮肤至少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，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、砂土。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如溴化氢、一氧化碳、二氧化碳）。
- 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。
- 泄漏处理：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。避免扬尘，防止进入下水道或环境中。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 在通风良好的地方操作。
 - 避免直接接触皮肤和眼睛。
 - 使用适当的个人防护装备。
- 储存注意事项：
 - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
 - 远离火源和热源。
 - 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如产生粉尘或蒸气，佩戴适当的呼吸防护设备。
- 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：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 气味：无特殊气味
- 熔点：未明确
- 沸点：未明确
- 闪点：未明确
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- 密度：未明确
- 稳定性：在常温常压下稳定

稳定性和反应活性

- 稳定性：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：溴化氢、一氧化碳、二氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性：未明确
- 皮肤刺激或腐蚀：未明确
- 眼睛刺激或腐蚀：未明确
- 致敏性：未明确
- 致癌性：未明确

生态学资料

- 生态毒性：未明确
- 持久性和降解性：未明确
- 生物蓄积性：未明确
- 迁移性：未明确

废弃处理

- 废弃处置方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：未明确
- 运输名称：未明确
- 包装类别：未明确
- 运输注意事项：避免高温和明火，保持容器密闭。

法规信息

- 法规信息：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规。

其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 版本号：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。