

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-05-09

MSDS标题

7-乙氧基苯并呋喃-2-羧酸安全技术说明书

产品标题

7-乙氧基苯并呋喃-2-甲酸;7-乙氧基苯并呋喃-2-甲酸

CAS号

206559-61-7

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-溴-5-(三甲基硅烷基)噻吩
- 化学式 $C_7H_{11}BrSSi$
- CAS号: 18246-28-1
- 分子量 235.21 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-溴-5-(三甲基硅烷基)噻吩
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: [如有, 请列出]

危险性质描述

- GHS分类:

- 易燃液体（类别 3）
- 皮肤腐蚀/刺激（类别 2）
- 严重眼损伤/眼刺激（类别 1）
- 特异性靶器官毒性-单次接触（类别 3）
- GHS标签要素：
 - 象形图：火焰、腐蚀、感叹号
 - 信号词：危险
 - 危险性说明：
 - H226: 易燃液体和蒸气
 - H315: 造成皮肤刺激
 - H318: 造成严重眼损伤
 - H335: 可能引起呼吸道刺激

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，给予输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣着，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：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：禁止催吐。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（如溴化氢、二氧化硫等）。
- 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。
- 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（如砂土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按当地法规处置。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 避免接触皮肤和眼睛。
 - 在通风良好的地方操作。
 - 远离火源和热源。
- 储存条件：
 - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
 - 保持容器密闭，远离不相容物质（如强氧化剂）。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸系统：如通风不足，佩戴合适的呼吸防护装置。
- 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或面罩。
- 皮肤和身体防护：穿防化服。

理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体
- 气味：特殊气味
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 闪点：[请填写具体闪点]
- 密度：[请填写具体密度]
- 溶解性：不溶于水，溶于有机溶剂

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：
- 吸入：可能引起呼吸道刺激
- 皮肤接触：可能引起皮肤刺激
- 眼睛接触：可能引起严重眼损伤
- 慢性毒性：无可用数据

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：无可用数据
- 生物蓄积性：可能在水生生物中蓄积

废弃处理

- 废弃方法：按当地法规处置，交由有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：[请填写具体UN编号]
- 运输名称：易燃液体，腐蚀性

- 包装类别: II
- 运输注意事项: 避免高温和明火, 保持容器密闭。

法规信息

- 法规遵从性: 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]
- 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。

Xinya