

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-07-27

MSDS标题

[2-(4-吗啉甲基)苯基]溴化镁安全技术说明书

产品标题

[2-(4-吗啉甲基)苯基]溴化镁; [2-(4-吗啉基甲基)苯基]溴化镁

CAS号

480424-77-9

化学品及企业标识

- 化学品名称: [2-(4-吗啉甲基)苯基]溴化镁
- 化学式 $\text{C}_{11}\text{H}_{14}\text{BrMgNO}$
- CAS号: 480424-77-9
- 分子量 280.44 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-(4-吗啉甲基)苯基]溴化镁
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: [请填写具体含量]
- 杂质: [请填写杂质信息]

危险性质描述

- GHS分类:

- 易燃固体 (类别1)
- 遇水反应性物质 (类别1)
- 皮肤腐蚀/刺激 (类别1B)
- 严重眼损伤/眼刺激 (类别1)
- 急性毒性 (经口, 类别3)
- 急性毒性 (吸入, 类别3)
- 急性毒性 (经皮, 类别3)

- GHS标签要素:

- 象形图: [请填写象形图]
- 信号词: 危险
- 危险性说明:

- H228: 易燃固体

- H260: 遇水放出可自燃的易燃气体

- H314: 造成严重皮肤灼伤和眼损伤

- H301: 吞咽有毒

- H311: 皮肤接触有毒

- H331: 吸入有毒

急救措施

- 吸入: 立即将患者移至空气新鲜处, 保持呼吸通畅。如呼吸困难, 给予氧气。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皮肤至少15分钟。立即就医。
- 眼睛接触: 立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟, 并立即就医。
- 食入: 不要催吐。立即就医。

消防措施

- 灭火剂: 干粉、二氧化碳、砂土
- 特殊危害: 遇水反应剧烈, 放出易燃气体
- 防护装备: 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
- 环境预防措施: 防止进入下水道、水源和土壤
- 清理方法: 使用干燥的砂土或其他不燃材料吸收泄漏物, 并置于密闭容器中

处理和储存

- 操作注意事项：避免与水和潮湿空气接触。操作时佩戴防护装备。
- 储存条件：存放在干燥、阴凉、通风良好的地方，远离火源和热源

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风
- 个体防护设备：
 - 呼吸系统防护：佩戴自给式呼吸器
 - 手防护：佩戴耐化学腐蚀手套
 - 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜
 - 皮肤和身体防护：穿戴化学防护服

理化特性

- 外观：[请填写外观描述]
- 气味：[请填写气味描述]
- pH值：[请填写pH值]
- 熔点：[请填写熔点]
- 沸点：[请填写沸点]
- 闪点：[请填写闪点]
- 爆炸极限：[请填写爆炸极限]
- 溶解性：[请填写溶解性]

稳定性和反应活性

- 稳定性：在干燥条件下稳定
- 应避免的条件：水、潮湿空气
- 不相容物质：水、酸、氧化剂
- 危险分解产物：溴化氢、镁氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：[请填写具体数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[请填写具体数据]
- 眼睛刺激/腐蚀：[请填写具体数据]
- 吸入毒性：[请填写具体数据]
- 慢性毒性：[请填写具体数据]

生态学资料

- 生态毒性: [请填写具体数据]
- 持久性和降解性: [请填写具体数据]
- 生物蓄积性: [请填写具体数据]
- 土壤中的迁移性: [请填写具体数据]

废弃处理

- 废弃方法: 根据当地法规处理。建议交由专业废物处理公司处理

运输信息

- UN编号: [请填写UN编号]
- 运输名称: [请填写运输名称]
- 包装类别: [请填写包装类别]
- 运输标签: [请填写运输标签]
- 特殊运输要求: 保持干燥, 避免与水接触

法规信息

- 法规信息: 符合[请填写具体法规]

其他信息

- 参考文献: [请填写参考文献]
- 修订日期: [请填写修订日期]
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 具体操作请遵循当地法规和标准