

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-08-30

MSDS标题

4-(乙氧基羰基)苯基溴化锌安全技术说明书

产品标题

4-(乙氧基羰基)苯基溴化锌

CAS号

131379-15-2

化学品及企业标识

- 化学品名称：4-(乙氧基羰基)苯基溴化锌
- 化学式 $\text{C}_{12}\text{H}_{11}\text{O}_2\text{BrZn}$
- CAS号：131379-15-2
- 分子量 294.46 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

- 化学物质：4-(乙氧基羰基)苯基溴化锌
- 浓度：100%
- 杂质：[如有杂质，需注明]

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：[根据数据填写]
- 皮肤腐蚀/刺激：[根据数据填写]
- 严重眼损伤/眼刺激：[根据数据填写]
- 特异性靶器官毒性（单次/多次接触）：[根据数据填写]
- 对水环境的危害：[根据数据填写]
- 危险性象形图：[根据GHS分类填写]
- 信号词：[危险/警告]
- 危险性说明：[根据GHS分类填写，例如H314□H335等]

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，给予吸氧。立即就医。
- 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，翻开眼睑确保彻底冲洗。立即就医。
- 食入：不要催吐。立即就医，并提供化学品标签或安全数据表。

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳或砂土灭火。避免使用水灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如溴化氢、一氧化碳、氧化锌等）。
- 防护装备：消防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、防护眼镜和防毒面具。
- 环境预防：防止进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法：用惰性材料（如砂土）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，避免吸入粉尘或蒸气。避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件：储存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质（如强氧化剂、酸类）。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：佩戴防尘口罩或自给式呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿防化服。

理化特性

- 外观：[固体/液体/粉末，颜色]
- 气味：[如有气味，描述]
- pH值：[如适用]
- 熔点/沸点：[填写具体数值]
- 闪点：[如适用]
- 溶解性：[在水或其他溶剂中的溶解性]
- 密度：[填写具体数值]

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、潮湿、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强氧化剂。
- 危险分解产物：溴化氢、一氧化碳、氧化锌等。

毒理学信息

- 急性毒性：[填写LD50或LC50数据]
- 皮肤刺激/腐蚀：[根据数据填写]
- 眼睛刺激：[根据数据填写]
- 致敏性：[如有数据填写]
- 致癌性：[根据IARC或NTP分类填写]

生态学资料

- 生态毒性：[填写对水生生物的影响数据]
- 持久性和降解性：[如有数据填写]
- 生物蓄积性：[如有数据填写]
- 其他影响：[如有数据填写]

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

- 污染包装：清洗后按一般废弃物处理。

运输信息

- 联合国编号：[填写UN编号]
- 运输名称：[填写化学品运输名称]
- 包装类别：[填写I/II/III类]
- 运输标志：[填写危险品标志]
- 特殊运输要求：[如有填写]

法规信息

- 法规信息：符合以下法规：[填写相关法规，如REACH[OSHA等]

其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 版本：[填写版本号]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况评估风险并采取适当措施。