

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-11-07

MSDS标题

5-溴-2-氯苯甲酸乙酯安全技术说明书

产品标题

5-溴-2-氯苯甲酸乙酯

CAS号

76008-73-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 5-溴-2-氯苯甲酸乙酯
- 化学式□C9H8BrClO2
- CAS号: 76008-73-6
- 分子量□263.52 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: 5-溴-2-氯苯甲酸乙酯

- CAS号: [请填写具体CAS号]

- 含量: 100%

危险性质描述

- GHS分类:
- 健康危害: 可能引起皮肤刺激、眼睛刺激
- 环境危害: 对水生生物有毒
- 信号词: 警告
- 危险性说明:
- H315: 造成皮肤刺激
- H319: 造成严重眼刺激
- H410: 对水生生物毒性极大, 具有长期持续影响

急救措施

- 吸入: 迅速脱离现场至空气新鲜处。如呼吸困难,给输氧。如呼吸停止,立即进行人工呼吸。就医。
- 皮肤接触: 脱去污染的衣着, 用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适感, 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。就医。
- 食入: 饮足量温水,催吐。就医。

消防措施

- 灭火剂: 使用干粉、二氧化碳、泡沫灭火剂
- 特殊危害: 燃烧时可能产生有毒气体(如溴化氢、氯化氢)
- 消防人员防护: 佩戴自给式呼吸器, 穿全身消防服

泄露应急处理

- 个人防护: 戴防护手套、防护眼镜、防护面罩
- 环境预防措施: 防止进入下水道、河流、湖泊
- 清理方法: 用砂土、干燥石灰或苏打灰混合, 收集于密闭容器中, 按照当地法规处理

处理和储存

- 操作注意事项: 避免接触皮肤和眼睛。避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底清洗。
- 储存条件:储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。保持容器密封。

接触控制

- 工程控制: 提供局部排风或全面通风
- 呼吸系统防护: 空气中浓度较高时, 佩戴自吸过滤式防毒面具
- 眼睛防护: 戴化学安全防护眼镜
- 皮肤和身体防护: 穿防毒物渗透工作服, 戴橡胶手套

理化特性

- 外观与性状: 无色至淡黄色液体

- 熔点: [请填写具体熔点] - 沸点: [请填写具体沸点] - 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: 稳定

- 避免接触的条件: 高温、明火 - 禁配物: 强氧化剂、强碱

- 危险分解产物: 溴化氢、氯化氢

毒理学信息

- 急性毒性: [请填写具体数据]

- 皮肤刺激/腐蚀: 可能引起皮肤刺激 - 眼睛刺激/腐蚀: 可能引起眼睛刺激 - 吸入危害: 可能引起呼吸道刺激

生态学资料

生态毒性:对水生生物毒性极大持久性和降解性:[请填写具体数据]生物蓄积性:[请填写具体数据]

废弃处理

- 废弃处置方法: 按照当地法规处理。建议焚烧处理。

运输信息

- 联合国编号: [请填写具体UN编号] - 运输名称: [请填写具体运输名称] - 包装类别: [请填写具体包装类别]

- 运输注意事项: 防止阳光直射, 保持容器密封

法规信息

- 法规信息: 符合《化学品安全管理条例》等相关法规

其他信息

参考文献: [请填写相关参考文献]修订日期: [请填写修订日期]

