西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-09-18

MSDS标题

2-溴二苯并呋喃安全技术说明书

产品标题

2-溴二苯并呋喃

CAS号

86-76-0

化学品及企业标识

- 化学品名称：2-溴二苯并呋喃
- 化学式：C12H7BrO
- CAS号：86-76-0
- 分子量：247.09 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

- 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
- 呼吸或皮肤致敏：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（重复接触）：未分类

Xiya

- 对水环境的危害：未分类

- 危险性说明：
- 可能对健康有害，需谨慎处理。
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 避免接触皮肤和眼睛。

危险性质描述

- 化学品名称：2-溴二苯并呋喃
- 供应商信息：
- 公司名称：[供应商名称]
- 地址：[供应商地址]
- 联系电话：[供应商电话]
- 电子邮件：[供应商邮箱]
- 应急联系电话：[应急联系电话]

急救措施

- 主要成分：2-溴二苯并呋喃
- 纯度：≥98%
- 杂质：未检测到显著杂质

消防措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 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。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。

泄露应急处理

- 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）。
- 消防人员防护：佩戴自给式呼吸器和防护服。

处理和储存

- 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、水源或土壤。
- 清理方法：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

接触控制

xiya

- 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。
- 储存条件：
- 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。

理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护装备：
- 呼吸防护：如产生粉尘或蒸气，使用适当的呼吸器。
- 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。
- 皮肤防护：穿戴防护服。

稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 气味：无显著气味
- 熔点：约120-125°C
- 沸点：未提供
- 密度：未提供
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

毒理学信息

- 稳定性：在常温常压下稳定。
- 避免接触的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生溴化氢、一氧化碳等有毒气体。

生态学资料

- 急性毒性：无具体数据。
- 慢性毒性：无具体数据。
- 致癌性：未被IARC、NTP或OSHA列为致癌物。
- 致突变性：无数据。
- 生殖毒性：无数据。

废弃处理

- 生态毒性：无具体数据。
- 持久性和降解性：无数据。

Xiya

- 生物蓄积性：可能具有生物蓄积性。
- 对水环境的危害：可能对水生生物有害。

运输信息

- 废弃处置方法：
- 按照当地法规处理。
- 建议交由有资质的废物处理公司处理。

法规信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：2-溴二苯并呋喃
- 包装类别：未分类
- 运输注意事项：避免高温和潮湿环境，保持容器密闭。

其他信息

- 法规信息：
- 未列入REACH、TSCA或中国《危险化学品名录》。
- 需遵守当地化学品管理法规。

xiya