

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-10-05

MSDS标题

3,5-双[3,5-双(苯氧基)苯氧基]苯溴安全技术说明书

产品标题

3,5-双[3,5-双(苯氧基)苯氧基]苯溴;3,5-双(3,5-二苯基氧基)基溴

CAS号

129536-41-0

化学品及企业标识

- 化学品名称: 3,5-双[3,5-双(苯氧基)苯氧基]苯溴
- 化学式 $\text{C}_{49}\text{H}_{43}\text{BrO}_6$
- CAS号: 129536-41-0
- 分子量 807.78 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:
- 健康危害: 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性。
- 环境危害: 对水生生物有毒, 可能对水环境造成长期不良影响。
- 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。
- H335 可能引起呼吸道刺激。
- H410 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

危险性质描述

- 产品名称：3,5-双[3,5-双(苯氧基)苯氧基]苯溴
- 同义词：无
- 用途：用于有机合成、医药中间体、化学研究等。
- 紧急联系电话：需补充

急救措施

- 化学名称：3,5-双[3,5-双(苯氧基)苯氧基]苯溴
- CAS号：未提供
- 纯度：≥95%（需根据实际产品补充）
- 杂质：未明确

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，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。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如溴化氢、一氧化碳等）。
- 消防员防护：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、护目镜和防护服。
- 泄漏处理：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并置于密闭容器中。避免扬尘，防止进入下水道或水源。

接触控制

- 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：密封保存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴化学防护手套。

- 眼睛防护：佩戴护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿防护服。

稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：未提供
- 沸点：未提供
- 闪点：未提供
- 溶解性：溶于有机溶剂（如二氯甲烷、乙醇），不溶于水。
- 稳定性：在常温下稳定，避免强氧化剂。

毒理学信息

- 稳定性：稳定
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 避免条件：高温、明火。
- 危险分解产物：溴化氢、一氧化碳、二氧化碳。

生态学资料

- 急性毒性：无具体数据（需补充实验数据）。
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重眼刺激。
- 吸入毒性：可能引起呼吸道刺激。

废弃处理

- 生态毒性：对水生生物有毒，可能对水环境造成长期不良影响。
- 持久性和降解性：未提供
- 生物蓄积性：未提供

运输信息

- 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。

法规信息

- UN编号：未提供
- 运输名称：未提供
- 包装类别：未提供
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密封。

其他信息

- 法规符合性：符合化学品管理相关法规（需根据具体国家/地区补充）。

xinya