

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-10-21

MSDS标题

(S)-3,3'-二溴-2,2'-二甲氧基-1,1'-联萘安全技术说明书

产品标题

(S)-3,3'-二溴-2,2'-二甲氧基-1,1'-联萘

CAS号

75714-60-2

化学品及企业标识

- 化学品名称[(S)-3,3'-二溴-2,2'-二甲氧基-1,1'-联萘
- 化学式[C₂₂H₁₆Br₂O₂
- CAS号: 75714-60-2
- 分子量[472.18 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: (S)-3,3'-二溴-2,2'-二甲氧基-1,1'-联萘
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 纯度: ≥98% (或其他具体纯度)

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：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（反复接触）：未分类
 - 对水环境的危害：未分类
- 危险性说明：
- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激。
 - 避免吸入粉尘或接触皮肤。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底清洗皮肤。如有刺激或不适，就医。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少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。

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如溴化氢、一氧化碳等）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防尘口罩。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道或水体。
- 清理方法：用吸尘器或湿布收集泄漏物，置于密闭容器中处理。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 避免产生粉尘，操作时佩戴防护设备。
 - 在通风良好的区域操作。
- 储存条件：
 - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
 - 远离火源和不相容物质（如强氧化剂）。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：

- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和实验服。
- 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 溶解度：不溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、二氯甲烷等）
- 稳定性：在常温常压下稳定

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 不相容物质：强氧化剂
- 危险反应：无已知危险反应
- 分解产物：燃烧时可能产生溴化氢、一氧化碳等有毒气体

毒理学信息

- 急性毒性：无具体数据
- 刺激性：可能对眼睛和皮肤有轻微刺激
- 致敏性：无数据
- 致癌性：未被列为致癌物

生态学资料

- 生态毒性：无具体数据
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，交由有资质的化学品废弃物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：非危险化学品
- 包装类别：无特殊要求
- 运输注意事项：保持容器密封，避免高温和潮湿。

法规信息

- 法规遵从性：符合化学品管理相关法规（如REACH、OSHA等）。

其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。

xinya