

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-09-07

MSDS标题

2-溴-9,10-双(2-萘基)蒽安全技术说明书

产品标题

2-溴-9,10-双(2-萘基)蒽;2-溴-9,10-二(2-萘基)蒽;2-溴-9,10-二(2-萘基)蒽

CAS号

474688-76-1

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-溴-9,10-双(2-萘基)蒽
- 化学式 $C_{34}H_{21}Br$
- CAS号: 474688-76-1
- 分子量 509.43 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(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。

危险性描述

- 产品名称：2-溴-9,10-双(2-萘基)蒽
- 供应商信息：
- 公司名称：待补充
- 地址：待补充
- 联系电话：待补充
- 电子邮件：待补充

急救措施

- 化学名称：2-溴-9,10-双(2-萘基)蒽
- CAS号：待补充
- 纯度：≥98%
- 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：
- 立即用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。如出现刺激或过敏反应，就医。
- 眼睛接触：
- 立即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安全数据表。

泄露应急处理

- 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）。
- 防护装备：
- 消防员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

处理和储存

- 个人防护：
- 佩戴防护手套、护目镜和防尘口罩。

- 环境预防:
- 避免泄漏物进入下水道或水源。
- 清理方法:
- 使用防静电工具收集泄漏物，放入密闭容器中处理。

接触控制

- 操作注意事项:
- 在通风良好的区域操作，避免吸入粉尘。
- 避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件:
- 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和氧化剂。
- 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:
- 防护手套（如丁腈橡胶手套）。
- 护目镜或面罩。
- 防尘口罩（如N95□□

稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度:
- 不溶于水，溶于有机溶剂（如甲苯、二氯甲烷）。

毒理学信息

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免条件：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：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，建议避免接触。
- 慢性毒性:
- 无具体数据。
- 刺激性:

- 可能对皮肤和眼睛有轻微刺激。

废弃处理

- 生态毒性：
- 无具体数据，建议避免释放到环境中。
- 持久性和降解性：
- 无具体数据。
- 生物蓄积性：
- 无具体数据。

运输信息

- 废弃方法：
- 根据当地法规处理，交由专业化学品废弃物处理公司处置。

法规信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：未分类
- 包装类别：未分类
- 运输注意事项：
- 避免高温和潮湿环境。

其他信息

- 国际法规：
- 无具体限制。
- 中国法规：
- 符合《危险化学品安全管理条例》。