

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-11-04

MSDS标题

1,1-二苯基环氧乙烷安全技术说明书

产品标题

1,1-二苯基环氧乙烷

CAS号

882-59-7

化学品及企业标识

- 化学品名称: 1,1-二苯基环氧乙烷
- 化学式□C14H12O
- CAS号: 882-59-7
- 分子量[]196.2500 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

- 主要成分: 1,1-二苯基环氧乙烷
- 纯度: ≥98%
- 杂质: 未明确

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
- 生殖细胞致突变性: 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
- 吸入危害: 未分类
- 危险性描述: 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激作用。

急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处,保持呼吸通畅。如呼吸困难,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。如有不适,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MSDS[]

消防措施

- 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(如一氧化碳、二氧化碳)。
- 防护措施: 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、护目镜和防护服。
- 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。在通风良好的地方操作。
- 储存条件: 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方,远离火源和不相容物质。

接触控制

- 工程控制: 使用局部排风系统。
- 呼吸防护: 如空气中浓度较高, 佩戴防尘口罩。
- 手防护: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴安全护目镜。
- 其他防护: 穿防护服, 避免直接接触。

理化特性

- 外观: 白色至淡黄色固体
- 气味: 无特殊气味
- 熔点:约80-82°C
- 沸点:约300°C∏分解)
- 密度: 未明确
- 溶解性: 不溶于水,溶于有机溶剂(如乙醇、乙醚)

稳定性和反应活性

- 稳定性: 在常温常压下稳定。
- 避免条件: 高温、强氧化剂。
- 不相容物质: 强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物: 燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳。

毒理学信息

- 急性毒性: 无明确数据。
- 皮肤刺激: 可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激: 可能引起轻微刺激。
- 致敏性: 无明确数据。
- 致癌性: 未被列为致癌物。

生态学资料

- 生态毒性: 无明确数据。
- 持久性和降解性: 无明确数据。
- 生物蓄积性: 无明确数据。

废弃处理

- 废弃方法: 按当地法规处理。建议交由专业化学品废弃物处理公司处理。

运输信息

- UN编号: 未明确
- 运输名称: 1,1-二苯基环氧乙烷
- 包装类别: 未明确
- 运输注意事项: 避免高温和潮湿,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》及相关国际法规。

其他信息

- 参考文献: 无 - 修订日期: [填写日期] - 版本: 1.0

