

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2025-07-14

MSDS标题

4-苄氧基溴苯安全技术说明书

产品标题

1-溴-4-苄氧基苯;4-溴苯苄醚;对苄氧基溴苯;1-苄氧基-4-溴苯

CAS号

6793-92-6

化学品及企业标识

- 化学品名称：4-苄氧基溴苯
- 化学式 $C_{13}H_{11}BrO$
- CAS号：6793-92-6
- 分子量 263.13 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）：未分类
 - 皮肤刺激：未分类
 - 眼睛刺激：未分类
 - 呼吸道刺激：未分类
 - 致癌性：未分类
- 危险性说明：
 - 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有轻微刺激。
 - 避免吸入粉尘或蒸气。

- 避免与皮肤和眼睛接触。

危险性描述

- 化学品名称：4-苄氧基溴苯
- 同义词：4-溴苄氧基苯
- 供应商信息：
- 公司名称□XXX化学公司
- 地址□XXX
- 联系电话□XXX
- 电子邮件□XXX

急救措施

- 化学品名称：4-苄氧基溴苯
- 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，给予氧气并就医。
- 皮肤接触：立即用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。如有刺激或过敏反应，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）。
- 消防员防护装备：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（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物。
- 将泄漏物收集于密闭容器中，避免进入下水道或环境中。
- 彻底清洁泄漏区域。

接触控制

- 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（如手套、护目镜）。
- 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：
 - 防护手套：耐化学腐蚀手套（如丁腈橡胶手套）。
 - 护目镜：化学安全护目镜。
 - 防护服：实验服或防护服。

稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：约50-55°C
- 沸点：未明确
- 密度：未明确
- 溶解性：易溶于有机溶剂（如乙醇、乙醚），不溶于水。

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：强酸、强碱、强氧化剂。
- 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。
- 吸入毒性：无明确数据。

废弃处理

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

运输信息

- 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。

法规信息

- 运输名称：4-苄氧基溴苯
- UN编号：未明确
- 运输类别：未明确
- 包装组：未明确

其他信息

- 法规信息:
- 符合《化学品安全技术说明书编写指南》GB/T 16483-2008
- 符合《危险化学品安全管理条例》。

Xinya