

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-10-12

MSDS标题

2, 7-二溴苊安全技术说明书

产品标题

2, 7-二溴苊

CAS号

102587-98-4

化学品及企业标识

- 化学品名称：2, 7-二溴苊
- 化学式 $C_{16}H_8Br_2$
- CAS号：102587-98-4
- 分子量 360.05 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

- 化学品名称：2, 7-二溴苊
- 纯度： $\geq 98\%$
- 杂质： 未提供

危险性质描述

- GHS分类：
- 急性毒性（经口）： 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：
 - 可能对水生生物造成长期不良影响。
 - 避免释放到环境中。

急救措施

- 吸入：
- 立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给予吸氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 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

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）。
- 消防人员防护：
- 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、防护眼镜和防护服。
- 泄漏处理：
- 用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。避免扬尘。
- 环境注意事项：
- 防止进入下水道、河流或土壤。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免吸入粉尘或蒸气。操作时佩戴防护设备。
- 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。

接触控制

- 工程控制：
- 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 防护手套、防护眼镜、防护服和呼吸器。

理化特性

- 外观： 白色至淡黄色固体
- 熔点： 未提供
- 沸点： 未提供
- 密度： 未提供
- 溶解度： 不溶于水，溶于有机溶剂（如二氯甲烷、甲苯等）

稳定性和反应活性

- 稳定性： 在正常条件下稳定
- 避免接触的条件： 高温、明火
- 不相容物质： 强氧化剂
- 危险分解产物： 溴化氢、一氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性： 未提供
- 慢性毒性： 未提供
- 致癌性： 未分类
- 致突变性： 未提供
- 生殖毒性： 未提供

生态学资料

- 生态毒性：
- 可能对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：
- 在环境中可能持久存在。
- 生物蓄积性：
- 可能在水生生物中蓄积。

废弃处理

- 废弃方法：

- 根据当地法规处理。建议交由专业化学品废弃物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号： 未提供
- 运输名称： 未提供
- 包装类别： 未提供
- 运输注意事项：
- 避免与不相容物质混装。

法规信息

- 法规信息：
- 遵守当地化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期 YYYY年MM月DD日
- 免责声明：
- 本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当措施。