

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-12-18

MSDS标题

2, 3-二氯-6-氟苄基溴安全技术说明书

产品标题

2, 3-二氯-6-氟苄基溴

CAS号

886497-51-4

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2, 3-二氯-6-氟苄基溴
- 化学式: C7H4BrCl2F
- CAS号: 886497-51-4
- 分子量: 257.92 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: 2, 3-二氯-6-氟苄基溴
- 纯度: ≥98% (或其他具体数值)
- 杂质: 待补充

危险性质描述

- GHS分类:
- 急性毒性 (经口、皮肤、吸入) : 可能有害

- 皮肤腐蚀/刺激：可能引起皮肤刺激
 - 严重眼损伤/眼刺激：可能引起眼睛刺激
 - 呼吸道刺激：可能引起呼吸道刺激
 - 环境危害：可能对水生生物有毒
-
- 危险性象形图：
 - 腐蚀性
 - 健康危害
 - 环境危害
-
- 警示词：危险
 - 危险性说明：
 - H302 吞咽有害
 - H314 造成严重皮肤灼伤和眼损伤
 - H335 可能引起呼吸道刺激
 - H410 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧。如停止呼吸，立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂水和清水冲洗至少15分钟。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，并提供化学品标签或MSDS。

消防措施

- 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、氯化氢、氟化氢）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服。
- 环境措施：防止泄漏物进入下水道、水源或土壤。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免接触皮肤和眼睛。使用防爆设备。
- 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。
- 个体防护设备：

- 呼吸系统防护：佩戴防毒面具（如有机蒸气滤毒罐）。
- 手防护：佩戴耐化学腐蚀手套。
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：无色至淡黄色液体或固体
- 气味：待补充
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 闪点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解性：待补充
- 稳定性：在正常条件下稳定

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 不相容物质：强氧化剂、强碱
- 避免接触的条件：高温、明火
- 危险分解产物：溴化氢、氯化氢、氟化氢

毒理学信息

- 急性毒性：待补充
- 皮肤刺激/腐蚀：可能引起皮肤刺激
- 眼睛刺激/腐蚀：可能引起眼睛刺激
- 吸入危害：可能引起呼吸道刺激
- 长期或反复接触影响：待补充

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：待补充
- 生物蓄积性：待补充

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：待补充

- 运输名称: 2, 3-二氯-6-氟苄基溴
- 包装类别: 待补充
- 运输标签: 腐蚀性、健康危害、环境危害

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（如REACH、GHS）

其他信息

- 修订日期: 待补充
- 版本号: 1.0