

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-10-21

MSDS标题

2-溴-5-氟苯甲醇安全技术说明书

产品标题

2-溴-5-氟苯甲醇

CAS号

202865-66-5

化学品及企业标识

- 化学品名称: 2-溴-5-氟苯甲醇
- 化学式□C7H6BrFO
- CAS号: 202865-66-5
- 分子量□205.02 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-溴-5-氟苯甲醇 - CAS号: [请填写具体CAS号]

- 含量: ≥98% - 杂质: ≤2%



危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性(经口、经皮、吸入):类别4
- 皮肤腐蚀/刺激: 类别2
- 严重眼损伤/眼刺激: 类别2A
- 特异性靶器官毒性(单次接触): 类别3
- 象形图: [请根据GHS分类填写相应象形图]
- 信号词: 警告
- 危险性说明:
- H302□吞咽有害
- H315□造成皮肤刺激
- H319□造成严重眼刺激
- H335[可能引起呼吸道刺激

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,用大量肥皂水和清水冲洗皮肤至少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、泡沫或砂土灭火。
- 特殊危害: 燃烧可能产生有毒气体(如溴化氢、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。
- 环境预防: 防止泄漏物进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法: 用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物,并收集于密闭容器中。

处理和储存

- 操作注意事项: 避免接触皮肤和眼睛。操作时应在通风良好的地方进行,并佩戴适当的防护设备。
- 储存条件: 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方,远离火源和热源。保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备:
- 呼吸系统防护: 佩戴防毒面具(如有机蒸气滤毒盒)。
- 手防护: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤和身体防护: 穿戴化学防护服。

理化特性

- 外观: 无色至淡黄色液体或固体

- 气味: 无特殊气味

- 熔点: [请填写具体数据] - 沸点: [请填写具体数据] - 闪点: [请填写具体数据] - 密度: [请填写具体数据]

- 溶解性: 微溶于水, 易溶于有机溶剂

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、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、氟化氢、一氧化碳、二氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性:

- 经口LD50□大鼠): [请填写具体数据]- 经皮LD50□兔子): [请填写具体数据]- 吸入LC50□大鼠): [请填写具体数据]

- 皮肤刺激: 可能引起皮肤刺激 - 眼睛刺激: 可能引起严重眼刺激

- 致敏性: 无已知数据

生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有毒

- 持久性和降解性: 不易生物降解

- 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。建议交由有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号: [请填写具体UN编号]

- 运输名称: 2-溴-5-氟苯甲醇

- 包装类别: III

- 运输标签: [根据GHS分类填写相应标签]

法规信息

- 法规信息: 符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关国际法规。

其他信息

- 修订日期: [请填写具体日期]

- 版本: [请填写版本号]

- 免责声明:本MSDS仅供参考,使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。