西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-09-09

MSDS标题

2-氟二苯-3-羧酸安全技术说明书

产品标题

2-氟二苯-3-羧酸

CAS号

103978-23-0

化学品及企业标识

- 化学品名称：2-氟二苯-3-羧酸
- 化学式：C13H9FO2
- CAS号：103978-23-0
- 分子量：216.21 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-氟二苯-3-羧酸
- CAS号：待补充
- 纯度：≥98%
- 杂质：未明确

危险性质描述

- GHS分类：

Xiya

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：未分类
- 皮肤腐蚀/刺激：未分类
- 严重眼损伤/眼刺激：未分类
- 呼吸道或皮肤致敏：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（重复接触）：未分类
- 对水环境的危害：未分类

- 危险性说明：
- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激。
- 避免吸入粉尘或接触皮肤。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即用肥皂和水冲洗至少15分钟，如出现刺激症状，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：漱口，不要催吐，立即就医。

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（如氟化氢、一氧化碳）。
- 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：用惰性材料（如沙子）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：
- 避免产生粉尘，操作时佩戴防护设备。
- 在通风良好的区域操作。
- 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：局部排风系统。
- 个人防护设备：
- 防护手套（如丁腈橡胶手套）。

Xiya

- 护目镜或面罩。
- 防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 避免条件：高温、明火。

毒理学信息

- 急性毒性：无明确数据。
- 刺激性：可能对皮肤和眼睛有轻微刺激。
- 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，交由有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 运输名称：2-氟二苯-3-羧酸
- UN编号：未分类
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密封。

xiya

法规信息

- 法规要求：符合化学品管理相关法规（如REACH、OSHA等）。

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

Xiya