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 2025-08-29

MSDS标题

2-乙氧基吡啶-5-硼酸频哪酯安全技术说明书

产品标题

6-乙氧基吡啶-3-硼酸频哪醇酯

CAS号

1072945-01-7

化学品及企业标识

- 化学品名称：2-乙氧基吡啶-5-硼酸频哪酯
- 化学式：C13H20BNO3
- CAS号：1072945-01-7
- 分子量：249.12 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

- 主要成分：2-乙氧基吡啶-5-硼酸频哪酯
- 纯度：≥98%
- 杂质：待补充

危险性质描述

xiya

- GHS分类：
- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：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（重复接触）：未分类
- 对水环境的危害：未分类

- 危险性说明：
- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有轻微刺激。
- 避免吸入粉尘或蒸气。

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：立即用肥皂和水彻底清洗皮肤。如有刺激或过敏反应，就医。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，必要时就医。
- 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、砂土
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氮氧化物、硼氧化物）。
- 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、护目镜和防护服。
- 环境预防：防止进入下水道或水体。
- 清理方法：用砂土或其他惰性材料吸附泄漏物，收集后妥善处理。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免直接接触皮肤和眼睛。
- 在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘或蒸气。
- 使用适当的个人防护装备。

- 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。

xiya

- 保持容器密封。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护装备：
- 防护手套（如丁腈橡胶手套）。
- 护目镜或面罩。
- 防护服（如实验服）。
- 呼吸防护（如粉尘口罩）。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 气味：无特殊气味
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 闪点：待补充
- 溶解性：溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮），微溶于水

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免条件：高温、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氮氧化物、硼氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激
- 致敏性：无数据
- 致癌性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：无数据
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据
- 对水环境的影响：避免进入水体

xiya

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的化学品处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：化学品
- 包装类别：III
- 运输标签：无特殊要求
- 特殊运输要求：避免高温和潮湿

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。

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，具体操作请遵循当地法规和实验室安全规范。

xiya