

## 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-03-24

### MSDS标题

2-乙基-5-异丙基-2H-吡唑-3-羧酸安全技术说明书

### 产品标题

2-乙基-5-异丙基-2H-吡唑-3-羧酸

### CAS号

956397-13-0

### 化学品及企业标识

- 化学品名称：5-溴-3-((三甲基甲硅烷基)乙炔基)吡唑-2-胺
- 化学式  $C_{10}H_{13}BrN_2Si$
- CAS号：905966-34-9
- 分子量  $269.217 \text{ g/mol}$
- 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](mailto:sales@xiyashiji.com)

### 成分及组成信息

- GHS分类：
  - 急性毒性（口服、皮肤接触、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
  - 呼吸敏感性：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（多次接触）：未分类

- 对水生环境的危害：未分类
- 危险性说明：
  - 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
  - 避免吸入粉尘或蒸气。
  - 避免与皮肤和眼睛接触。

## 危险性描述

- 产品名称：5-溴-3-((三甲基甲硅烷基)乙炔基)吡啶-2-胺
- 供应商信息：
  - 公司名称：待补充
  - 地址：待补充
  - 联系电话：待补充
  - 电子邮件：待补充
  - 应急联系电话：待补充

## 急救措施

- 化学名称：5-溴-3-((三甲基甲硅烷基)乙炔基)吡啶-2-胺
- CAS号：待补充
- 纯度：≥98% (或根据实际产品)

## 消防措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 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

## 泄露应急处理

- 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、氮氧化物等）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

## 处理和储存

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。避免产生粉尘。
- 环境注意事项：防止泄漏物进入下水道或水源。

## 接触控制

- 操作注意事项：
  - 在通风良好的区域操作。
  - 避免与皮肤、眼睛和衣物接触。
  - 使用后彻底洗手。
- 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。

## 理化特性

- 工程控制：使用局部排风系统。
- 个人防护设备：
  - 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。
  - 手防护：佩戴化学防护手套。
  - 眼睛防护：佩戴安全护目镜或面罩。
  - 皮肤防护：穿戴防护服。

## 稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 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），不溶于水。
- 稳定性：在常温下稳定，避免强氧化剂。

## 毒理学信息

- 稳定性：稳定
- 应避免的条件：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：燃烧时可能产生溴化氢、氮氧化物等有毒气体。

## 生态学资料

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

## 废弃处理

- 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
- 对水生生物的影响：可能对水生生物有毒。

## 运输信息

- 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。

## 法规信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：化学品，未另作规定的
- 包装类别：III
- 运输注意事项：避免高温和潮湿，保持容器密闭。

## 其他信息

- 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等）。