

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-09

### MSDS标题

5-甲基-2-(2H-1,2,3-三唑-2-基)苯甲酸安全技术说明书

### 产品标题

5-甲基-2-(2H-1,2,3-三唑-2-基)苯甲酸

### CAS号

956317-36-5

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-溴-1-异丙基-1H-吡唑
- 化学式: C<sub>6</sub>H<sub>9</sub>BrN<sub>2</sub>
- CAS号: 313735-62-5
- 分子量: 189.05 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: 4-溴-1-异丙基-1H-吡唑
- 纯度: ≥98% (根据供应商提供的数据)
- 杂质: 待补充

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：待评估
- 皮肤腐蚀/刺激：待评估
- 严重眼损伤/眼刺激：待评估
- 呼吸敏感能性：待评估
- 致癌性：待评估
- 信号词：警告或危险（根据具体毒性数据）
- 危险性说明：
- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 吸入或摄入可能有害。
- 可能对环境有害。

## 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。必要时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。

## 消防措施

- 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）。
- 防护措施：消防人员应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，并置于密闭容器中。避免产生粉尘。
- 环境注意事项：防止进入下水道或水体。

## 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。
- 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（如需要）。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体或液体（根据实际状态）。
- 气味：无特殊气味或轻微气味。
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 闪点：待补充
- 溶解性：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）。
- 密度：待补充

## 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、明火、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。

## 毒理学信息

- 急性毒性：待补充[LD50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：无已知数据。
- 致癌性：无已知数据。

## 生态学资料

- 生态毒性：对水生生物可能有毒。
- 持久性和降解性：待评估。
- 生物蓄积性：待评估。

## 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物处理公司处理。
- 包装：使用原包装或合适的密闭容器。

## 运输信息

- 联合国编号：待补充

- 运输名称: 4-溴-1-异丙基-1H-吡唑
- 包装类别: 待补充
- 运输标签: 根据GHS分类确定。

## 法规信息

- 法规遵从: 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, 使用者应根据实际情况进行评估和使用。

xiya