

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2025-10-03

MSDS标题

3-乙酰基-5-溴吡啶安全技术说明书

产品标题

3-溴-5-乙酰基吡啶

CAS号

38940-62-4

化学品及企业标识

- 化学品名称：3-乙酰基-5-溴吡啶
- 化学式 C_7H_6BrNO
- CAS号：38940-62-4
- 分子量 200.04 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

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧。如症状持续，立即就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂水冲洗皮肤至少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安全数据表。

危险性质描述

- 化学名称：3-乙酰基-5-溴吡啶
- 纯度：≥98%（或其他具体数值）
- 杂质：待补充

急救措施

- 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。

消防措施

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道或水体。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。

泄露应急处理

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘或蒸气。避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和不相容物质。

处理和储存

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 呼吸防护：佩戴防尘口罩或呼吸器（如N95□□
- 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：穿防护服。

接触控制

- 外观：白色至淡黄色结晶或粉末
- 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：微溶于水，易溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

理化特性

- 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

稳定性和反应活性

- 急性毒性：
- 经口 LD50 （大鼠）：待补充
- 经皮 LD50 （兔子）：待补充
- 吸入 LC50 （大鼠）：待补充
- 刺激性：可能引起皮肤和眼睛刺激
- 致敏性：无已知数据

毒理学信息

- 生态毒性：对水生生物可能有毒
- 持久性和降解性：无具体数据
- 生物蓄积性：无具体数据

生态学资料

- 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。

废弃处理

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：待补充
- 包装类别：待补充
- 运输注意事项：避免高温和剧烈震动。

运输信息

- 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）

法规信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

其他信息

xinya