

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-09-02

MSDS标题

6-溴吡唑[1,5-a]嘧啶安全技术说明书

产品标题

6-溴吡唑[1,5-a]嘧啶

CAS号

705263-10-1

化学品及企业标识

- 化学品名称：6-溴吡唑[1,5-a]嘧啶
- 化学式 $C_6H_4BrN_3$
- CAS号：705263-10-1
- 分子量 198.02 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：6-溴吡唑[1,5-a]嘧啶
- 纯度： $\geq 98\%$
- 杂质：未明确

危险性质描述

- 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（反复接触）：未分类
- 对水生环境的危害：未分类

- 危险性说明:

- 可能对健康有害，需谨慎处理。
- 避免吸入粉尘或接触皮肤和眼睛。

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全身防护服。

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。避免产生粉尘。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 在通风良好的地方操作。
 - 避免吸入粉尘或接触皮肤和眼睛。
 - 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。
 - 远离不相容物质（如强氧化剂）。

- 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。
 - 皮肤和身体防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至浅黄色固体
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解度：待补充
- 稳定性：在常温常压下稳定

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 不相容物质：强氧化剂
- 避免接触的条件：高温、明火
- 危险分解产物：溴化氢、氮氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：未明确
- 皮肤刺激/腐蚀：未明确
- 眼睛刺激：未明确
- 致敏性：未明确
- 致癌性：未明确

生态学资料

- 生态毒性：未明确
- 持久性和降解性：未明确
- 生物蓄积性：未明确
- 迁移性：未明确

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弃物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：未明确
- 运输名称：未明确
- 包装类别：未明确
- 运输注意事项：避免高温和潮湿环境。

法规信息

- 法规信息：符合相关化学品管理法规（如REACH/CLP等）。

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本：1.0