

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-10-05

MSDS标题

3, 5-二溴-2-氯吡嗪安全技术说明书

产品标题

3, 5-二溴-2-氯吡嗪

CAS号

1082843-70-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 3, 5-二溴-2-氯吡嗪
- 化学式 $\text{C}_4\text{HBr}_2\text{ClN}_2$
- CAS号: 1082843-70-6
- 分子量 272.30 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: 3, 5-二溴-2-氯吡嗪
- CAS号: 待补充
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 未明确

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（经口、皮肤或吸入）：可能有害
- 皮肤腐蚀/刺激：可能引起皮肤刺激
- 严重眼损伤/眼刺激：可能引起眼睛刺激
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：可能对呼吸道、肝脏或肾脏造成损害
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H315 造成皮肤刺激
- H319 造成严重眼刺激
- H335 可能引起呼吸道刺激
- H302 吞咽有害

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。如呼吸停止，立即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安全数据表。

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：燃烧时可能释放有毒气体（如溴化氢、氯化氢和氮氧化物）。
- 防护装备：消防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。
- 泄漏处理：用惰性材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，并置于密闭容器中。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，远离不相容物质（如强氧化剂）。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护装备：
- 呼吸防护：佩戴N95或更高级别的呼吸器。
- 手防护：佩戴耐化学手套。
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观： 白色至淡黄色结晶或粉末
- 熔点： 待补充
- 沸点： 待补充
- 密度： 待补充
- 溶解度： 微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）

稳定性和反应活性

- 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、潮湿

毒理学信息

- 急性毒性： 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性
- 慢性毒性： 长期接触可能对肝脏和肾脏造成损害
- 致癌性： 未明确

生态学资料

- 生态毒性： 对水生生物有毒
- 持久性和降解性： 不易降解
- 生物蓄积性： 可能在水生生物中蓄积

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： 待补充
- 运输名称： 有害固体，未另列明的
- 包装类别： III
- 运输标签： 有害物质

法规信息

- 法规遵循： 符合《化学品安全技术说明书编写指南》及相关法规要求

其他信息

- 修订日期： [日期]
- 版本： 1.0

xinya