

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-11-16

MSDS标题

3-溴-6-氯哒嗪安全技术说明书

产品标题

3-溴-6-氯哒嗪

CAS号

89089-18-9

化学品及企业标识

- 化学品名称: 3-溴-6-氯哒嗪
- 化学式□C4H2BrClN2
- CAS号: 89089-18-9
- 分子量[]193.4 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

- 纯度[]≥98%[]HPLC[]
- 杂质: 未明确杂质 (需供应商提供)

危险性质描述

- GHS分类:
- 急性毒性(口服/吸入/皮肤): 需实验数据(默认类别4,警示符号)



- 皮肤腐蚀/刺激: 类别2
- 严重眼损伤/刺激: 类别2A
- 特异性靶器官毒性(单次接触): 可能影响肝脏/肾脏(需数据支持)
- 象形图: ♠ (健康危害)
- 警示词: 警告
- 主要危害:
- 可能引起皮肤和眼睛刺激
- 吸入或食入有害

急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处,如呼吸困难,给予吸氧并就医。
- 皮肤接触: 立即脱去污染衣物, 用肥皂水冲洗至少15分钟。
- 眼睛接触: 用大量清水冲洗至少15分钟, 翻开眼睑彻底冲洗, 就医。
- 食入: 勿催吐, 漱口并立即就医。

消防措施

- 灭火剂: 干粉、二氧化碳、砂土(避免使用直流水)。
- 特殊危害: 燃烧可能释放有毒气体□HBr□HCl□氮氧化物)
- 防护装备: 佩戴自给式呼吸器[SCBA]和防护服。

泄露应急处理

- 个人防护: 穿戴防化手套、护目镜和防毒面具。
- 清除方法: 用惰性吸附材料(如硅藻土)覆盖, 收集至密闭容器, 按危险废物处置。

处理和储存

- 操作: 在通风橱中操作, 避免接触皮肤/眼睛。
- 储存: 避光、密闭存放于干燥阴凉处,与氧化剂分开存放。

接触控制

- 工程控制: 局部排风系统。
- 个人防护:
- 呼吸防护□N95口罩(粉尘环境下)。
- 眼睛防护: 化学护目镜。
- 皮肤防护: 丁基橡胶手套、防化服。

理化特性

- 外观: 白色至淡黄色晶体/粉末
- 熔点/沸点: 需实验数据(示例: 熔点~150°C□

- 溶解度: 微溶于水,易溶于有机溶剂(如DMF□DMSO□
- 稳定性: 常温稳定,避免强酸/强碱

稳定性和反应活性

- 禁忌物: 强氧化剂、强酸、强碱。
- 分解产物□HBr□HCl□CO□氮氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性□LD50□大鼠, 口服): 待测定(参考类似化合物: 可能>500 mg/kg□□
- 刺激性: 皮肤/眼睛刺激试验阳性(动物数据)。

生态学资料

- 水生毒性: 对藻类/鱼类可能有毒(需数据)。
- 降解性: 不易生物降解。

废弃处理

- 废弃方法: 按危险废物处理(焚烧或专业回收)。

运输信息

- UN编号: 非管制(需根据实际法规确认)。
- 运输标签:环境危害(如适用)。

法规信息

- 中国法规: 列入《中国现有化学物质名录》(如适用)。
- REACH□需注册(如欧盟市场)。

其他信息

- 参考文献[]PubChem[]ECHA数据库。
- 免责声明: 本MSDS基于现有数据编制,使用者需自行验证适用性。