

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-11-01

MSDS标题

4-溴-5-甲基苯-1,2-二胺安全技术说明书

产品标题

4-溴-5-甲基苯-1,2-二胺

CAS号

102169-44-8

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-溴-5-甲基苯-1,2-二胺
- 化学式□C7H9BrN2
- CAS号: 102169-44-8
- 分子量[]201 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

- 化学品名称: 4-溴-5-甲基苯-1,2-二胺
- 纯度: ≥98%
- 杂质: 待补充

危险性质描述

- GHS分类:
- 急性毒性(经口、皮肤、吸入): 待评估



- 皮肤腐蚀/刺激: 待评估
- 严重眼损伤/眼刺激: 待评估
- 呼吸敏感性: 待评估
- 致癌性: 待评估
- 危险性说明:
- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 长期接触可能对健康造成危害。
- 预防措施:
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 操作时佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 在通风良好的地方使用。

急救措施

- 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,给予氧气并就医。
- 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。
- 泄漏处理:
- 用惰性材料(如沙子或硅藻土)吸收泄漏物。
- 收集泄漏物并置于密闭容器中, 按照当地法规处理。
- 避免泄漏物进入下水道或水源。

处理和储存

- 操作注意事项:
- 在通风良好的地方操作。
- 避免与皮肤、眼睛和衣物接触。
- 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。
- 个人防护设备:
- 呼吸防护: 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。
- 身体防护: 穿戴防护服。

理化特性

- 外观: 白色至浅黄色固体
- 气味: 无特殊气味
- 熔点: 待补充
- 沸点: 待补充
- 密度: 待补充
- 溶解度: 微溶于水, 易溶于有机溶剂

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
- 皮肤刺激性: 待补充
- 眼睛刺激性: 待补充
- 致敏性: 待补充
- 致癌性: 待补充

生态学资料

- 生态毒性: 待补充
- 持久性和降解性: 待补充
- 生物蓄积性: 待补充

废弃处理

- 废弃方法: 按照当地法规处理。
- 注意事项: 避免污染环境。

运输信息

- 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: 避免高温和潮湿。

法规信息

- 法规信息: 符合化学品管理相关法规。

其他信息

- 免责声明:本MSDS仅供参考,使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。

