

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-09-03

MSDS标题

4-溴-N-(3,5-二氯苯基) 苯磺酰胺安全技术说明书

产品标题

4-溴-N-(3,5-二氯苯基) 苯磺酰胺

CAS号

349404-66-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-溴-N-(3,5-二氯苯基) 苯磺酰胺
- 化学式 $\text{C}_{12}\text{H}_8\text{BrCl}_2\text{NO}_2\text{S}$
- CAS号: 349404-66-6
- 分子量 381.07 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: 4-溴-N-(3,5-二氯苯基) 苯磺酰胺
- 纯度: $\geq 98\%$ (根据具体产品)
- 杂质: 待补充 (根据具体产品)

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤接触、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）：可能对呼吸系统、肝脏、肾脏造成损害
- 危险性说明：
 - H302 吞咽有害
 - 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

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，给予吸氧。就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂水和清水冲洗皮肤至少15分钟。就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，翻开眼睑确保彻底冲洗。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、泡沫或沙土灭火。
- 特殊危害：燃烧可能释放有毒气体（如溴化氢、氯化氢、氮氧化物、硫氧化物）。
- 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、防护眼镜和防尘口罩。
- 清理方法：用干净的铲子将泄漏物收集于密闭容器中，避免扬尘。用湿布擦拭污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘，避免与皮肤和眼睛接触。操作后彻底洗手。
- 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）。

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。
 - 皮肤防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：待补充（根据具体产品）
- 沸点：待补充（根据具体产品）
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、丙酮）
- 密度：待补充（根据具体产品）
- 闪点：不适用（非易燃固体）

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

毒理学信息

- 急性毒性：
- 口服 LD50 （大鼠）待补充
- 皮肤接触 LD50 （兔）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：无数据
- 致癌性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：不易生物降解
- 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

- UN编号：待补充
- 运输名称：非危险化学品（根据具体法规）
- 包装类别 III
- 运输注意事项：避免高温、潮湿和剧烈震动。

法规信息

- 法规遵从性：符合REACH CLP 等法规要求。

其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

xinya