

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2025-07-14

MSDS标题

N-乙基邻对甲苯磺酰胺安全技术说明书

产品标题

N-乙基邻对甲苯磺酰胺

CAS号

8047-99-2

化学品及企业标识

- 化学品名称□N-乙基邻对甲苯磺酰胺
- 化学式□CH3C6H4SO2NHC2H5
- CAS号: 8047-99-2
- 分子量[]198.27 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[] N-乙基邻对甲苯磺酰胺
- CAS号: 「请填写具体CAS号]
- 纯度: ≥98%
- 杂质: [根据实际情况填写]

危险性质描述

- GHS分类:
- 健康危害: 可能引起皮肤刺激、眼睛刺激。
- 环境危害: 对水生生物可能有毒性。
- 象形图: 「根据实际危害性填写]
- 信号词: 警告
- 危险性说明:
- H315□造成皮肤刺激。
- H319□造成严重眼睛刺激。
- H411□对水生生物有毒并具有长期持续影响。

急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处,如出现呼吸困难,给予吸氧并就医。
- 皮肤接触: 立即用大量肥皂和水冲洗,脱去污染的衣物。如有刺激或不适,就医。
- 眼睛接触: 立即用大量清水冲洗至少15分钟,就医。
- 食入: 不要催吐,立即就医并提供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(如氮氧化物、硫氧化物)。
- 防护措施: 佩戴自给式呼吸器和防护服。

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: 用惰性吸附材料(如沙子、硅藻土)吸收泄漏物,置于密闭容器中处理。避免进入下水道或水源。

处理和储存

- 操作注意事项: 在通风良好的区域操作,避免接触皮肤和眼睛。
- 储存条件: 存放于阴凉、干燥、通风良好的地方,远离火源和不相容物质。

接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备:
- 眼睛防护: 佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护: 穿戴防护手套和实验服。
- 呼吸防护: 在粉尘或蒸汽浓度较高时, 使用适当的呼吸器。

理化特性

- 外观: 白色至淡黄色固体
- 熔点: [请填写具体数据]
- 沸点: [请填写具体数据]
- 密度: [请填写具体数据]
- 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。
- 避免条件: 高温、强氧化剂。
- 不相容物质: 强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物: 燃烧时可能产生氮氧化物、硫氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性: [根据实验数据填写]
- 皮肤刺激: 可能引起轻度刺激。
- 眼睛刺激: 可能引起中度刺激。
- 长期暴露影响: 无明确数据,建议避免长期接触。

生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有毒性,避免释放到环境中。
- 生物降解性: 「根据实验数据填写】
- 持久性和降解性: 「根据实验数据填写]

废弃处理

- 废弃方法: 根据当地法规处理,交由专业化学品废弃物处理公司处置。

运输信息

- UN编号: [根据实际情况填写]
- 运输名称: 「根据实际情况填写]
- 包装类别: 「根据实际情况填写]
- 运输注意事项: 避免高温、潮湿和剧烈震动。

法规信息

- 法规符合性: 符合化学品管理相关法规(如REACH[OSHA等)。

其他信息

- 修订日期: [填写日期] - 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。

