

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-02-08

MSDS标题

N-(2,4-二氯苯) 苯磺酰胺安全技术说明书

产品标题

N-(2,4-二氯苯) 苯磺酰胺

CAS号

328258-27-1

化学品及企业标识

- 化学品名称：4-(苯氧基甲基) 苯乙酸
- 化学式 $C_{15}H_{14}O_3$
- CAS号：344349-71-9
- 分子量 242.28 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

- 主要成分：4-(苯氧基甲基) 苯乙酸
- 纯度： $\geq 98\%$
- 杂质：未检测到显著杂质。

危险性质描述

- GHS分类：

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激。
- 环境危害：对水生生物可能有毒性。
- 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。
- H410 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予吸氧并立即就医。
- 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。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，必要时就医。
- 食入：不要催吐，立即就医并提供MSDS

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如一氧化碳、二氧化碳）。
- 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：用惰性材料（如沙子）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。避免扬尘，彻底清洁污染区域。

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。操作时保持通风良好。
- 储存条件：密封保存于阴凉、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。
- 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：白色至淡黄色结晶粉末

- 熔点: [请填写具体数据]
- 沸点: [请填写具体数据]
- 溶解性: 微溶于水, 易溶于有机溶剂 (如乙醇、丙酮)。
- 密度: [请填写具体数据]
- pH值: 中性

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: 燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳。

毒理学信息

- 急性毒性:
- 经口LD50(大鼠): [请填写具体数据]
- 经皮LD50(兔子): [请填写具体数据]
- 皮肤刺激: 可能引起轻度刺激。
- 眼睛刺激: 可能引起中度刺激。
- 吸入毒性: 可能引起呼吸道刺激。

生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有毒性。
- 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: 非危险品
- 运输名称: 4-(苯氧基甲基)苯乙酸
- 包装类别: III
- 运输注意事项: 避免高温和潮湿环境。

法规信息

- 法规遵从性: 符合《化学品安全技术说明书编写指南》GB/T 16483-2008

其他信息

- 修订日期: [请填写日期]
- 版本: 1.0

xinya