

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

4-(3-氯苯磺酰基氨基甲基)安息香酸安全技术说明书

产品标题

4-(3-氯苯磺酰基氨基甲基)安息香酸

CAS号

690645-98-8

化学品及企业标识

- 化学品名称: 4-[4-(2-氯苯氧基)苯基磺酰胺甲基]苯甲酸
- 化学式: C₂₀H₁₆ClNO₅S
- CAS号: 727689-54-5
- 分子量: 417.87 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-[4-(2-氯苯氧基)苯基磺酰胺甲基]苯甲酸
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: 100%
- 杂质: [如有, 请填写]

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：[根据实验数据填写]
- 皮肤腐蚀/刺激：[根据实验数据填写]
- 严重眼损伤/眼刺激：[根据实验数据填写]
- 呼吸或皮肤过敏：[根据实验数据填写]
- 生殖细胞致突变性：[根据实验数据填写]
- 致癌性：[根据实验数据填写]
- 生殖毒性：[根据实验数据填写]
- 特异性靶器官系统毒性（单次接触）：[根据实验数据填写]
- 特异性靶器官系统毒性（反复接触）：[根据实验数据填写]
- 对水环境的危害：[根据实验数据填写]

- GHS标签要素:

- 象形图：[根据分类填写]
- 信号词：[危险/警告]
- 危险性说明：[根据分类填写]
- 防范说明：[根据分类填写]

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。如呼吸停止，立即进行人工呼吸并就医。
- 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、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如氯化氢、氮氧化物、硫氧化物）。
- 消防人员防护：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、防护眼镜和防护服。
- 环境预防措施：防止进入下水道、水源和土壤。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集到密闭容器中。用大量水冲洗污染区域。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘、避免接触皮肤和眼睛。操作后彻底清洗双手。
- 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：使用局部排气通风或呼吸保护装置。
- 个体防护设备：
- 呼吸系统防护：佩戴适当的呼吸器。
- 手防护：佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤和身体防护：穿戴防护服。

理化特性

- 外观：[固体/液体/粉末等]
- 颜色：[颜色]
- 气味：[气味]
- pH值：[pH值]
- 熔点/凝固点：[熔点]
- 沸点/沸程：[沸点]
- 闪点：[闪点]
- 爆炸极限：[爆炸极限]
- 蒸气压：[蒸气压]
- 密度/相对密度：[密度]
- 溶解性：[溶解性]

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 应避免的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氯化氢、氮氧化物、硫氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性：[LD50/LC50值]
- 皮肤刺激/腐蚀：[实验数据]
- 眼睛刺激/损伤：[实验数据]
- 呼吸或皮肤过敏：[实验数据]
- 生殖细胞致突变性：[实验数据]
- 致癌性：[实验数据]
- 生殖毒性：[实验数据]
- 特异性靶器官系统毒性（单次接触）：[实验数据]

- 特异性靶器官系统毒性（反复接触）：[实验数据]

生态学资料

- 生态毒性：[实验数据]
- 持久性和降解性：[实验数据]
- 生物蓄积性：[实验数据]
- 土壤中的迁移性：[实验数据]

废弃处理

- 废弃处置方法：根据当地法规处理。建议交给有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：[UN编号]
- 联合国正确运输名称：[正确运输名称]
- 运输危险类别：[危险类别]
- 包装组：[包装组]
- 海洋污染物：[是/否]
- 特殊运输要求：[特殊要求]

法规信息

- 法规信息：符合[相关法规]的要求。

其他信息

- 修订日期：[修订日期]
- 版本：[版本号]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况采取适当的安全措施。