

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-09-02

MSDS标题

N-[4-(2-氯苯氧基)苯基磺酰基]- β -丙氨酸安全技术说明书

产品标题

N-[4-(2-氯苯氧基)苯基磺酰基]- β -丙氨酸

CAS号

606945-29-3

化学品及企业标识

- 化学品名称 N-[4-(2-氯苯氧基)苯基磺酰基]- β -丙氨酸
- 化学式 $C_{15}H_{14}ClNO_5S$
- CAS号: 606945-29-3
- 分子量 355.80 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-[4-(2-氯苯氧基)苯基磺酰基]- β -丙氨酸
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: 100%

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤、吸入）：未分类
- 皮肤腐蚀/刺激：未分类
- 严重眼损伤/眼刺激：未分类
- 呼吸或皮肤致敏：未分类
- 生殖细胞致突变性：未分类
- 致癌性：未分类
- 生殖毒性：未分类
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：未分类
- 吸入危害：未分类
- 对水环境的危害：未分类

- GHS标签要素:

- 象形图：无
- 信号词：无
- 危险性说明：无
- 防范说明：无

急救措施

- 吸入：如果吸入，移至空气新鲜处。如呼吸困难，给予吸氧。立即就医。
- 皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水冲洗至少15分钟。立即就医。
- 食入：漱口，不要催吐。立即就医。

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：燃烧时可能产生有毒气体（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、地表水和地下水。
- 清理方法：用砂土或其他惰性材料吸收泄漏物，收集于密闭容器中，按照当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免产生粉尘。操作后彻底清洗。避免与皮肤和眼睛接触。
- 储存注意事项：储存于阴凉、通风良好的地方。保持容器密闭。远离不相容物质。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个体防护设备：
- 呼吸系统防护：如果产生粉尘，佩戴防尘口罩。
- 手防护：佩戴防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全眼镜。
- 皮肤和身体防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色粉末
- 气味：无味
- pH: 未确定
- 熔点：未确定
- 沸点：未确定
- 闪点：未确定
- 爆炸极限：未确定
- 蒸气压：未确定
- 密度：未确定
- 溶解性：未确定

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。
- 避免接触的条件：高温、明火。
- 危险分解产物：氯化氢、氮氧化物、硫氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性：未确定
- 皮肤刺激/腐蚀：未确定
- 眼睛刺激/腐蚀：未确定
- 呼吸或皮肤致敏：未确定
- 生殖细胞致突变性：未确定
- 致癌性：未确定
- 生殖毒性：未确定
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：未确定
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：未确定
- 吸入危害：未确定

生态学资料

- 生态毒性：未确定
- 持久性和降解性：未确定
- 生物蓄积性：未确定
- 土壤中的迁移性：未确定
- 其他不良影响：未确定

废弃处理

- 废弃处置方法：按照当地法规处理。建议焚烧或化学处理。

运输信息

- 联合国编号：未确定
- 联合国运输名称：未确定
- 运输危险类别：未确定
- 包装组：未确定
- 海洋污染物：未确定
- 特殊运输要求：未确定

法规信息

- 法规信息：未确定

其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 版本：1.0
- 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。