

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-11-24

MSDS标题

BOC-(S)-3-氨基-3-(4-三氟甲基苯基)-丙酸安全技术说明书

产品标题

BOC-(S)-3-氨基-3-(4-三氟甲基苯基)-丙酸;BOC-4-三氟甲基-L-B-苯丙氨酸

CAS号

500770-79-6

化学品及企业标识

- 化学品名称□BOC-(S)-3-氨基-3-(4-三氟甲基苯基)-丙酸
- 化学式□C15H18F3NO4
- CAS号: 500770-79-6
- 分子量□333.304 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: BOC-(S)-3-氨基-3-(4-三氟甲基苯基)-丙酸

- CAS号: [请提供具体CAS号]

- 含量: 100% - 杂质: 未检出

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
- 呼吸或皮肤过敏: 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
- 特异性靶器官系统毒性(单次接触): 未分类
- 特异性靶器官系统毒性(反复接触): 未分类
- 吸入危害: 未分类
- 对水环境的危害: 未分类
- 危险性说明: 无已知的显著危害。

急救措施

- 吸入: 如果吸入, 移至空气新鲜处。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸。如呼吸困难, 给氧。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彻底冲洗至少15分钟。就医。
- 食入: 漱口,不要催吐。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(如氟化氢、氮氧化物)。
- 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: 用惰性材料(如砂土)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: 避免吸入粉尘、避免接触皮肤和眼睛。操作后彻底清洗。
- 储存条件:储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。保持容器密闭。

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: 白色至类白色固体

- 气味: 无味

- 熔点: [请提供具体数据] - 沸点: [请提供具体数据]

- 闪点: 不适用

- 溶解性: 溶于有机溶剂(如甲醇、乙醇、二氯甲烷)

稳定性和反应活性

- 稳定性: 在正常条件下稳定。

- 避免接触的条件: 高温、明火。

- 不相容物质: 强氧化剂、强酸、强碱。

- 危险分解产物: 燃烧时可能产生氟化氢、氮氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性: 无数据

- 皮肤刺激/腐蚀: 无数据 - 眼睛刺激/腐蚀: 无数据 - 呼吸或皮肤过敏: 无数据 - 生殖细胞致突变性: 无数据

- 致癌性:无数据 - 生殖毒性:无数据

- 特异性靶器官系统毒性(单次接触): 无数据 - 特异性靶器官系统毒性(反复接触): 无数据

- 吸入危害: 无数据

生态学资料

- 生态毒性: 无数据

持久性和降解性:无数据生物蓄积性:无数据土壤中的迁移性:无数据

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:未列出 - 运输名称:未列出 - 包装类别:未列出 - 海洋污染物:否

法规信息

- 法规信息: 符合相关化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期: [请提供具体日期]

- 版本: 1.0