

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2026-02-05

MSDS标题

3-(Boc-氨甲基) 苯硼酸安全技术说明书

产品标题

3-(Boc-氨甲基) 苯硼酸

CAS号

199609-62-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 3-(4-联苯基)-N-Fmoc-D-丙氨酸
- 化学式 $C_{30}H_{25}NO_4$
- CAS号: 205526-38-1
- 分子量 463.52 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: 3-(4-联苯基)-N-Fmoc-D-丙氨酸
- CAS号: 待查
- 含量: 100%
- 杂质: 无

危险性质描述

- GHS分类：非危险化学品
- 危险性说明：无
- 预防措施：避免吸入粉尘、避免接触皮肤和眼睛
- 应急措施：如接触皮肤或眼睛，立即用大量清水冲洗，并寻求医疗帮助

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如呼吸困难，给予氧气并寻求医疗帮助
- 皮肤接触：脱去污染的衣物，用肥皂和水彻底清洗皮肤
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，并寻求医疗帮助
- 食入：不要催吐，立即寻求医疗帮助

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（如氮氧化物、一氧化碳）
- 防护装备：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、防护眼镜和防护服
- 环境预防：防止进入下水道、水道和土壤
- 清理方法：用适当的吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中

处理和储存

- 操作注意事项：避免产生粉尘，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，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：佩戴防护手套、防护眼镜和防护服
- 卫生措施：操作后彻底清洗

理化特性

- 外观：白色至淡黄色粉末
- 气味：无
- 熔点：待查
- 沸点：待查
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如DMSO、DMF）

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱
- 危险反应：无
- 分解产物：燃烧时可能产生有毒气体

毒理学信息

- 急性毒性：无数据
- 皮肤刺激：无数据
- 眼睛刺激：无数据
- 致敏性：无数据
- 致癌性：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
- 迁移性：无数据

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理，建议焚烧或化学处理

运输信息

- 联合国编号：非危险品
- 运输名称：非危险化学品

- 包装类别：无
- 运输注意事项：保持容器密封，避免潮湿

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：[日期]
- 版本：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况进行评估和操作

xinya