

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-04-30

MSDS标题

2, 5-二溴噻吩1, 1-二氧化物安全技术说明书

产品标题

2, 5-二溴噻吩1, 1-二氧化物

CAS号

89088-95-9

化学品及企业标识

- 化学品名称 N-Fmoc-3-(2-萘基)-L-丙氨酸

- 化学式 $C_{28}H_{23}NO_4$

- CAS号: 112883-43-9

- 分子量 437.49 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-Fmoc-3-(2-萘基)-L-丙氨酸

- CAS号: 133373-07-0

- 含量: 100%

- 杂质: 无显著杂质

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。如呼吸困难，给予氧气。立即就医。
- 皮肤接触：脱去污染的衣物，用肥皂和水彻底冲洗皮肤。如有不适，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：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：燃烧可能产生有毒烟雾（如一氧化碳、二氧化碳、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、水道或低洼地区。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集到容器中。用肥皂和水彻底清洗污染区域。

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。操作后彻底洗手。
- 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。保持容器密封。

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，佩戴适当的呼吸防护设备。
- 手防护：佩戴防护手套。
- 眼睛防护：佩戴安全眼镜或面罩。
- 皮肤和身体防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至类白色粉末
- 气味：无味
- 熔点：约150-155°C
- 沸点：未确定
- 闪点：未确定
- 溶解性：微溶于水，溶于有机溶剂（如DMSO□DMF□

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、强氧化剂。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物。

毒理学信息

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

生态学资料

- 生态毒性：无可数据。

- 持久性和降解性：无可用数据。
- 生物蓄积性：无可用数据。
- 土壤中的迁移性：无可用数据。
- 其他不良影响：无可用数据。

废弃处理

- 废弃处置方法：根据当地法规处理。建议焚烧或交由专业废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：未分类
- 运输名称：未分类
- 包装类别：未分类
- 运输标签：无
- 特殊运输要求：无

法规信息

- 法规信息：本产品不受特定化学品法规的管制。

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。