



## 化学品安全技术说明书

修订日期: 2026 年 8 月 19 日

最初编制日期: 2021 年 8 月 20 日

### 1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: Fmoc-(S)-3-氨基-4-(2-萘)-丁酸

CAS: 270063-40-6

品牌: 源叶

货号: Y32873

公司: 上海源叶生物科技有限公司

电话: 400-666-5481

网址: www.shyuanye.com

### 2. 危险性概述

#### 2.1 GHS 危险性类别

无数据资料

#### 2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图: 无数据资料

无

警示词: 无

#### 危险性说明

无数据资料

#### 防范说明



无数据资料

## 2.3 未分类危害 (HNOC) 或未被 GHS 覆盖

无数据资料

## 3. 成分/组成信息

单一物质/混和物: 否

化学名(中文名): Fmoc-(S)-3-氨基-4-(2-萘)-丁酸

CAS 编码: 270063-40-6

分子式: C<sub>29</sub>H<sub>25</sub>N<sub>04</sub>

## 4. 急救措施

### 4.1 必要的急救措施描述

一般的建议: 无数据资料

吸入: 如果吸入, 请将患者移到新鲜空气处。如呼吸停止, 进行人工呼吸。

皮肤接触: 用肥皂和大量的水冲洗。

眼睛接触: 用水冲洗眼睛作为预防措施。

食入: 切勿给失去知觉者通过口喂任何东西。用水漱口。

### 4.2 最重要的症状和健康影响

切勿给失去知觉者通过口喂任何东西。用水漱口。

### 4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

## 5. 消防措施

### 5.1 灭火介质



适用灭火剂: 如必要的话, 戴自给式呼吸器去救火。

不适合的灭火介质: 无数据资料

## 5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

无数据资料

## 5.3 给消防员的建议

无数据资料

## 5.4 进一步的信息

无数据资料

## 6. 泄漏应急处理

### 6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

避免粉尘生成。避免吸入蒸气、烟雾或气体。

### 6.2 环境保护措施

不要让产品进入下水道。

### 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

扫掉和铲掉。放入合适的封闭的容器中待处理。

### 6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第 13 节。

## 7. 操作处置与储存

### 7.1 安全操作的注意事项

在有粉尘生成的地方, 提供合适的排风设备。



## 7.2 安全储存的条件，包括任何不兼容性

容器保持紧闭，储存温度参考产品标签储存温度。

## 7.3 特定的最终用途

无数据资料

## 8. 接触控制和个体防护

### 8.1 职业接触限值

无数据资料

### 8.2 暴露控制

适当的技术控制：无数据资料

眼面防护：无数据资料

皮肤防护：无数据资料

身体保护：无数据资料

**呼吸系统防护：**不需要保护呼吸。如需防护粉尘损害，请使用 N5 型（US）或 P1 型（EN143）防尘面具。呼吸器使用经过测试并通过政府标准如 NIOSH（US）或 CEN（EU）的呼吸器和零件。.

**环境暴露的控制：**无数据资料

## 9. 理化特性

### 9.1 基本的理化特性的信息

a) 外观与性状：无数据资料

b) 气味：无数据资料

c) 气味阈值：无数据资料

d) pH 值：无数据资料

- e) 熔点/凝固点: 无数据资料
- f) 起始沸点和沸程: 无数据资料
- g) 闪点: 无数据资料
- h) 蒸发速率: 无数据资料
- i) 可燃性(固体, 气体): 无数据资料
- j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度: 无数据资料
- k) 蒸气压: 无数据资料
- l) 相对蒸气密度: 无数据资料
- m) 密度: 无数据资料
- n) 溶解性/水溶性: 无数据资料
- o) 辛醇/水分配系数的对数值: 无数据资料
- p) 自燃温度: 无数据资料
- q) 分解温度: 无数据资料
- r) 粘度: 无数据资料

## 10. 稳定性和反应性

- 10.1 反应性: 无数据资料
- 10.2 化学稳定性: 在建议的贮存条件下是稳定的
- 10.3 敏感性(危险反应的可能性): 无数据资料
- 10.4 应避免的条件: 无数据资料
- 10.5 禁配物: 强氧化剂
- 10.6 危险的分解产物: 无数据资料

## 11. 毒理学信息

### 11.1 急性毒性

---



无数据资料

**皮肤腐蚀/刺激:** 无数据资料

**严重眼损伤 / 眼刺激:** 无数据资料

**呼吸道或皮肤过敏:** 无数据资料

**生殖细胞致突变性:** 无数据资料

**致癌性:** 此产品中沒有大于或等于 0. 1%含量的组分被 IARC 鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。

**生殖毒性:** 无数据资料

## 12. 生态学信息

### 12.1 生态毒性

**鱼类:** 无数据资料

**甲壳类:** 无数据资料

**藻类:** 无数据资料

### 12.2 残留性 / 降解性

无数据资料

### 12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

### 12.4 土壤中移动性

无数据资料

### 12.5 PBT 和 vPvB 的结果评价

无数据资料

### 12.6 其他环境有害作用





无数据资料

## 13. 废弃处置

### 13.1 废物处理方法

**产品:** 如果可能, 回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合, 在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规

**污染包装物:** 作为未使用的产品弃置。

## 14. 运输信息

14.1 联合国编号: 未列明

14.2 联合国运输名称: 非危险货物

14.3 运输危害分类: 无数据资料

14.4 包装组: 无数据资料

14.5 环境危害: 否

14.6 特殊防范措施: 无数据资料

## 15. 法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。若适用, 该化学品满足《中华人民共和国危险化学品安全法》(2026 年 5 月 1 日正式施行)的要求。

## 16. 其他信息

该化学品安全技术说明书基于我们能收集到的信息编制而成, 然而, 关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前, 请调查危害和毒性信息, 并优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。考虑到安全问题, 产品购买后应该立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出预期使用时间后使用或者您有任何问题, 请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于普通使用情况。如果是特殊使用情况, 在普通安全措施外必须做好额



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 400-666-5481  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)

---

外的安全防护措施。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。每位使用者都有责任。

