

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-12-17

### MSDS标题

NB-BOC-L-B-高色氨酸甲酯安全技术说明书

### 产品标题

NB-BOC-L-B-高色氨酸甲酯

### CAS号

348089-01-0

### 化学品及企业标识

- 化学品名称 NB-BOC-L-B-高色氨酸甲酯

- 化学式: -

- CAS号: 348089-01-0

- 分子量 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

- 吸入: 立即将患者移至空气新鲜处, 保持呼吸通畅。如呼吸困难, 给予氧气。如呼吸停止, 立即进行人工呼吸并就医。
- 皮肤接触: 立即脱去污染的衣物, 用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适, 就医。
- 眼睛接触: 立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟, 并就医。
- 食入: 不要催吐。立即就医。

## 危险性质描述

- 化学名称: NB-BOC-L-B-高色氨酸甲酯
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量:  $\geq 98\%$
- 杂质:  $\leq 2\%$

## 急救措施

- 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)。
- 消防人员防护: 佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

## 消防措施

- 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、河流或地下水。
- 清理方法: 用惰性材料(如沙子、硅藻土)吸收泄漏物, 收集于密闭容器中, 按照当地法规处理。

## 泄露应急处理

- 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, 远离火源和不相容物质。

## 处理和储存

- 工程控制: 使用局部排气通风。
- 个人防护设备:
- 呼吸系统防护: 如粉尘浓度高, 佩戴防尘口罩。
- 手防护: 佩戴化学防护手套。
- 眼睛防护: 佩戴安全护目镜。
- 皮肤和身体防护: 穿防护服。

## 接触控制

- 外观: 白色至类白色粉末
- 气味: 无味或轻微气味
- 熔点: [请填写具体熔点]

- 沸点：[请填写具体沸点]
- 闪点：不适用
- 溶解性：溶于有机溶剂（如甲醇、乙醇、DMSO）微溶于水

## 理化特性

- 稳定性：在正常条件下稳定
- 避免接触的条件：高温、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂
- 危险分解产物：氮氧化物、一氧化碳

## 稳定性和反应活性

- 急性毒性：
- 经口LD50 > 2000 mg/kg（大鼠）
- 经皮LD50 > 2000 mg/kg（兔子）
- 皮肤刺激：可能引起轻度皮肤刺激
- 眼睛刺激：可能引起中度眼睛刺激
- 吸入毒性：可能引起呼吸道刺激

## 毒理学信息

- 生态毒性：对水生生物有毒
- 持久性和降解性：不易生物降解
- 生物蓄积性：低生物蓄积性

## 生态学资料

- 废弃方法：按照当地法规处理。建议焚烧处理。

## 废弃处理

- 联合国编号：非危险品
- 运输名称：非危险化学品
- 包装类别：III
- 运输注意事项：保持容器密封，避免高温和潮湿

## 运输信息

- 法规信息：符合化学品注册、评估、许可和限制[REACH]法规

## 法规信息

- 修订日期：[请填写修订日期]
- 版本：1.0

## 其他信息

xinya