

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-05

MSDS标题

N-BOC-3-碘-L-丙氨酸苄酯安全技术说明书

产品标题

N-Boc-3-碘-L-丙氨酸苄酯

CAS号

108957-20-6

化学品及企业标识

- 化学品名称 (2S)-3-外型-(吗啉)异冰片
- 化学式 $C_{14}H_{25}NO_2$
- CAS号: 287105-48-0
- 分子量 239.35 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: (2S)-3-外型-(吗啉)异冰片
- CAS号: [请提供具体CAS号]
- 含量: 100%
- 杂质: 无已知杂质

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：可能引起皮肤和眼睛刺激。
- 环境危害：对水生生物有毒。
- 信号词：警告
- 危险性说明：
- H315: 造成皮肤刺激。
- H319: 造成严重眼刺激。
- H411: 对水生生物有毒，具有长期持续影响。

急救措施

- 吸入：立即将患者移至新鲜空气处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予氧气并立即就医。
- 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。如有持续刺激，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗眼睛至少15分钟，并立即就医。
- 食入：不要催吐。立即就医，并提供化学品标签或MSDS

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（如氮氧化物、一氧化碳）。
- 消防人员防护：穿戴自给式呼吸器和防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：穿戴适当的防护服、手套和护目镜。
- 环境预防：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，并收集到适当的容器中处理。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底洗手。使用局部排气通风。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方。远离不相容物质（如强氧化剂）。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。

- 个人防护设备：
- 呼吸防护：如产生粉尘或蒸气，使用适当的呼吸器。
- 手防护：戴化学防护手套。
- 眼防护：戴安全护目镜或面罩。
- 皮肤防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 气味：无味或轻微气味
- 熔点：[请提供具体数据]
- 沸点：[请提供具体数据]
- 溶解度：[请提供具体数据]
- 密度：[请提供具体数据]
- 闪点：[请提供具体数据]

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂。
- 避免条件：高温、明火。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氮氧化物、一氧化碳。

毒理学信息

- 急性毒性：
- 经口：[请提供具体数据]
- 经皮：[请提供具体数据]
- 吸入：[请提供具体数据]
- 皮肤刺激：可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激：可能引起严重眼刺激。
- 致敏性：无已知数据。

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：[请提供具体数据]
- 生物蓄积性：[请提供具体数据]
- 迁移性：[请提供具体数据]

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由有资质的废物处理公司处理。

运输信息

- 联合国编号：[请提供具体数据]
- 运输名称：[请提供具体数据]
- 包装类别：[请提供具体数据]
- 运输标签：[请提供具体数据]
- 特殊运输要求：[请提供具体数据]

法规信息

- 法规信息：遵守当地化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期：[请提供具体日期]
- 版本：[请提供具体版本号]
- 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。