

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-02-17

### MSDS标题

双(叔丁基亚氨基)二氧化锇安全技术说明书

### 产品标题

双(叔丁基亚氨基)二氧化锇

### CAS号

63174-13-0

### 化学品及企业标识

- 化学品名称 BOC-D-2,4-二氯苯丙氨酸
- 化学式  $C_{14}H_{17}Cl_2NO_4$
- CAS号: 114873-12-0
- 分子量 334.2 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: BOC-D-2,4-二氯苯丙氨酸
- CAS号: [请填写具体CAS号]
- 含量: [请填写具体含量]
- 杂质: [请填写具体杂质及其含量]

## 危险性质描述

### - GHS分类:

- 急性毒性（口服、皮肤接触、吸入）：[具体分类]
- 皮肤腐蚀/刺激：[具体分类]
- 严重眼损伤/眼刺激：[具体分类]
- 呼吸或皮肤过敏：[具体分类]
- 生殖细胞致突变性：[具体分类]
- 致癌性：[具体分类]
- 生殖毒性：[具体分类]
- 特异性靶器官系统毒性（单次接触）：[具体分类]
- 特异性靶器官系统毒性（反复接触）：[具体分类]
- 对水环境的危害：[具体分类]

### - GHS标签要素:

- 象形图：[请填写具体象形图]
- 信号词：[危险/警告]
- 危险性说明：[请填写具体说明]
- 防范说明：[请填写具体说明]

## 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，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：燃烧可能产生有毒气体（如氯化氢、氮氧化物）。
- 消防员防护装备：佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

## 泄露应急处理

- 个人防护：佩戴适当的防护装备（如手套、防护眼镜、防护服）。
- 环境预防措施：防止泄漏物进入下水道、水道或地下水。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，并收集于密闭容器中。用大量水冲洗泄漏区域。

## 处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘或蒸气。操作后彻底清洗双手。使用局部排气通风。
- 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。保持容器密闭。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风或呼吸保护装置。
- 个人防护设备：
  - 呼吸系统：如空气中浓度较高，使用适当的呼吸器。
  - 手部：佩戴化学防护手套。
  - 眼睛：佩戴化学安全护目镜。
  - 皮肤和身体：穿戴适当的防护服。

## 理化特性

- 外观：[请填写具体外观]
- 气味：[请填写具体气味]
- pH值：[请填写具体pH值]
- 熔点/凝固点：[请填写具体熔点]
- 沸点：[请填写具体沸点]
- 闪点：[请填写具体闪点]
- 爆炸极限：[请填写具体爆炸极限]
- 蒸气压：[请填写具体蒸气压]
- 密度：[请填写具体密度]
- 溶解性：[请填写具体溶解性]

## 稳定性和反应活性

- 化学稳定性：在正常条件下稳定。
- 应避免的条件：高温、明火、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂。
- 危险分解产物：燃烧时可能产生氯化氢、氮氧化物等有毒气体。

## 毒理学信息

- 急性毒性：[请填写具体LD50或LC50值]
- 皮肤刺激/腐蚀：[请填写具体数据]
- 眼睛刺激/腐蚀：[请填写具体数据]
- 呼吸或皮肤过敏：[请填写具体数据]
- 生殖细胞致突变性：[请填写具体数据]
- 致癌性：[请填写具体数据]
- 生殖毒性：[请填写具体数据]
- 特异性靶器官系统毒性（单次接触）：[请填写具体数据]
- 特异性靶器官系统毒性（反复接触）：[请填写具体数据]

## 生态学资料

- 生态毒性: [请填写具体数据]
- 持久性和降解性: [请填写具体数据]
- 生物蓄积性: [请填写具体数据]
- 土壤中的迁移性: [请填写具体数据]

## 废弃处理

- 废弃处置方法: 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: [请填写具体UN编号]
- 运输名称: [请填写具体运输名称]
- 包装类别: [请填写具体包装类别]
- 海洋污染物: [是/否]
- 特殊运输要求: [请填写具体要求]

## 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: [请填写具体日期]
- 版本: [请填写具体版本]
- 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。