

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-15

MSDS标题

叔丁氧羰基-3-环己基-L-丙氨酸甲酯安全技术说明书

产品标题

Boc-3-环己基-L-丙氨酸甲基酯

CAS号

98105-41-0

化学品及企业标识

- 化学品名称：水合碳酸铈(III)
- 化学式 $\text{C}_3\text{H}_2\text{Eu}_2\text{O}_{10}$
- CAS号：5895-48-7
- 分子量 501.96998 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

- 主要成分：水合碳酸铈(III)
- 杂质：可能含有微量其他稀土元素。

危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（经口、吸入、皮肤接触）：未分类
- 皮肤腐蚀/刺激：未分类
- 严重眼损伤/眼刺激：未分类
- 呼吸或皮肤过敏：未分类
- 致癌性：未分类
- 生殖毒性：未分类
- 特异性靶器官毒性（单次接触）：未分类
- 特异性靶器官毒性（反复接触）：未分类
- 对水环境的危害：未分类

- 危险性说明:

- 可能对健康有害，避免吸入粉尘或接触皮肤。
- 可能对环境有害，避免释放到环境中。

急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予氧气并就医。
- 皮肤接触：立即用大量肥皂和水冲洗皮肤。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：使用适合周围火灾的灭火剂（如干粉、二氧化碳、砂土）。
- 特殊危害：在高温下可能分解产生有毒气体（如二氧化碳）。
- 防护措施：消防人员应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、防护眼镜和防尘口罩。
- 环境预防：防止泄漏物进入下水道、水源或土壤。
- 清理方法：用干净的铲子收集泄漏物，放入密闭容器中。用湿布擦拭残留物。

处理和储存

- 操作注意事项：
 - 避免产生粉尘。
 - 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（如强酸、强氧化剂）。

- 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防护设备。
- 个体防护：
- 呼吸防护：在粉尘环境中使用防尘口罩。
- 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：穿实验服或防护服。

理化特性

- 外观：白色或浅黄色粉末。
- 气味：无味。
- pH值：不适用。
- 熔点/沸点：数据不可用。
- 溶解度：微溶于水。
- 密度：数据不可用。

稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 避免条件：高温、强酸、强氧化剂。
- 不相容物质：强酸、强氧化剂。
- 危险分解产物：高温下可能分解产生二氧化碳。

毒理学信息

- 急性毒性：数据不可用。
- 皮肤刺激/腐蚀：数据不可用。
- 眼睛刺激：数据不可用。
- 致敏性：数据不可用。
- 致癌性：未被列为致癌物。

生态学资料

- 生态毒性：数据不可用。
- 持久性和降解性：数据不可用。
- 生物蓄积性：数据不可用。
- 迁移性：数据不可用。

废弃处理

- 废弃方法：根据当地法规处理。建议交由专业化学品废弃物处理公司处理。
- 注意事项：避免污染环境。

运输信息

- 联合国编号：未列名。
- 运输名称：未列名。
- 包装类别：未列名。
- 运输标签：无特殊要求。
- 特殊运输要求：保持容器密闭，避免高温和潮湿。

法规信息

- 国际法规：无特殊规定。
- 中国法规：符合《危险化学品安全管理条例》。

其他信息

- 参考文献：无。
- 修订日期：[填写日期]
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据实际情况采取适当的安全措施。