

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-10-25

MSDS标题

苄氧羰基-L-异亮氨酸安全技术说明书

产品标题

CBZ-L-异亮氨酸

CAS号

3160-59-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 苄氧羰基-L-异亮氨酸
- 化学式[C14H19NO4
- CAS号: 3160-59-6
- 分子量□265.3 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

- 危险性分类:
- 非危险化学品,但需注意粉尘吸入和皮肤接触可能引起轻微刺激。
- GHS标签要素:
- 象形图: 无
- 信号词: 无
- 危险性说明: 无
- 预防措施:
- 避免吸入粉尘。
- 避免与皮肤和眼睛接触。



- 操作时佩戴适当的防护设备。

危险性质描述

- 产品名称: 苄氧羰基-L-异亮氨酸
- 供应商信息:
- 公司名称∏XXX化学公司
- 地址□XXX街道□XXX城市□XXX国家
- 联系电话□XXX-XXXX-XXXX
- 电子邮件□info@xxxchemical.com

急救措施

- 化学名称: 苄氧羰基-L-异亮氨酸
- CAS号: 17361-93-4
- 纯度: ≥98%
- 杂质: 未检测到显著杂质。

消防措施

- 吸入: 移至空气新鲜处,如出现呼吸困难,立即就医。
- 皮肤接触: 用肥皂和水彻底清洗接触部位。
- 眼睛接触: 用大量清水冲洗至少15分钟,必要时就医。
- 食入: 如不慎吞食,立即就医并提供化学品标签或MSDSI

泄露应急处理

- 灭火剂: 使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害: 燃烧可能产生有毒气体(如氮氧化物、一氧化碳)。
- 防护措施: 消防人员需佩戴自给式呼吸器和防护服。

处理和储存

- 个人防护: 佩戴防护手套、护目镜和口罩。
- 清理方法: 用干净的铲子收集泄漏物,放入合适的容器中处理。避免产生粉尘。

接触控制

- 操作注意事项:
- 在通风良好的区域操作。
- 避免直接接触皮肤和眼睛。
- 使用后彻底洗手。
- 储存条件:

- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和氧化剂。
- 保持容器密封。

理化特性

- 工程控制: 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备:
- 防护手套: 丁腈或乳胶手套。
- 护目镜: 化学安全护目镜。
- 呼吸防护: 如产生粉尘,佩戴防尘口罩。

稳定性和反应活性

- 外观: 白色至类白色粉末。
- 熔点: 约80-85°C□
- 沸点: 无数据。
- 溶解度: 微溶于水, 易溶于有机溶剂(如甲醇、乙醇)
- pH值: 中性。

毒理学信息

- 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: 燃烧时可能产生一氧化碳、二氧化碳和氮氧化物。

生态学资料

- 急性毒性:
- 经口LD50□大鼠): 无数据。
- 吸入LC50□大鼠): 无数据。
- 皮肤刺激性: 轻微刺激。
- 眼睛刺激性: 轻微刺激。
- 慢性毒性: 无数据。

废弃处理

- 生态毒性: 无数据。
- 生物降解性: 无数据。
- 环境行为: 无显著环境影响。

运输信息

- 废弃方法: 根据当地法规处理。建议交由专业化学品处理公司处理。

法规信息

- 运输名称: 非危险化学品。
- UN编号: 无。
- 包装类别: 无。
- 运输注意事项: 保持容器密封, 避免高温和潮湿。

其他信息

- 法规符合性:符合化学品管理相关法规(如REACH□OSHA□□

