

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-11-10

MSDS标题

苄氧羰基-L-天冬氨酸-β苄脂安全技术说明书

产品标题

CBZ-L-天门冬氨酸β-苄酯;N-苄氧羰基-天冬氨酸-B苄脂;N-苄氧羰基-L-天冬氨酸-4-苄酯

CAS号

3479-47-8

化学品及企业标识

- 化学品名称: 苄氧羰基-L-天冬氨酸-B苄脂
- 化学式[C19H19NO6
- CAS号: 3479-47-8
- 分子量[357.36 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: 苄氧羰基-L-天冬氨酸-β苄脂
- 纯度: ≥98%
- 杂质: 未明确(根据供应商提供数据)

危险性质描述

- GHS分类:

- 非危险化学品(根据现有数据,未发现显著危害)。
- 可能对眼睛、皮肤或呼吸道有轻微刺激。
- 警示词: 无
- 危险性说明:
- 避免吸入粉尘。
- 避免与眼睛和皮肤接触。
- 预防措施:
- 使用时佩戴防护手套、护目镜和实验室外套。
- 在通风良好的地方操作。

急救措施

- 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:如误食,立即漱口并就医。

消防措施

- 灭火剂: 干粉、二氧化碳、泡沫。
- 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: 佩戴自给式呼吸器和防护服。

泄露应急处理

- 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。
- 在通风橱中操作。
- 储存条件:
- 储存于阴凉、干燥处,远离火源和氧化剂。
- 保持容器密闭。

接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风。
- 个人防护设备:
- 防护手套(如丁腈手套)。
- 护目镜或面罩。
- 实验室外套。

理化特性

- 外观: 白色至类白色粉末。
- 熔点: [请填写具体数据]
- 沸点: [请填写具体数据]
- 溶解度: 微溶于水, 易溶于有机溶剂(如甲醇、乙醇)。
- 稳定性: 在常温下稳定。

稳定性和反应活性

- 稳定性: 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、氮氧化物。

毒理学信息

- 急性毒性: 无明确数据,建议避免接触。
- 刺激性: 可能对眼睛和皮肤有轻微刺激。
- 致敏性: 无数据。
- 致癌性: 未被列为致癌物。

生态学资料

- 生态毒性: 无明确数据。
- 持久性和降解性: 无数据。
- 生物蓄积性:无数据。

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。

运输信息

- 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: 保持容器密闭,避免高温和潮湿。

法规信息

- 法规符合性:符合化学品管理相关法规(如REACH[OSHA等)。

其他信息

- 修订日期: [填写日期]

- 版本号: 1.0

- 免责声明:本MSDS仅供参考,使用者应根据实际情况进行评估和处理。

