

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-12-27

MSDS标题

苄氧羰基-L-谷氨酰胺安全技术说明书

产品标题

CBZ-L-谷氨酰胺;N-苯甲氧基-L-谷氨酸

CAS号

2650-64-8

化学品及企业标识

- 化学品名称: 苄氧羰基-L-谷氨酰胺
- 化学式: C₁₃H₁₆N₂O₅
- CAS号: 2650-64-8
- 分子量: 280.28 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-谷氨酰胺
- 纯度: ≥98%
- 杂质: 未明确

危险性质描述

- GHS分类:

- 非危险化学品（根据现有数据）。
- 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：无重大危害。
- 防范说明：避免吸入粉尘，避免接触眼睛和皮肤。

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如出现不适，就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底清洗。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：漱口，不要催吐，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：佩戴防护手套和护目镜。
- 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。

处理和储存

- 操作注意事项：避免产生粉尘，保持通风良好。
- 储存条件：密封保存于阴凉、干燥处，远离火源和氧化剂。

接触控制

- 工程控制：局部排风。
- 个人防护：
- 眼睛防护：安全眼镜。
- 皮肤防护：实验服和手套。
- 呼吸防护：粉尘浓度高时佩戴防尘口罩。

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：无数据
- 溶解度：微溶于水，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。

毒理学信息

- 急性毒性: 低毒 (根据现有数据)。
- 刺激性: 可能对眼睛和皮肤有轻微刺激。
- 致敏性: 无数据。

生态学资料

- 生态毒性: 无数据。
- 生物降解性: 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处理公司处理。

运输信息

- 运输名称: 非危险化学品。
- 包装类别: 无特殊要求。

法规信息

- 法规符合性: 符合化学品管理相关法规。

其他信息

- 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判断其适用性。