

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2026-04-26

MSDS标题

1-溴金刚烷安全技术说明书

产品标题

1-溴代金刚烷;1-溴代三环

CAS号

768-90-1

化学品及企业标识

- 化学品名称: 苄氧羰基-D-苯丙氨酸
- 化学式 $C_{17}H_{17}NO_4$
- CAS号: 2448-45-5
- 分子量 299.32 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-D-苯丙氨酸
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 未检测到显著杂质。

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：警告
- 危险性说明：
 - H315[]可能引起皮肤刺激。
 - H319[]可能引起严重眼睛刺激。
 - H335[]可能引起呼吸道刺激。

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，如出现刺激或过敏反应，就医。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：漱口，不要催吐，立即就医。

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，避免扬尘。

处理和储存

- 操作注意事项：避免吸入粉尘，避免接触眼睛和皮肤，操作后彻底洗手。
- 储存条件：密封保存于阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源和氧化剂。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个人防护：
 - 眼睛防护：佩戴安全眼镜或面罩。
 - 皮肤防护：穿戴实验服和手套。
 - 呼吸防护：如产生粉尘，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：[请填写具体数据]

- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂（如乙醇、甲醇）。
- 稳定性：在常温常压下稳定。

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）。
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激。
- 吸入毒性：无显著数据。

生态学资料

- 生态毒性：无显著数据。
- 生物降解性：未评估。

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。
- UN编号：无。
- 包装类别：无。

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进行评估和处理。