

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, 2-二苯乙烷安全技术说明书

产品标题

1, 2-二苯基乙烷; 对称二苯乙烷; 二苯乙烷

CAS号

103-29-7

化学品及企业标识


- 化学品名称: 苄氧羰基-DL-丙氨酸
- 化学式 $C_{11}H_{13}NO_4$
- CAS号: 4132-86-9
- 分子量 223.23 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

- 化学品名称: 苄氧羰基-DL-丙氨酸
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 未明确

危险性质描述

- GHS分类:

- 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
- 无明确致癌性、致突变性或生殖毒性数据。
- 象形图:  (警告)
- 警示词: 警告
- 危险性说明:
- H315 造成皮肤刺激。
- H319 造成严重眼刺激。
- H335 可能引起呼吸道刺激。

急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处, 如呼吸困难, 给予吸氧并就医。
- 皮肤接触: 立即用肥皂和水冲洗至少15分钟, 脱去污染的衣物。
- 眼睛接触: 用大量清水冲洗至少15分钟, 必要时就医。
- 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、护目镜和防护服。
- 清理方法: 用惰性材料(如沙子)吸收泄漏物, 收集于密闭容器中, 按当地法规处理。

处理和储存

- 操作注意事项: 避免吸入粉尘, 避免与皮肤和眼睛接触。
- 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: 使用局部排气通风。
- 个人防护设备:
- 眼睛防护: 护目镜或面罩。
- 皮肤防护: 实验服和手套。
- 呼吸防护: 如粉尘浓度高, 使用适当的呼吸器。

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、二氯甲烷)。
- 稳定性: 在常温下稳定, 避免强酸、强碱和强氧化剂。

稳定性和反应活性

- 稳定性: 稳定。
- 避免条件: 高温、明火、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: 无明确数据。
- 皮肤刺激: 可能引起轻微刺激。
- 眼睛刺激: 可能引起严重刺激。
- 吸入毒性: 可能引起呼吸道刺激。

生态学资料

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

废弃处理

- 废弃方法: 按当地法规处理, 建议交由专业化学品处理公司处理。

运输信息

- 运输名称: 非危险品。
- UN编号: 无。
- 包装类别: 无。
- 运输注意事项: 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。

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。

Xi'ya