

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-08-31

MSDS标题

N-甲酰-D-苯丙氨酸安全技术说明书

产品标题

N-甲酰-D-苯丙氨酸

CAS号

59366-89-1

化学品及企业标识

- 化学品名称 N-甲酰-D-苯丙氨酸

- 化学式 $C_{10}H_{11}NO_3$

- CAS号: 59366-89-1

- 分子量 193.2 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

- 化学名称: N-甲酰-D-苯丙氨酸

- CAS号: 4289-98-9

- 含量: 100%

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：无具体分类
- 环境危害：无具体分类
- 物理危害：无具体分类
- 信号词：无
- 危险性说明：无
- 预防措施：避免吸入粉尘、避免接触眼睛和皮肤、操作后彻底清洗双手。
- 应急响应：如接触眼睛或皮肤，立即用大量清水冲洗并就医。

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：脱去污染的衣物，用肥皂和水彻底清洗皮肤。
- 眼睛接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，并就医。
- 食入：如误食，立即漱口并就医。

消防措施

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳、泡沫或水雾灭火。
- 特殊危害：无特殊危害。
- 消防人员防护：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、防护眼镜和防护服。
- 环境预防措施：防止进入下水道、地表水和地下水。
- 清理方法：用适当的吸附材料收集泄漏物，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，操作后彻底清洗双手。
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离不相容物质。

接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风。
- 个人防护设备：
 - 呼吸系统：如产生粉尘，佩戴适当的呼吸防护设备。
 - 手防护：佩戴防护手套。
 - 眼睛防护：佩戴安全眼镜或面罩。

- 皮肤和身体防护：穿防护服。

理化特性

- 外观：白色至类白色粉末
- 气味：无味
- 熔点：约200°C[分解)
- 沸点：无数据
- 密度：无数据
- 溶解度：微溶于水，溶于有机溶剂如甲醇、乙醇。

稳定性和反应活性

- 化学稳定性：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：强氧化剂、强酸、强碱。
- 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：无数据
- 皮肤刺激/腐蚀：无数据
- 眼睛刺激/腐蚀：无数据
- 呼吸或皮肤过敏：无数据
- 致癌性：无数据
- 生殖毒性：无数据
- 特异性靶器官系统毒性：无数据

生态学资料

- 生态毒性：无数据
- 持久性和降解性：无数据
- 生物蓄积性：无数据
- 迁移性：无数据

废弃处理

- 废弃处置方法：根据当地法规处理，建议焚烧或化学处理。

运输信息

- 联合国编号：无
- 运输名称：无
- 包装类别：无
- 运输标签：无
- 特殊运输要求：无

法规信息

- 法规信息：无具体法规信息。

其他信息

- 修订日期：[填写日期]
- 版本：1.0
- 免责声明：本MSDS仅供参考，使用者应根据具体情况采取适当的措施。