西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-08-31

MSDS标题

1,1'-[(1R)-2,2',3,3'-四氢-1,1'-螺二[1H-茚]-7,7'-二基]双[1,1-双(3,5-二甲基苯基)膦]安全技术说明书

产品标题

1,1'-[(1R)-2,2',3,3'-四氢-1,1'-螺二[1H-茚]-7,7'-二基]双[1,1-双(3,5-二甲基苯基)膦]

CAS号

917377-75-4

化学品及企业标识

- 化学品名称：1,1'-[(1R)-2,2',3,3'-四氢-1,1'-螺二[1H-茚]-7,7'-二基]双[1,1-双(3,5-二甲基苯基)膦]
- 化学式：-
- CAS号：917377-75-4
- 分子量：- 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

- GHS分类:
- 健康危害：未明确分类
- 环境危害：未明确分类
- 危险性说明:
- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性。
- 长期或反复接触可能对健康产生不良影响。
- 预防措施:
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 操作时佩戴防护手套、护目镜和防护服。

Xiya

- 在通风良好的地方使用。

危险性质描述

- 产品名称: 1,1'-[(1R)-2,2',3,3'-四氢-1,1'-螺二[1H-茚]-7,7'-二基]双[1,1-双(3,5-二甲基苯基)膦]
- 供应商信息：[供应商名称、地址、电话、紧急联系电话]
- 推荐用途：用于有机合成、配体化学研究等。

急救措施

- 化学名称: 1,1'-[(1R)-2,2',3,3'-四氢-1,1'-螺二[1H-茚]-7,7'-二基]双[1,1-双(3,5-二甲基苯基)膦]
- CAS号：未提供
- 纯度：≥95%（或其他指定纯度）
- 杂质：未明确

消防措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即用肥皂和水彻底清洗皮肤。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眼睛至少15分钟，并就医。
- 食入：不要催吐。立即就医并提供化学品标签或MSDS。

泄露应急处理

- 灭火剂：使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如磷氧化物）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

处理和储存

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防护服。
- 环境预防：防止进入下水道、水源或土壤。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，并置于密闭容器中处理。

接触控制

- 操作注意事项:
- 在通风橱中操作，避免吸入粉尘或蒸气。
- 避免与强氧化剂接触。
- 储存条件:
- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和热源。
- 保持容器密闭。

xiya

理化特性

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
- 眼睛防护：化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴化学防护手套和防护服。
- 呼吸防护：在粉尘或蒸气浓度较高时，使用适当的呼吸器。

稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：未明确
- 沸点：未明确
- 溶解性：不溶于水，溶于有机溶剂（如甲苯、二氯甲烷）
- 稳定性：在常温下稳定，避免与强氧化剂接触。

毒理学信息

- 稳定性：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：燃烧时可能产生磷氧化物和其他有毒气体。

生态学资料

- 急性毒性：未明确
- 皮肤刺激：可能引起轻微刺激
- 眼睛刺激：可能引起轻微刺激
- 长期接触影响：未明确

废弃处理

- 生态毒性：未明确
- 持久性和降解性：未明确
- 生物蓄积性：未明确

运输信息

- 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。

法规信息

- 联合国编号：未明确

xiya

- 运输名称：未明确
- 包装类别：未明确
- 运输注意事项：避免高温和潮湿环境。

其他信息

- 法规要求：符合化学品管理相关法规（如REACH、OSHA等）。

Xiya