

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2025-08-26

MSDS标题

(R)-2,2'-双[双(4-甲氧基-3,5-二甲基苯基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯安全技术说明书

产品标题

(R)-2,2'-双[双(4-甲氧基-3,5-二甲基苯基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯

CAS号

1365531-93-6

化学品及企业标识

- 化学品名称[(R)-2,2'-双[双(4-甲氧基-3,5-二甲基苯基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯
- 化学式[C₅₂H₆₀O₈P₂
- CAS号: 1365531-93-6
- 分子量[874.98 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[(R)-2,2'-双[双(4-甲氧基-3,5-二甲基苯基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯
- 纯度: ≥98% (根据供应商提供的数据)
- 杂质: 未明确 (需根据具体批次分析)

危险性质描述

- GHS分类:

- 未明确分类（需根据实验数据确定）
- 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有轻微刺激作用。
- 危险性说明：
- 避免吸入粉尘或蒸气。
- 避免与皮肤和眼睛接触。
- 预防措施：
- 使用适当的个人防护装备（如手套、护目镜、实验室外套）。
- 在通风良好的地方操作。

急救措施

- 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，给予氧气并就医。
- 皮肤接触：
- 立即用大量肥皂和水冲洗至少15分钟。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，并就医。
- 食入：
- 不要催吐。立即就医并提供化学品标签或MSDS

消防措施

- 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、一氧化碳）。
- 防护措施：
- 消防人员应佩戴自给式呼吸器和全身防护服。

泄露应急处理

- 个人防护：
- 佩戴防护手套、护目镜和实验室外套。
- 清理方法：
- 用干净的铲子或吸尘器收集泄漏物，并置于密闭容器中。
- 用适当的溶剂（如乙醇）擦拭受污染区域。

处理和储存

- 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，避免光照。

接触控制

- 工程控制：
 - 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
 - 化学防护手套、护目镜、实验室外套。
 - 必要时佩戴呼吸防护设备。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：未提供
- 沸点：未提供
- 溶解性：
 - 溶于有机溶剂（如二氯甲烷、甲苯），不溶于水。
- 稳定性：
 - 在常温下稳定，避免强氧化剂和强酸。

稳定性和反应活性

- 稳定性：
 - 在正常条件下稳定。
- 避免接触的条件：
 - 高温、强氧化剂、强酸。
- 危险反应：
 - 与强氧化剂反应可能产生有毒气体。

毒理学信息

- 急性毒性：
 - 无明确数据（需进一步实验）。
- 刺激性：
 - 可能对皮肤和眼睛有轻微刺激。
- 致敏性：
 - 无明确数据。

生态学资料

- 生态毒性：
 - 无明确数据（需进一步实验）。
- 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:
- 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。

运输信息

- UN编号: 未明确
- 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。

法规信息

- 法规要求:
- 遵守当地化学品管理法规。

其他信息

- 修订日期: 2023年10月
- 版本: 1.0