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(3,5-二-叔-丁基苯基-4-甲氧基)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(3,5-二-叔-丁基苯基-4-甲氧基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯

CAS号

1365531-98-1

化学品及企业标识

- 化学品名称[(R)-2,2'-双[双(3,5-二-叔-丁基苯基-4-甲氧基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯
- 化学式[C₇₆H₁₀₈O₈P₂
- CAS号: 1365531-98-1
- 分子量[1211.61 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: 未分类
- 危险性说明: 目前尚无明确的危险性数据,但建议作为化学品处理时遵循一般安全操作规程。
- 预防措施: 避免吸入、接触皮肤和眼睛。操作时佩戴适当的个人防护装备[PPE]

危险性质描述

- 产品名称: (R)-2,2'-双[双(3,5-二-叔-丁基苯基-4-甲氧基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯

- 用途：主要用于有机合成、催化剂配体等领域。
- 供应商：未提供
- 紧急联系电话：未提供

急救措施

- 化学名称: (R)-2,2'-双[双(3,5-二-叔-丁基苯基-4-甲氧基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯
- CAS号：未提供
- 纯度：未提供
- 杂质：未提供

消防措施

- 吸入：如吸入，立即移至空气新鲜处。如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即用肥皂和水彻底清洗。如有刺激或不适，就医。
- 眼睛接触：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。

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：燃烧可能产生有毒烟雾（如磷氧化物）。
- 防护措施：消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

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：防止泄漏物进入下水道或水源。
- 清理方法：用惰性材料（如沙子）吸附泄漏物，收集后妥善处理。

接触控制

- 操作注意事项：在通风良好的区域操作，避免产生粉尘。
- 储存条件：密封保存于阴凉、干燥处，远离火源和氧化剂。

理化特性

- 工程控制：使用局部排风设备。
- 个人防护：
 - 呼吸防护：如产生粉尘，佩戴防尘口罩。
 - 手防护：佩戴化学防护手套。
 - 眼睛防护：佩戴护目镜或面罩。
 - 其他防护：穿实验服或防护服。

稳定性和反应活性

- 外观：固体（具体颜色未提供）
- 熔点：未提供
- 沸点：未提供
- 溶解度：未提供
- 稳定性：在常温下稳定，避免强氧化剂。

毒理学信息

- 稳定性：稳定
- 避免条件：高温、强氧化剂
- 不相容物质：强酸、强碱、强氧化剂
- 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：未提供
- 皮肤刺激/腐蚀：未提供
- 眼睛刺激/腐蚀：未提供
- 致癌性：未分类

废弃处理

- 生态毒性：未提供
- 持久性和降解性：未提供
- 生物蓄积性：未提供

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处理公司处理。

法规信息

- 运输名称：未分类
- UN编号：未提供
- 包装类别：未提供
- 运输注意事项：密封包装，避免高温和潮湿。

其他信息

- 法规符合性：未提供
- 其他信息：未提供

Xi'ya