

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(3,5-三氟甲基苯基)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(3,5-三氟甲基苯基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯

CAS号

1365531-84-5

化学品及企业标识

- 化学品名称 (R)-2,2'-双[双(3,5-三氟甲基苯基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯
- 化学式 $C_{48}H_{28}F_{24}O_4P_2$
- CAS号: 1365531-84-5
- 分子量 1186.64 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(3,5-三氟甲基苯基)膦基]-4,4',6,6'-四甲氧基联苯
- 纯度: $\geq 98\%$
- 杂质: 未明确

危险性质描述

- GHS分类:

- 健康危害：未明确分类
- 环境危害：未明确分类
- 物理危害：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。
- 预防措施：避免吸入粉尘、接触皮肤和眼睛。

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，给予吸氧并就医。
- 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（如氟化氢、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。

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和防尘口罩。
- 清理方法：使用防静电工具收集泄漏物，放入密闭容器中。避免扬尘。

处理和储存

- 操作注意事项：在通风良好的地方操作，避免吸入粉尘。
- 储存条件：密封保存于干燥、阴凉处，远离火源和氧化剂。

接触控制

- 工程控制：使用局部排风设备。
- 个人防护：
- 眼睛防护：佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护：穿戴防护手套和实验服。
- 呼吸防护：在粉尘环境中佩戴防尘口罩。

理化特性

- 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（如二氯甲烷、甲苯）
- 稳定性：在常温下稳定，避免强氧化剂

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 避免接触的条件：高温、强氧化剂
- 危险反应：无
- 分解产物：氟化氢、磷氧化物

毒理学信息

- 急性毒性：未明确
- 刺激性：可能对皮肤和眼睛有轻微刺激
- 慢性毒性：未明确

生态学资料

- 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

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处理公司处理。

运输信息

- 运输名称：非危险化学品
- UN编号：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

- 法规符合性：符合化学品管理相关法规。

其他信息

- 修订日期：[日期]
- 版本：1.0