

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-27

打印时间 2026-02-16

### MSDS标题

(S)-(+)-2,2'-双[双(3,5-二丙基-4-二甲氨基)膦基]-6,6'-二甲氧基-1,1'-联苯安全技术说明书

### 产品标题

(S)-(6,6'-二甲氧联苯-2,2'-二基)二{双[3,5-二异丙基-4-(二甲胺基)苯基]膦}

### CAS号

919338-66-2

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 3-碘-1-三异丙基硅烷-1H-吡咯并[2,3-b]吡啶
- 化学式  $C_{16}H_{25}IN_2Si$
- CAS号: 913983-25-2
- 分子量  $400.37307 \text{ g/mol}$
- 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: 3-碘-1-三异丙基硅烷-1H-吡咯并[2,3-b]吡啶
- 含量:  $\geq 98\%$
- 杂质: 待补充

### 危险性质描述

- GHS分类:

- 急性毒性（口服、吸入、皮肤接触）：待评估
- 皮肤腐蚀/刺激：待评估
- 严重眼损伤/眼刺激：待评估
- 特异性靶器官毒性（单次或重复接触）：待评估
- 对水生环境的危害：待评估
- 危险性说明：
  - 可能对皮肤、眼睛和呼吸道有刺激性。
  - 可能对水生生物有毒。

## 急救措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如呼吸困难，给予吸氧并就医。
- 皮肤接触：立即脱去污染的衣物，用大量肥皂和水冲洗皮肤至少15分钟。如有不适，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安全数据表。

## 消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如碘化氢、氮氧化物等）。
- 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、护目镜和防护服。
- 清理方法：用惰性吸附材料（如沙子或硅藻土）吸收泄漏物，收集于密闭容器中。避免产生粉尘。

## 处理和储存

- 操作注意事项：
  - 在通风良好的地方操作。
  - 避免接触皮肤和眼睛。
  - 使用适当的个人防护装备。
- 储存条件：
  - 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
  - 远离火源和不相容物质。

## 接触控制

- 工程控制：使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备：
  - 呼吸防护：佩戴适当的呼吸防护设备。
  - 手防护：佩戴化学防护手套。
  - 眼防护：佩戴化学安全护目镜。
  - 皮肤防护：穿防护服。

## 理化特性

- 外观：白色至淡黄色固体
- 熔点：待补充
- 沸点：待补充
- 密度：待补充
- 溶解性：待补充

## 稳定性和反应活性

- 稳定性：在正常条件下稳定。
- 不相容物质：强氧化剂、强酸、强碱。
- 危险反应：高温下可能分解产生有毒气体。

## 毒理学信息

- 急性毒性：待补充
- 皮肤刺激性：待补充
- 眼睛刺激性：待补充
- 致敏性：待补充

## 生态学资料

- 生态毒性：可能对水生生物有毒。
- 持久性和降解性：待补充
- 生物蓄积性：待补充

## 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

- 联合国编号：待补充
- 运输名称：待补充
- 包装类别：待补充
- 运输注意事项：避免阳光直射，保持容器密封。

## 法规信息

- 相关法规：符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规。

## 其他信息

- 修订日期：待补充
- 版本号：1.0

xinya