

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-02-14

### MSDS标题

二乙酸根[(R)-(+)-5,5'-双(二苯基膦)-4,4'-联-1,3-苯并二恶茂]钌(II)安全技术说明书

### 产品标题

二乙酸根[(R)-(+)-5,5'-双(二苯基膦)-4,4'-联-1,3-苯并二噁唑]钌(II)

### CAS号

944450-48-0

### 化学品及企业标识

- 化学品名称: 3,4-A'4-二萘基) 甲基苯甲胺
- 化学式: C<sub>28</sub>H<sub>22</sub>NO<sub>2</sub>P
- CAS号: 490023-37-5
- 分子量: 435.45 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

- 化学名称: 3,4-A'4-二萘基) 甲基苯甲胺
- CAS号: [请提供]
- 纯度: [请提供纯度信息]
- 杂质: [如有, 请列出]

### 危险性质描述

## - GHS分类:

- 健康危害: 可能对眼睛、皮肤和呼吸道有刺激性。
- 环境危害: 对水生生物有毒。
- 信号词: 警告
- 危险性说明:
- H315: 造成皮肤刺激。
- H319: 造成严重眼刺激。
- H335: 可能引起呼吸道刺激。
- H410: 对水生生物毒性极大, 具有长期持续影响。

## 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至少15分钟。如有不适, 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: 燃烧可能产生有毒烟雾 (如一氧化碳、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, 并置于密闭容器中。避免产生粉尘。
- 环境注意事项: 防止进入下水道或水体。

## 处理和储存

- 操作注意事项: 在通风良好的地方操作, 避免吸入粉尘或蒸气。
- 储存条件: 存放在阴凉、干燥、通风良好的地方, 远离不相容物质 (如强氧化剂)。

## 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。
- 皮肤防护: 穿防护服。

## 理化特性

- 外观: [请提供外观描述, 如白色粉末或晶体]
- 熔点: [请提供]
- 沸点: [请提供]
- 密度: [请提供]
- 溶解度: [请提供]
- 闪点: [请提供]

## 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。
- 避免条件: 高温、明火、潮湿。

## 毒理学信息

- 急性毒性: [请提供LD50或LC50数据]
- 皮肤刺激性: 可能引起皮肤刺激。
- 眼睛刺激性: 可能引起严重眼刺激。
- 吸入危害: 可能引起呼吸道刺激。

## 生态学资料

- 生态毒性: 对水生生物有毒。
- 持久性和降解性: [请提供数据]
- 生物蓄积性: [请提供数据]

## 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: [请提供]
- 运输名称: [请提供]
- 包装类别: [请提供]
- 运输标签: [请提供]

## 法规信息

- 法规信息: 符合《化学品安全管理条例》及相关国际法规（如REACH/GHS等）。

## 其他信息

- 修订日期: [请提供]
- 免责声明: 本MSDS仅供参考, 使用者应根据实际情况采取适当措施。

xiya