



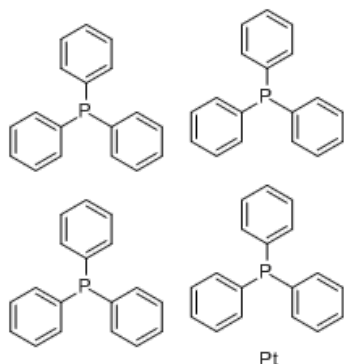
本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[14221-02-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:14221-02-4 基本信息

中文名:	四(三苯基膦)铂
英文名:	Tetrakis(triphenylphosphine)platinum
别名:	Tetrakis(triphenylphosphine)platinum(0)

分子结构:



分子式:  $C_{72}H_{60}P_4Pt$

分子量: 1,244.22

CAS登录号: 14221-02-4

EINECS登录号: 238-087-4

#### 物理化学性质

水溶性: 不溶

#### 安全信息

安全说明: S22: 不要吸入粉尘。  
S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。

#### CAS#14221-02-4化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

阿法埃莎(Alfa Aesar) 专业从事14221-02-4及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006  
上海迈瑞尔化学技术有限公司 四(三苯基膦)铂专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099  
安耐吉化学 长期供应C72H60P4Pt等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009  
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 生产销售Tetrakis(triphenylphosphine)platinum等化学产品, 欢迎订购 021-61552785  
供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 14221-02-4 查看](#)  
若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

#### 其他信息

生产方法及其他:

四(三苯基膦)铂(14221-02-4)的危害性:

本品通常对水体是稍微有害的, 不要将未稀释或大量产品接触地下水, 水道或污水系统, 未经政府许可勿将材料排入周围环境。

计算化学数据:

- 1、氢键供体数量: 0
- 2、氢键受体数量: 0

- 3、可旋转化学键数量: 12  
 4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 0  
 5、重原子数量: 77

## 储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 氧化物, 光, 空气, 酸。常温密闭避光, 通风干燥。

## 相关化学品信息

[14685-41-7](#) [140695-21-2](#) [氯代胍基乙酸乙酯](#) [14538-17-1](#) [14175-72-5](#) [143708-29-6](#) [145571-40-0](#) [142179-09-7](#) [143673-89-6](#) [14723-97-8](#) [4-巯基-1-丁醇](#) [141807-94-5](#) [148703-14-4](#) [146562-84-7](#) [N-乙炔基咪唑](#) [145901-95-7](#) [148162-36-1](#) [14616-90-1](#) [二氯二羧酸双\(三苯基膦基\)钼\(II\)](#) [\(S\)-\(-\)-1-\(2-Diphenylphosphino-1-naphthyl\)isoquinoline](#) [14759-08-1](#) [14809-12-2](#) [145277-31-2](#) [149597-96-6](#) [14141-68-5](#) [142834-76-2](#) [毛地黄毒素](#) [147501-85-7](#) [14312-00-6](#) [14967-78-3](#)

生成时间2021/2/24 12:18:22