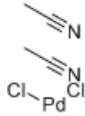




本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[14592-56-4](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:14592-56-4 基本信息

中文名:	双(乙腈)氯化钯(II)
英文名:	Bis(acetonitrile)palladium(II) chloride
别名:	Bis(acetonitrile)dichloropalladium(II)
分子结构:	
分子式:	C <sub>4</sub> H <sub>6</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>2</sub> Pd
分子量:	259.43
CAS登录号:	14592-56-4
EINECS登录号:	238-637-3

#### 物理化学性质

熔点:	300°C
水溶性:	不溶
性质描述:	双(乙腈)氯化钯(II) (14592-56-4)的性状: 1. 熔点: 300°C      2. 水溶性: 不溶。

#### 安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。 S27: 立刻除去所有污染衣物。 S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。 S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。
危险品标:	 T: 有毒物质
危险类别码:	R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。
危险品运输编号:	UN3077

#### CAS#14592-56-4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14592-56-4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 双(乙腈)氯化钯(II)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C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>Cl<sub>2</sub>N<sub>2</sub>Pd等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009  
上海柏卡化学技术有限公司 生产销售Bis(acetonitrile)palladium(II) chloride等化学产品, 欢迎订购 021-64780600  
 百灵威科技有限公司 是以Bis(acetonitrile)dichloropalladium(II)为主的化工企业, 实力雄厚 400-666-7788  
将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供14592-56-4等化工产品 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. 14592-56-4](#) 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

产品应用: 双(乙腈)氯化钯(II) (14592-56-4) 的用途:  
该产品可以作为催化剂, 用于Suzuki、Kumada、Negishi, , Buchwald等偶联反应中。

生产方法及其他: 双(乙腈)氯化钯(II) (14592-56-4) 的危害性:  
该产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: 4
- 3、可旋转化学键数量: 0
- 4、拓扑分子极性表面积(TPSA): 47.6
- 5、重原子数量: 9

储存条件:  
常温常压下稳定避免光, 明火, 高温。常温密闭避光, 通风干燥。

## 相关化学品信息

[147721-42-4](#) [2-\(三氟甲基\)苯并噻唑](#) [14994-35-5](#) [14692-58-1](#) [149128-44-9](#) [149486-04-4](#) [148797-31-3](#) [145255-15-8](#)  
[141318-79-8](#) [147057-79-2](#) [14996-98-6](#) [142890-79-7](#) [148320-51-8](#) [14780-13-3](#) [143158-62-7](#) 457

生成时间2021/5/17 12:49:00