



本PDF文件由 爱化学 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[2526-64-9](#), 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](#)

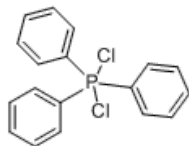
#### CAS Number:2526-64-9 基本信息

中文名: 三苯基二氯化磷

英文名: Phosphorane, dichlorotriphenyl-

别名: Dichlorotriphenylphosphorane;  
Dichlorotriphenylphosphorane;  
NSC 91701;  
Triphenyldichlorophosphorane;  
Triphenylphosphine dichloride;  
Triphenylphosphorane dichloride;  
Triphenylphosphorus dichloride

分子结构:



分子式: C<sub>18</sub>H<sub>15</sub>Cl<sub>2</sub>P

分子量: 333.191

CAS登录号: 2526-64-9

#### 物理化学性质

性质描述: 三苯基二氯化磷 (2526-64-9) 的性状:

1. 熔点: 85℃
2. 闪点: 68°F

#### 安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。  
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)。  
S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。  
S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险类别码: R11: 非常易燃。  
R34: 会导致灼伤。  
R45: 可能致癌。

#### CAS#2526-64-9化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

百灵威科技有限公司 专业从事2526-64-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

阿法埃莎(Alfa Aesar) 三苯基二氯化磷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

安耐吉化学 长期供应C18H15Cl2P等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-58432009

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. 2526-64-9](#) 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:

## 三苯基二氯化磷(2526-64-9)的危害性:

本品对水<sup>1</sup>是稍微有害的, 不要让未稀释或大量的产品接触地下水, 水道或者污水系统, 若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。

## 计算化学数据:

- 1、疏水参数计算参考值(XlogP): 6.2
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 0
- 4、可旋转化学键数量: 3
- 5、拓扑分子极性表面积(TPSA): 0
- 6、重原子数量: 21

## 储存条件:

常温常压下稳定, 避免氧化剂, 碱和水分接触。储存在干爽的惰性气体下, 保持容器密封, 放入紧密的贮藏器内, 储存在阴凉, 干燥的地方。

## 相关化学品信息

[25696-60-0](#)   [250690-60-9](#)   [25404-15-3](#)   [25458-15-5](#)   [25330-68-1](#)   [25991-39-3](#)   [25108-53-6](#)   [252030-90-3](#)   [2550-18-](#)  
[7](#)   [25372-10-5](#)   [25027-59-2](#)   [4-仲戊基酚](#)   [2535-74-2](#)   [255-82-3](#)   [2548-96-1](#)   425

生成时间2021/4/13 8:34:39