



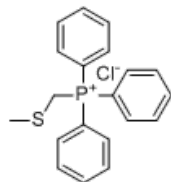
本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[1779-54-0](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:1779-54-0 基本信息

中文名:	(甲硫基甲基)三苯基氯化磷; (甲硫基甲基)三苯基氯化
英文名:	Phosphonium, [(methylthio)methyl]triphenyl-, chloride (1:1)
别名:	Phosphonium, [(methylthio)methyl]triphenyl-, chloride (8CI, 9CI); [(Methylthio)methyl]triphenylphosphonium chloride (6CI, 7CI)

分子结构:



分子式: $C_{20}H_{20}ClPS$

分子量: 358.865

CAS登录号: 1779-54-0

物理化学性质

性质描述: (甲硫基甲基)三苯基氯化磷(1779-54-0)的性状:
本品的熔点是218-220℃。

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。
S36: 穿戴合适的防护服装。

危险类别码: R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#1779-54-0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1779-54-0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 (甲硫基甲基)三苯基氯化磷专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0755-86170099
安耐吉化学 长期供应(甲硫基甲基)三苯基氯化等化学试剂, 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. [1779-54-0](#) 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:

(甲硫基甲基)三苯基氯化磷(1779-54-0)的危害性:

本品对水是稍微危害的, 不要让未稀或大量产品进入地下水、水道或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):
- 2、氢键供体数量: 0
- 3、氢键受体数量: 1
- 4、可旋转化学键数量: 5
- 5、互变异构体数量:

	6、拓扑分子极性表面积(TPSA)：0 7、重原子数量：23 储存条件： 常温常压稳定；吸湿；可与氧化剂反应。密封贮藏，储存在阴凉、干燥的地方；避免接触氧化物、湿气和水源；远离热源。
相关化学品信息	
17329-87-2 17341-22-9 171925-25-0 17448-96-3 177469-96-4 (S)-3,10-二溴-6-苯基-3,10-双(4,4,5,5-四甲基-1,3,2-二氧硼杂环戊烷-2-基)-6H-苯并[5,6]-[1,3]恶嗪并[3,4-A]吡啶 172371-89-0 (-)-2,2-亚甲基双(3α,8α-二氢-8H-茚并[1,2-d]噻唑 177843-79-7 (1,10-菲咯啉)三[4,4,4-三氟-1-(2-噻吩基)-1,3-丁二酮]钪(III) 1711-34-8 17334-77-9 170571-00-3 175481-38-6 1-[3,5-双(三氟甲基)苯基]硫脲 592	
生成时间2021/3/17 18:07:10	