



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[13371-17-0](#), 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:13371-17-0 基本信息

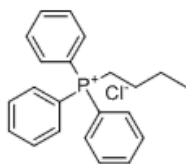
中文名: 丁基三苯基氯化膦

英文名: Butyltriphenylphosphonium chloride

别名:

Butyltriphenylphosphoniumchloride (7CI);
Phosphonium, butyltriphenyl-, chloride (8CI, 9CI);
Triphenylbutylphosphonium chloride;
n-Butyl(triphenyl)phosphonium chloride

分子结构:

分子式: $C_{22}H_{24}ClP$

分子量: 354.85

CAS登录号: 13371-17-0

EINECS登录号: 236-443-3

物理化学性质

熔点: 223-227°C

水溶性: 可溶

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。
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标:



H302: 有害物质

危险类别码:

R22: 吞咽有害。
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#13371-17-0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13371-17-0及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

安耐吉化学 丁基三苯基氯化膦专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-58432009

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 长期供应C22H24ClP等化学试剂, 欢迎垂询报价 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. 13371-17-0](#) 查看若您是此化学品供应商, 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:

(1-丁基)三苯基氯化膦(13371-17-0)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: 1
3. 可旋转化学键数量: 6
4. 拓扑分子极性表面积 (TPSA): 0
5. 重原子数量: 24

储存条件:

常温常压下稳定避免的物料: 水分/潮湿氧化物。常温密闭, 阴凉通风干燥。

相关化学品信息

[130414-30-1](#) [131169-29-4](#) [132567-20-5](#) [1-\(羟基环己基\)-\(4-甲氧基苯基\)乙腈](#) [氧化镭](#) [131816-67-6](#) [四氨基铂合四氯化](#)
[铂](#) [13477-62-8](#) [1333222-14-2](#) [130639-74-6](#) [1-\[\(2'-氰基联苯-4-基\)甲基\]-2-乙氧基-1H-苯并咪唑-7-甲酸甲酯](#) [1-\(2-氟苯](#)
[基\)1H-吡咯-2-甲醛](#) [13595-45-4](#) [134650-07-0](#) [135328-05-1](#) 497

生成时间2021/5/6 5:05:40