

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:124-64-1 基本信息

中文名: 四羟甲基氯化磷

英文名: Tetrakis(hydroxymethyl)phosphonium chloride

别名: Tetramethylolphosphonium chloride;
THPC分子结构:
 [ichemistry.cn](#)
爱化学分子式: C₄H₁₂O₄P.CI;C₄H₁₂ClO₄P

分子量: 190.56

CAS登录号: 124-64-1

EINECS登录号: 204-707-7

物理化学性质

熔点: 154°C

水溶性: =10G/100MLAT20°C

安全信息

安全说明:

S22: 不要吸入粉尘。
 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）。
 S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。
 S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。

危险品标:
 N: 环境危险物质

T: 有毒物质

危险类别码:

R21: 与皮肤接触有害。
 R25: 吞咽有毒。
 R38: 刺激皮肤。
 R41: 有严重损伤眼睛的危险。
 R42/43: 吸入和皮肤接触会导致过敏。
 R51/53: 对水生生物有毒，可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN2810

CAS#124-64-1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124-64-1及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

Sigma-Aldrich 四羟甲基氯化磷专业生产商、供应商，技术力量雄厚 800-736-3690

梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应C4H12O4P.Cl等化学试剂，欢迎垂询报价 800-988-0390

深圳迈瑞尔化学技术有限公司(代理ABCR) 生产销售C4H12ClO4P等化学产品，欢迎订购 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 是以Tetrakis(hydroxymethyl)phosphonium chloride为主的化工企业，实力雄厚 021-58432009

阿达玛斯试剂 本公司长期提供Tetramethylolphosphonium chloride等化工产品 400-111-6333

阿凡达化学 是THPC等化学品的生产制造商 400-615-9918

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. 124-64-1](#) 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

产品应用: 1、纺织品后处理用阻燃剂，用于纯棉或涤棉及其它织物进行持久性阻燃处理，处理后的织物阻燃性能优异，手感好，耐洗涤，撕破强力损失少，不影响织物原有的各种优良性能。2、塑料，纸品等添加型阻燃剂。储藏：须密封储藏。包装：净重200kg，塑料桶或铁桶内衬塑料桶装。四羟甲基氯化磷尿素预缩合物介绍：. 四羟甲基氯化磷尿素预缩合物(THPC-UPC) 1.品名：四羟甲基氯化磷尿素预缩合物 2.简称：THPC-UPC 3.分子式：[(CH₂OH)₄P]Cl₁•CH₂N₄ 4.性状：有独特气味。不燃烧

相关化学品信息

[α-甲基-α-乙炔基苯甲醇](#) [头孢丙烯](#) [长石粉](#) [12003-63-3] [128704-85-8](#) [乙酸异龙脑酯](#) [1-壬烯](#) [比阿培南](#) [\(S\)-2-异丙基氨基-1-丙醇](#) [曲安西龙](#) [6,7-二甲氧基香豆素](#) [依他普仑](#) [124960-27-6](#) [甲基乙烯基二氯硅烷](#) [120717-37-5](#) [4-\(3-吡啶基\)苯甲醛](#) [溴酸钾](#) [四氯乙烷](#) [甘油醚](#) 490