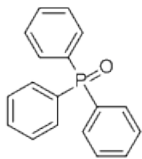




本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[791-28-6](#), 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:791-28-6 基本信息

中文名:	三苯基氧化膦; 三苯基氧膦
英文名:	Triphenylphosphine oxide
别名:	Triphenylphosphine oxide; TPPO
分子结构:	
分子式:	C ₁₈ H ₁₅ OP
分子量:	278.28
CAS登录号:	791-28-6
EINECS登录号:	212-338-8

物理化学性质

熔点:	154-158℃
沸点:	360℃
水溶性:	略溶于水
闪点:	180℃
性质描述:	三苯基氧膦是无色或白色粉末晶体, 能溶于醇、苯和三氯甲烷, 不溶于水, 熔点为154~157℃, 沸点为360℃, 是一种中性配位体, 可与稀土离子形成不同配比的配合物, 可以用作药物中间体、催化剂、塑料阻燃剂、萃取剂等。另外也可以将三苯基氧膦再生为三苯基膦。

安全信息

安全说明:	S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。
危险品标:	 Hn: 有害物质
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R52/53: 对水生生物有害, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

CAS#791-28-6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791-28-6及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
 阿法埃莎(Alfa Aesar) 三苯基氧化膦专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
 梯希爱(上海)化成工业发展有限公司 长期供应三苯基氧膦等化学试剂, 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C18H15OP等化工产品, 欢迎订购 0755-86170099
 萨恩化学技术(上海)有限公司 是以Triphenylphosphine oxide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Triphenylphosphine oxide等化工产品 400-111-6333
 阿拉丁试剂 是TPPO等化学品的生产制造商 021-50323709



Acros Organics 专业生产和销售791-28-6, 值得信赖 +32 14/57.52.11

阿凡达化学 专业从事三苯基氧化膦及其他化工产品的生产销售 400-615-9918

SCFC-Chemicals 三苯基氧膦专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 0573-83998668

上海柏卡化学技术有限公司 长期供应C18H15OP等化学试剂, 欢迎垂询报价 021-64780600

郑州阿尔法化工有限公司 生产销售Triphenylphosphine oxide等化学产品, 欢迎订购 400-6377-518 0371-55616343 0371-53732842

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. 791-28-6](#) 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

相关化学品信息

[溶剂绿5](#) [\(2-羟基\)苯甲酸-2-\(1-甲基乙氧基\)乙醇酯](#) [799279-10-0](#) [791642-96-1](#) [3,4-二氯苯溴化镁](#) [氯乙酰胺](#) [三苯基氧化膦](#) [\(R\)-\(+\)-2-乙酰氧基丁二酸酐](#) [N-\(5-甲基吡啶-2-基\)哌啶-4-胺二盐酸盐](#) [甲磺隆\(母酸\)](#) [79858-46-1](#) [79100-27-9](#) [790602-68-5](#) [791015-18-4](#) [79171-52-1](#) [氯化钛](#) [醋酸锌](#) [甲基丙烯酸羟丙酯](#) 525