



本PDF文件由 免费提供, 全部信息请点击[106-96-7](#), 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:106-96-7 基本信息

中文名:	3-溴丙炔
英文名:	3-Bromopropyne
别名:	Propargyl bromide
分子结构:	
分子式:	C ₃ H ₃ Br
分子量:	118.96
CAS登录号:	106-96-7
EINECS登录号:	203-447-1

物理化学性质

沸点:	88-90°C
折射率:	1.4905
闪点:	18°C
密度:	1.335
性质描述:	无色液体。沸点88-90℃, 相对密度1.579 (9℃), 折射率1.4922, 闪点10℃。溶于 苯 、 乙醚 ; 乙醇 和 氯仿 。

安全信息

安全说明:	S16: 远离火源。 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)。 S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。
危险品标:	 F: 易燃物质  T: 有毒物质
危险类别码:	R11: 非常易燃。 R25: 吞咽有毒。 R63: 可能危害未出生婴儿。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。
危险品运输编号:	UN2345

CAS#106-96-7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106-96-7及其他化工产品的生产销售 400-666-7788
-  阿法埃莎(Alfa Aesar) 3-溴丙炔专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006
-  Sigma-Aldrich 长期供应C3H3Br等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-736-3690
- 上海柏卡化学技术有限公司 生产销售3-Bromopropyne等化学产品, 欢迎订购 021-64780600
-  衢州市瑞丰化工有限公司 是以Propargyl bromide为主的化工企业, 实力雄厚 13819002126 0570-3062509

将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 本公司长期提供106-96-7等化工产品 400-0066-400

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. 106-96-7 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

产品应用: 用于土壤杀虫剂、化学中间体。

生产方法及其他: 由炔丙醇与溴化磷反应而得。将炔丙醇在冷却下加入吡啶，搅拌于-5℃缓缓滴加三溴化磷，反应温度维持在0℃以下。加毕，继续搅拌15min。然后，减压蒸馏，收集全部馏出液，在常压下再分馏一次，得成品。

相关化学品信息

[103900-53-4](#) [101468-16-0](#) [108413-23-6](#) [10298-11-0](#) [100695-75-8](#) [104137-27-1](#) [108157-52-4](#) [10499-14-6](#) [10022-09-0](#) [1075-70-3](#) [100981-05-3](#) [104575-24-8](#) [106287-90-5](#) [\(+\)-10-樟脑内磺酰亚胺](#) [100695-66-7](#) [102170-53-6](#) [109142-49-6](#) [10061-40-2](#) [胞苷-5'-二磷酸甘油酯二钠盐](#) [101860-00-8](#) [10125-84-5](#) [104222-30-2](#) [107680-18-2](#) [10294-53-8](#) [108018-18-4](#) [10363-27-6](#) [10065-71-1](#) [102107-32-4](#) [1-羟基-3-苯基-1,3-丙烷二磺酸二钠盐](#) [109682-22-6](#)

生成时间2014-11-18 22:28:43