



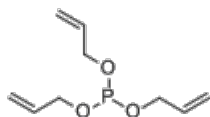
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[102-84-1](#), 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:102-84-1 基本信息

中文名:	亚磷酸三丙烯酯
英文名:	Phosphorous acid, tri-2-propen-1-yl ester
别名:	Allylphosphite (6CI, 7CI); Phosphorous acid, tri-2-propenyl ester (9CI); Phosphorous acid, triallyl ester (8CI); NSC 44606; Triallyl phosphite; Triallyloxyphosphine

分子结构:

分子式:  $C_9H_{15}O_3P$ 

分子量: 202.1874

CAS登录号: 102-84-1

EINECS登录号: 203-060-8

## 安全信息

安全说明:	S23: 不要吸入蒸汽。 S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。 S36/37/39: 穿戴合适的防护服、手套并使用防护眼镜或者面罩。
危险类别码:	R20/21/22: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有害。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

CAS#102-84-1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102-84-1及其他化工产品的生产销售 800-810-6000/400-610-6006

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. 102-84-1](#) 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:	<p><b>亚磷酸三丙烯酯(102-84-1)的危害性:</b> 该物质对水有稍微的危害。</p> <p><b>计算化学数据:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 疏水参数计算参考值(XlogP): 2</li> <li>2. 氢键供体数量: 0</li> <li>3. 氢键受体数量: 3</li> <li>4. 可旋转化学键数量: 9</li> <li>5. 拓扑分子极性表面积(TPSA): 27.7</li> <li>6. 重原子数量: 13</li> </ol>
----------	--

**储存条件:**

避免与强氧化剂、水接触。储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源、水源。库温不宜超过30℃。保持容器密封。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

## 相关化学品信息

[106500-22-5](#) [108607-02-9](#) [106869-61-8](#) [100427-85-8](#) [102434-34-4](#) [101976-05-0](#) [102072-98-0](#) [103965-77-1](#) [苯甲醚](#) [D-\(-\)-扁桃酸乙酯](#) [104993-01-3](#) [107-69-7](#) [106635-86-3](#) [1031-67-0](#) [108735-49-5](#) 443

生成时间2015-8-11 11:00:00