



本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[122-79-2](#), 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:122-79-2 基本信息

|         |                                                               |
|---------|---------------------------------------------------------------|
| 中文名:    | 乙酸苯酯;<br>醋酸苯酯                                                 |
| 英文名:    | acetic acid, phenyl ester                                     |
| 别名:     | acetyl phenol;<br>acetylphenol;<br>fenylester kyseliny octove |
| 分子结构:   |                                                               |
| 分子式:    | C <sub>8</sub> H <sub>8</sub> O <sub>2</sub>                  |
| 分子量:    | 136.15                                                        |
| CAS登录号: | 122-79-2                                                      |

## 物理化学性质

|       |                                                                                                |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 性质描述: | 无色液体。沸点195.7℃, 相对密度1.0780 (20/4℃), 折光率1.5033, 闪点76℃。能与乙醇、乙醚、氯仿和乙酸混溶, 微溶于水。有强折光性(与玻璃相同), 有苯酚气味。 |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------|

## CAS#122-79-2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122-79-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788  
 Sigma-Aldrich 乙酸苯酯专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-736-3690  
 阿法埃莎 (Alfa Aesar) 长期供应醋酸苯酯等化学试剂, 欢迎垂询报价 800-810-6000/400-610-6006  
 梯希爱 (上海) 化成工业发展有限公司 生产销售C<sub>8</sub>H<sub>8</sub>O<sub>2</sub>等化学产品, 欢迎订购 800-988-0390  
 深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 是以acetic acid, phenyl ester为主的化工企业, 实力雄厚 0755-86170099  
 萨恩化学技术 (上海) 有限公司 本公司长期提供acetyl phenol等化工产品 021-58432009  
 阿达玛斯试剂 是acetylphenol等化学品的生产制造商 400-111-6333  
 Acros Organics 专业生产和销售fenylester kyseliny octove, 值得信赖 +32 14/57.52.11  
 阿凡达化学 专业从事122-79-2及其他化工产品的生产销售 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. 122-79-2](#) 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:    | 用作溶剂和有机合成的中间体, 乙酸苯酯经转位反应得到羟苯乙酮, 用于治疗急性慢性黄疸型肝炎、胆囊炎。                                                                                                                                                              |
| 生产方法及其他: | 由苯酚钠与乙酐反应而得。将苯酚加入15%的氢氧化钠溶液中, 搅拌溶解配制成酚钠溶液, 加入乙酐, 于30-40℃反应。所得的反应产物依次用水、5%氢氧化钠溶液、水洗涤, 经氯化钙干燥后, 蒸馏而得成品。此法所需的反应时间很短, 收率约77%。另一种操作方法是将苯酚和乙酐一起加热至沸, 回流3h, 冷却后依次进行水洗、碱洗、水洗, 经无水硫酸钠干燥后, 蒸馏收集190-195℃馏分, 好为乙酸苯酯。收率约83%。 |

## 相关化学品信息

[122365-34-8 维替泊芬](#) [122322-20-7 C.I. 活性紫1](#) [129288-36-4](#) [126145-47-9](#) [121064-29-7 磷钨酸](#) [双稠吡咯啉-9-盐酸盐](#) [12163-83-6](#) [125802-42-8](#) [12550-27-5 乙酸-3-苯基丙酯](#) [酸性棕98](#) [125600-61-5 维a酸](#) [高氯酸钾](#) [锗](#) 490