

批发供应苯--碳氢化合物，永大化工处

产品名称	批发供应苯--碳氢化合物，永大化工处
公司名称	李世勇（家庭经营）
价格	9.00/瓶
规格参数	级别:分析纯AR 用途类别:----- 含量:99.5（%）
公司地址	中国 湖北 随州市曾都区 湖北省随州市曾都区舜井大道2号
联系电话	86 0722 3223340 13396178868

产品详情

级别	分析纯AR	用途类别	-----
含量	99.5（%）	产品规格	500毫升
CAS	-----		

苯（benzene, c6h6）在常温下为一种无色、有甜味的透明液体，并具有强烈的芳香气味。苯可燃，有毒，也是一种致癌物质。苯是一种碳氢化合物也是最简单的芳烃。它难溶于水，易溶于有机溶剂，本身也可作为有机溶剂。苯是一种石油化工基本原料。苯的产量和生产的水平是一个国家石油化工发展水平的标志之一。苯具有的环系叫苯环，是最简单的芳环。苯分子去掉一个氢以后的结构叫苯基，用ph表示。因此苯也可表示为phh。

cas号 71-43-2

国家产品标准号 gb/t 690-2008

rtecs号 cy1400000

smiles c1=cc=cc=c1

化学式 c6h6。

摩尔质量 78.11 g mol⁻¹。

密度 0.8786 g/ml。

相对蒸气密度(空气=1)：2.77。

蒸汽压 (26.1) : 13.33kpa。

临界压力 : 4.92mpa。

熔点 278.65 k (5.51)。

沸点 353.25 k (80.1)。

在水中的溶解度 0.18 g/ 100 ml 水。

标准摩尔熵 s_{298} 173.26 j/mol · k。

标准摩尔热容 c_{p0} 135.69 j/mol · k (298.15 k)。

闪点 -10.11 (闭杯)。

自燃温度 562.22 。

结构 平面六边形。

最小点火能 : 0.20mj。

爆炸上限 (体积分数) : 8%。

爆炸下限 (体积分数) : 1.2%。

燃烧热 : 3264.4kj/mol。

溶解性 : 微溶于水 , 可与乙醇、乙醚、乙酸、汽油、丙酮、四氯化碳和二硫化碳等有机溶剂互溶。

随州市永大化工有限公司是化学试剂、化学原料、食品添加剂、玻璃科教仪器及实验设备的专营公司。涉及石油、化工、电子、电镀、冶炼、环保、水质、大中院校、食品、酿酒、精细化工、商检、医疗、卫生、防疫、医疗生物工程、能源等行业部门实验的研究分析投标过程。以上产品货源充足稳定，价位优势明显。随州市永大化工有限公司位于随州市舜井大道2号，拥有舒适的办公环境，并采用现代化的营销、物流配送系统进行管理，能为广大客户提供全面、高效、优质的服务。诚信守信，科技创新。诚信是“永大化工”坚持的经营原则，同时诚信也是公司对每个员工的要求，我公司作为随州的总经销，也是随州第一家化工公司，为更进一步增强企业活力，我公司将不断进取，与时俱进，树立品牌形象，与每一位有志之士携手前进、共同发展！

24小时销售热线 : 13396178868