

武汉苯酚供应厂家-武汉新洲苯酚生产厂家批发

产品名称	武汉苯酚供应厂家-武汉新洲苯酚生产厂家批发
公司名称	湖北泰合昌生物科技有限公司
价格	25.00/kg
规格参数	品牌:泰合昌 产地:武汉 服务范围:全国
公司地址	湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋B单元1层109室（注册地址）
联系电话	18607169902 18607169902

产品详情

又称：

石炭酸（carbolic acid）

定义：

分子式为C₆H₆O，主要由异丙苯经氧化、分解制得，是重要的有机化工原料，可用于生产酚醛树脂、双酚A等多种化工产品和中间体，也用作溶剂、消毒剂。

学科：

化学；原料与产品

相关名词：

酚醛树脂；双酚A；己内酰胺

又名石炭酸，是最简单的酚类有机化合物，常温下为无色或白色的晶体，有特殊气味。能使蛋白质变性，故可作杀菌剂和防腐剂，它的稀溶液可用于消毒外科器械、皮肤杀菌、止痒及中耳炎，也可对排泄物进行消毒处理。的浓溶液对皮肤有强烈的刺激作用，若不慎将沾到皮肤上，应用酒精或聚乙二醇清洗。

是重要的基本有机化工原料，其许多下游产品涉及众多领域，在工业上的用途很广，主要用于制造酚醛树脂、双酚A和己内酰胺。此外，衍生物如卤代酚、酚、烷基酚可用于医药、农药、香料、油漆、染料、脱漆剂、石油添加剂和木材防腐剂等的生产。

酚醛树脂是与甲醛聚合生成的一种合成塑料，无色或黄褐色透明固体，因电气设备使用较多，也俗称电木。耐热性、耐燃性、耐水性和绝缘性优良，耐酸性强，机械性能良好，易于切割，分为热固性塑料和热塑性塑料两类。酚醛树脂价格较低，可用于制造齿轮等机械零部件，铸造模芯和砂轮，层压板和各种玻璃钢制品，制造各种电器、仪表壳和零件以及瓶盖等日用品。酚醛树脂经改性后用途更为广泛，适用于电气绝缘材料，还可用于制造各种汽车的刹车片、离合器片等。

由为原料生产的双酚A是世界上使用最广泛的有机化合物之一，目前双酚A的需求量有超过酚醛树脂之势。它主要用于生产聚碳酸酯、树脂、聚砜树脂、聚苯醚树脂等多种高分子材料。也可用于生产农药、涂料、增塑剂、阻燃剂、抗氧剂和热稳定剂等精细化工产品。在塑料制品的制造过程中，添加双酚A可以使产品具有无色透明、轻巧耐用和抗冲击等特性，尤其能防止酸性蔬菜和水果从内部破坏金属容器，因此广泛用于罐头食品和饮料的包装。也可用于奶瓶、水瓶、牙齿填充物所用的密封胶，以及其他多种日用品的制造过程中。

随着工业经济的发展，特别是合成材料的品种和产量迅速扩大，可以预测在世界范围内对的需求量将持续增长，下游产品开发大有可为。

武汉供应厂家-武汉新洲生产厂家批发 泰合昌化工有限公司持证经营各种危险化学品产品：、硫酸、、片碱、纯碱、液碱、次氯酸钠（漂水）、氨水、草酸，聚合氯化铝，属于湖北省，武汉地区源头供应商。同时经营批发有10000多种通用有机试剂、无机试剂、分析纯试剂、优级纯试剂、色谱纯试剂、高纯试剂、类试剂、基准试剂、环保试剂、广谱杀菌试剂等化学试剂。经营品牌有科隆、国药、默克、麦克林、西陇、大茂、金山、科密欧、华成达等。我司在湖北武汉、黄石、荆州等地区设有仓库，有完善的产品供应体系，涵盖外贸出口，危包、商检，两用物项，资质齐全，能快速及时服务各种类型的客户。我司长期供货电路板PCB、科研院校、高新企业、实验室、军工、半导体、核电、光伏、高端电子材料、污水处理、石油化工、生物、制药等企业。城市有：武汉、长沙、合肥、南昌、黄石、岳阳、九江、黄冈、株洲、抚州、咸宁、湘潭、宜春，宜昌、荆州、孝感、鄂州、天门、仙桃、潜江等20个长江中游城市，江西，北京，广东，上海，湖北，湖南，安徽，河南，重庆，四川等地区