

江苏；美国GE:PX9406代理商

产品名称	江苏；美国GE:PX9406代理商
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	32.00/公斤
规格参数	美国GE:厂商 PX9406:型号 美国:产地
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应江苏；美国GE:PX9406代理商

我们的地址：上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢电话：021-13701971786联系手机：13701971786
期待您的咨询

我公司提供加工技术指导，原料认证报告;随货提供SGS(ROHS):欧盟环保认证报告；MSDS:

物质安全资料表；COA:材料原出厂报告；FDA:食品级认证报告；欧盟高关注物质检测报告：

UL黄卡：防火等级报告；NSF,ASTM或ISO:原厂物料性能参数等等相关资料

另有其它原料牌号无法一一展示，具体需要什么型号的原料可以联系我们。

由于市场价格时有浮动，请您来电咨询，上海多源将给你提供最新报价。

上海多源塑胶原料有限公司长期代理销售

日本旭化成PPO 沙伯基础PPO 防火PPO 耐高温PPO 耐水解PPO 耐老化PPO

玻纤增强PPO 增强防火PPO 光伏产品PPO 汽车配件PPO 导电抗静电PPO

长期供应PPO沙伯基础GTX8720 BK

长期供应PPO沙伯基础GTX914

长期供应PPO沙伯基础PX630-BK1005

长期供应PPO沙伯基础EXCP5183-BK1005

长期供应PPO沙伯基础GFN3

长期供应PPO沙伯基础GTX918W

长期供应PPO沙伯基础GTX974

长期供应PPO沙伯基础HF-185

长期供应PPO沙伯基础HS1000X-701

长期供应PPO沙伯基础HS2000X-80267

长期供应PPO沙伯基础MX4428

长期供应PPO沙伯基础MX5594-BK1055

长期供应PPO沙伯基础N1150 BK

长期供应PPO沙伯基础N190HX-701

长期供应PPO沙伯基础PX2926-701

长期供应PPO沙伯基础PX2949-701

长期供应PPO沙伯基础SE1-8430

长期供应PPO沙伯基础SE1X-111

长期供应PPO沙伯基础HMC202M

长期供应PPO沙伯基础HMC202M-BK1005

长期供应PPO沙伯基础PPX-7110-BK1005

长期供应PPO沙伯基础N190HF-GY8956,

长期供应PPO沙伯基础SE1GFN2-780

长期供应PPO沙伯基础PX1005X

长期供应PPO沙伯基础SE1-701

长期供应PPO沙伯基础V090

长期供应PPO沙伯基础HS2000X

长期供应PPO沙伯基础HS1000X

长期供应PPO沙伯基础731

长期供应PPO沙伯基础SE100X

长期供应PPO沙伯基础GFN1

长期供应PPO沙伯基础GFN2

长期供应PPO沙伯基础SE1GFN1

长期供应PPO沙伯基础SE1GFN2

长期供应PPO沙伯基础SE1GFN3

长期供应PPO沙伯基础GTX830

长期供应PPO沙伯基础GTX914

改性PPO

未经改性的聚苯醚（PPO）树脂具有良好的力学性能、电性能、耐热性、阻燃性以及化学稳定性等，但是它的耐溶剂性差、制品容易发生应力开裂、缺口冲击强度低，另外它存在一个致命的弱点——熔体粘度高，加工成型性极差，纯PPO树脂不能采用注射方法成型，这样大大限制了它的应用。

为了克服这些缺点，或赋予其新的性能，人们对PPO进行了多种改性。其方法有化学（共聚、嵌段、接枝和网化等）和物理（共混、填充、增强和微发泡等）改性两种。

化学改性主要包括：

（1）对PPO的结构进行改性，如用溴化、磷酸酯化、磺酰化、羧基化等来提高PPO的溶解性和透气性以用于膜材料，或是赋予PPO的阻燃性而用于阻燃材料；

（2）PPO的主链或端基与带官能团的小分子进行反应，赋予PPO一定的极性和反应活性，用于PPO合金的增容剂；

（3）PPO与其他高分子或小分子通过嵌段或接枝共聚获得新材料或用作PPO合金的增容剂；
聚苯醚的物理改性中研究最为活跃的是

PPO合金化：

（1）利用PPO与聚苯乙烯（PS）在宽广组成范围内的相容性与各种带苯乙烯单元的聚合物共混来制备PPO/PS型合金，即第一代PPO合金；

（2）通过与其它工程塑料，如聚酰胺（PA）、聚对苯二甲酸乙二醇酯（PET）、聚对苯二甲酸丁二醇酯（PBT）、聚苯硫醚（PPS）等共混制备高性能的PPO合金，即第二代PPO合金。

另外，可以按组分间的相容性将聚苯醚合金分为：

PPO塑胶成品

（1）相容体系，主要是指PPO/PS；

(2)

非相容体系，包括PPO/PA、PPO/PBT、PPO/PET、PPO/聚四氟乙烯（PTFE）、PPO/聚烯烃（PO）等；

(3) 部分相容体系，包括PPO/聚碳酸酯（PC）、PPO/PPS,PPO/苯乙烯-丁二烯-苯乙烯共聚物（SBS）,PPO/丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）、PPO/聚甲基丙烯酸甲酯（PMMA）、PPO/苯乙烯-丙烯腈共聚物（SAN）等。

PPO改性的用途：

- 1、适于制作耐热件、绝缘件、减磨耐磨件、传动件、医疗及电子零件。
- 2、可作较高温度下使用的齿轮、风叶、阀等零件，可代替不锈钢使用。
- 3、可制作螺丝、紧固件及连接件。
- 4、电机、转子、机壳、变压器的电器零件。
- 5、PPO和MPPO主要用于电子电器、汽车、家用电器、办公室设备和工业机械等方面，利用MPPO耐热性、耐冲击性、尺寸稳定性、耐擦伤、耐剥落。
- 6、可涂性和电气性能，用于做汽车仪表板、散热器格子、扬声器格栅、控制台、保险盒、继电器箱、连接器、轮罩。
- 7、电子电器工业上广泛用于制造连接器、线圈绕线轴、机械部件护罩、开关继电器、调谐设备、大型电子显示器、可变电容器、蓄电池配件、话筒等零部件。
- 8、家用电器上用于电视机、摄影机、录象带、录音机、空调机、加温器、电饭煲等零部件。可作复印机、计算机系统，打印机、传真机等外装件和组件。
- 9、另外可做照相机、计时器、水泵、鼓风机的外壳和零部件、无声齿轮、管道、阀体、外科手术器具、消毒器等医疗器具零部件。
- 10、大型吹塑成型可做汽车大型部件如阻流板、保险杠、低发泡成型适宜制作高刚性、尺寸稳定性、优良吸音性、内部结构复杂的大型制品，如各种机器外壳、底座、内部支架、设计自由度大，制品轻量化。