

高韧性 耐高温PSU美国索尔维P-1710耐碱 耐化学性

产品名称	高韧性 耐高温PSU美国索尔维P-1710耐碱 耐化学性
公司名称	东莞特诚塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:美国索尔维 型号:PSU P-1710 特性:高韧性 耐高温
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑金国际中心市场
联系电话	19902458557 19902458557

产品详情

聚砜PSU的主要性能：

1、聚砜为琥珀透明固体材料，硬度和冲击强度高，无毒、耐热耐寒性耐老化性好，可在-100--175度下长期使用。耐无机酸碱盐的腐蚀，

但不耐芳香烃和卤化烃。聚芳砜硬度高，耐辐射，耐热和耐寒性好并具有自息性，可在-100-175度下长期使用。

2、通过玻璃纤维增强改性可以使材料的耐磨性大幅度提高。

3、可将聚砜与ABS、聚酰亚氨、聚醚醚酮和氟塑料等制成聚砜的改性产品，主要是提高其冲击强度和伸长率、耐溶剂性、耐环境性能、

加工性能和可电镀性。如PSF/PBT,PSF/ABS,PSF+矿物粉。

二、聚砜PSU用途：

1、适于制作耐热件、绝缘件、减磨耐磨件、仪器仪表零件及医疗器械零件，聚芳砜适于制作低温工作零件。

2、聚砒在电子电器工业常用于制造集成线路板、线圈管架、接触器、套架、电容薄膜、高性能碱电池外壳。

3、聚砒在家用电器方面用于微波烤炉设备、咖啡加热器、湿润器、吹风机、布蒸干机、饮料和食品分配器等。也可代替有色金属用于钟

表、复印机、照相机等的精密结构件。

4、聚砒已通过美国医药、食品领域的有关规范，可代替不锈钢制品。由于聚砒耐蒸气、耐水解、无毒、耐高温蒸气消毒、高透明、尺寸

稳定性好等特点，可用作手术工具盘、喷雾器、流体控制器、心脏阀、起搏器、防毒面具、牙托等。

三、聚砒PSU主要运用：

1、机械工业：用于制造钟表壳体及零件、复印机及照相机等零件，用作食品机械的热水阀、冷冻系统器具、传动零部件等。聚砒塑料加入

聚四氟乙烯或石墨等耐磨填料后可用来作高温负荷的轴承，以及活塞环、轴承保持架、热水测量仪表、温水泵泵体、叶轮等。

2、电子电器：可用于制造电视机、音响及计算机的积分线路板，还可制作电子电器设备的外壳、电镀槽、示波器的套管及线圈架、电容器

薄膜和电线、电缆的包覆层、各种小型精密电子元件。聚芳砒可做C级绝缘材料使用，作成各种耐高温的线圈架、开关、连接器等。聚醚砒

也可作线圈线管、线圈框架、微型电容器等。玻纤增强的聚醚砒可作可控硅绝缘体、微型电位差计外壳和集成电路插座等。

3、交通运输：用于制造汽车上的仪表盘、分速器盖、护板、滚珠轴承保持架、发动机齿轮、止推环等；飞机上的热空气导管和框窗等。

4、医疗器械：因为其透明性和耐热水、蒸汽、乙醇性及卫生性特点，可用于制作防毒面具、接触眼睛片的消毒器、内视镜零件、人工心脏

瓣膜、人工假牙等；聚醚砒可制成人工呼吸器、血压检查管、牙科用反射镜支架、注射器等。聚砒和聚

醚砜还可制成超过滤膜和反渗透膜等。

PSU美国苏威P-1700 BK

PSU美国苏威P-1710

PSU美国苏威N-300ANT

PSU美国苏威P-1001A

PSU美国苏威P-1700 WH7407

PSU德国巴斯夫S2010

PSU德国巴斯夫S3010

PSU德国巴斯夫S2010G6

PSU美国液氮5C003-BK

PSU美国液氮G-1000

PSU美国液氮GF-1004 HP

PSU美国液氮GF1004-BK

PSU美国液氮GF1006

PSU美国液氮GF1006-NC

PSU美国液氮GL4030-NC

PSU美国液氮J-1000

PSU美国液氮JF-1006 EM NAT

PSU美国液氮PDX-J-97000

PSU美国液氮X-D-04486 BK8250

PSU美国液氮DF-1066

PSU美国液氮DFL-4023

PSU美国液氮DFL-4032

PSU美国阿莫科PXM00009 -BK1045

PSU美国阿莫科R5800 BK

PSU美国普立万PF-20GF

PSU美国普立万PF20GF/000 BK

PSU日本住友4100GW

PSU德国雷曼弗斯150/CF/30 BK

PSU德国雷曼弗斯1501/CF/30