

# PES聚醚砜树脂,德国巴斯夫S2010

产品名称	PES聚醚砜树脂,德国巴斯夫S2010
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	128.00/公斤
规格参数	德国巴斯夫:生产厂家 S2010:型号 德国: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PES聚醚砜树脂,德国巴斯夫S2010

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。

PES耐汽油、机油、润滑油等油类和氟里昂等清洗剂，它的耐溶剂开裂性是非晶树脂中最好的。但它、氯仿等极性溶剂的性能不好，使用时应加以注意。

电器、电子领域

利用PES的可耐焊锡性、尺寸稳定性好、耐各种清洗剂、可镶嵌金属件、与环氧树脂粘结性好等优点，作为H级绝缘材料用于电子、电器领域。已经开发的主要制品有线圈骨架，电位计的外壳和底座，吹发器零件，印刷线路板、按钮式开关、可控硅的绝缘体，电动工具马达的绝缘体、打印机、送风机、继电器等的线圈骨架、DIP开关，各类接插件等。还可以采用挤出成型法制成不同厚度的薄膜用于各种

电子设备和电器产品。

### 机械领域

利用其高温抗蠕变性，尺寸稳定性、耐油性、韧性好等优点，在一般树脂不能满足使用要求的地方得到了广泛应用。已经开发的主要制品有各种机器的杠杆、柄、支架等，X-射线装置的观察玻璃，链锯、农机发动机和汽化器等的绝缘体，活塞环，耐热滚珠，齿轮，复印机零件，照像机零件，放映机零部件，工业用吹风机罩，汽车空调的零部件，电弧焊枪的手柄，各种分析仪器元件等

### 汽车领域

主要利用其在-100 ~ 190 广阔温度范围内的刚性和尺寸稳定性，高温抗蠕变性，耐汽油、柴油、各类机油等特长。已经开发的制品有各种轴承保持架，制动轴的轴瓦，点火器的噪音消除器，发动机齿轮，汽化器的线圈骨架，雾灯的反射镜，止推环等。

### 热水领域

主要利用其在160 的热水或蒸气中还能保持优异的抗蠕变性，刚性和尺寸稳定性等特点。开发的主要制品有热水、蒸气用阀门，防腐蚀电极的绝缘体，温度传感器的元件，各种液体和粉体泵的泵体和叶轮，散热器阀门，超滤装置用零部件等。

### 医疗器具、食品加工机械领域

主要利用其可以采用蒸气灭菌、干蒸（180 ）灭菌、V射线灭菌等灭菌法消毒，而且可以耐反复消毒等特点。开发的主要制品有接触透镜灭菌器，牙科用钻的柄，外科用容器，注射器，食品工业用阀门和管子。

塑料奶瓶不一定有毒,关键看它用的是什麼材料做的,目前做嬰兒奶瓶的塑料有:PP(聚丙烯),PC(聚碳酸酯),PES(聚醚砜),PPSU(聚亞砜). PP的奶瓶,便宜,但是耐温不好,热水一烫就发软了,

PC是含有双酚A,双酚A的化学名字是4,4'-异亚丙基联苯酚或2,2-二(4-羟基)丙烷,双酚A是合成PC的基础单体,而且PC不耐热水解,在热水的情况下,PC会水解,释放双酚A,尽量避免使用PC制食品容器或奶瓶,不要加热装在塑胶瓶或容器中的食物,不要长时间放置牛奶在塑胶制奶瓶中,也不要使用高效清洁剂或热水洗涤塑胶制婴儿奶瓶或容器,及丢掉有刮痕或出现雾面的塑胶制旧奶瓶.

PES(热变型温度204度),和PPSU(热变型温度207度),它们的耐热性,耐热水解性,热氯水解性都非常好,而且PES,PPSU的合成过程中不存在什麼双酚A之类的有害物质,所以PES和PPSU是做嬰兒奶瓶的理想塑胶材料

### 其它领域

#### 1、照明设备

可用于机的反射镜，聚光镜的反射镜，频闪观测的反射镜，手术照明用的反射镜，雾灯的反射镜，指示灯罩等。