

# PC沙伯基础 HPS1R 特性：电子束消毒 辐射消毒 流动性高 用于电子医疗器械 制药应用

产品名称	PC沙伯基础 HPS1R 特性：电子束消毒 辐射消毒 流动性高 用于电子医疗器械 制药应用
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	50.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

## 产品详情

PC沙伯基础主要优点:

- 1、具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广;
- 2、高度透明性及自由染色性;
- 3、成形收缩率低、尺寸安定性良好 ;
- 4、耐疲劳性佳;
- 5、耐候性佳;
- 6、电气特性优;
- 7、无味无臭对人体无害符合卫生安全。

PC特性：

PC塑胶原料它是一种新型的热塑性塑料，透明的度达90%，被誉为是透明金属。

它刚硬而具有韧性，具有较高的冲击强度，高度的尺寸稳定性和范围很宽的使用温度、

良好的电绝缘性能及耐热性和无毒性，可以通过注射、挤出成型。

PC塑料的热性能优异，可在-100 -130 之间长期使用，脆化温度在-100 以下。

PC应用范围：

用于制造大型灯罩、防护玻璃、光学仪器的左右目镜筒等，还可广泛用于飞机上的透明材料。

医疗器材:可作医疗用途的杯、筒、瓶以及牙科器械、药品容器和手术器械，甚至还可用作人工肾、人工肺等人工脏器。

机械设备:用于制造各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮，也可作一些机械部件护罩、罩盖和框架等零件。

电子电器:聚碳酸酯是优良的E(120 )级绝缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等。

也可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、视频录象机、电话交换器、信号继电器等通讯器材。

聚碳酸酯薄膜还被广泛用作电容器、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。