

PPO沙伯基础创新（美国）LEN2231-WH6150 含HIPS非填充 阻燃

产品名称	PPO沙伯基础创新（美国）LEN2231-WH6150 含HIPS非填充 阻燃
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	38.00/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

PPO塑料英文名称:poly(phenylene oxide)

- 1、大部分为白色颗粒黑色也是比较多，综合性能良好，可在120度蒸汽中使用，电绝缘性好，吸水小，但有应力开裂倾向。改性聚苯醚可消除应力开裂。
- 2、有突出的电绝缘性和耐水性优异，尺寸稳定性好。其介电性能居塑料的首位。
- 3、有较高的耐热性，玻璃化温度211度，熔点268度，加热至330度有分解倾向，PPO的含量越高其耐热性越好，热变形温度可达190度。
- 4、阻燃性良好，具有自息性，与HIPS混合后具有中等可燃性。质轻，无毒可用于食品和行业。耐旋光性差，长时间在阳光下使用会变色
- 5、可以与ABS,HDPE,PPS,PA,HIPS、玻璃纤维等进行共混改性处理。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。
- 6、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。
- 7、可制作螺丝、紧固件及连接件。
- 8、电机、转子、机壳、变压器的电器零件。它具有刚性大、耐热性高、难燃、强度较高电性能优良等优点。另外，聚本醚还具有耐磨、无毒、耐污染等优点。

供应：PPO FN85 泡沫级，UL94V-0，作通用制品

供应：PPO FMC3008 泡沫级，含增强材料，UL94V-0

供应：PPO EXT115 EXT130 高流动性，耐油性已改进适合汽车工业零

供应：PPO HMC3008 导电性专用级，UL94V-1

供应：PPO HS2000 复合增强级，低翘曲，含20%填充料，UL94V-0

供应：PPO NC120/NC208 NC212/NC112 NC108/NC220 导电性专用级，UL94V-1

供应：PPO NF1020 滑动性专用级，含填充料，UL94HB

供应：PPO NFV1030 滑动性专用级，含填充料，UL94HB

供应：PPO PX2611 PX2622 高流动性，适合汽车工业部件

供应：PPO PX2728 通用级，热变形温度80-98 ，UL94V-1

供应：PPO PX2801/ SE225 通用级，热变形温度100-119 ，UL94V-1

供应：PPO SE1-GN1 注塑增强级，含10%玻纤，UL94V-1

供应：PPO SE1-GN2 注塑增强级，含20%玻纤，UL94V-1

供应：PPO SFG100/200/300 泡沫级，含填充材料改性，UL94V-0,适合阻燃制品

供应：PPO TN15/STN20 高抗冲击级，适合汽车工业部件

供应：PPO BHM510 阻燃注塑级。高弹性，UL94V-0，热变形温度110 。机械、电器、电子等阻燃的工程结构部

供应：PPO CRN-520 注塑级，耐热、耐化学性能，用于机械、化工部件及防腐蚀制品

供应：PPO CRN-530 注塑级，特点和用途同CRN-520

供应：PPO CRN-720/730 注塑级，特点和用途同CRN-520

供应：PPO DSN-300I/400I /500I 注塑级，用于导电、电磁波屏蔽

供应：PPO EN212 挤塑级，UL94V-1,相对密度1.10。适合电器、电子、化工、机械等结构部件

供应：PPO EN265 挤塑级，UL94V-1,相对密度1.07。适合电器、电子、化工、机械等结构部件

供应：PPO ENG265 挤塑级，UL94HB,相对密度1.06。适合电器、电子、化工、机械等结构部件

供应：PPO FN150 发泡级，用于特殊需要的发泡工程制品

供应：PPO FN215 发泡级，相对密度0.80。适合特殊需要的发泡工程制品

供应：PPO FM-3020 发泡级，用于特殊需要的发泡工程制品

供应：PPO GFN1 增强注塑级。10%玻纤，热变形温度120 ，UL94HB,UL认可电器长期使用温度90 ，相对密度1.14。适合电器、电子、机械等结构工程部件

供应：PPO GFN2 增强注塑级。20%玻纤，热变形温度140 ，相对密度1.21。其他特点用途同GFN1

供应：PPO GFN3 增强注塑级。30%玻纤，热变形温度142 ，UL94HB,相对密度1.27。其他特点用途同GFN

供应：PPO GTX-600/910 注塑级，PPO/PA合金

供应：PPO N225 阻燃注塑级。热变形温度115 ，UL94V-0