

TPX塑胶原料 日本三井化学 MX004

产品名称	TPX塑胶原料 日本三井化学 MX004
公司名称	东莞市同利塑胶原料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞樟木头塑胶原料市场
联系电话	0769-27368785 13415952952

产品详情

tpx

日本三井化学

mx004

供应tpx原料：日本三井tpx rt-18 透明 耐热 剥落性 透气性 日本三井tpx t110 耐药性 耐蒸汽性 日本三井tpx rt31xb 低密度 fda 实验室器具tpx日本三井化学 mx002 医疗用针管tpx日本三井化学 msh20y 汽车用部件tpx日本三井化学 mx004 电线电缆绝缘层tpx日本三井化学 mx0040 包装薄膜、涂层tpx日本三井化学 mx004xb 耐热薄膜料tpx日本三井化学 mx020 离形膜原料tpx日本三井化学 mx021 透明管棒tpx日本三井化学 mx328xb 耐化学浮料tpx日本三井化学 rt131 注射器原料 tpx日本三井化学 dx820 微波炉用餐具tpx日本三井化学 dx845 医用注射器 tpx日本三井化学 mx001 照明设备及灯具原料tpx日本三井化学 fr-tp 培养皿原料tpx日本三井化学 rt18xb 原料物性描述:

tpx的透光率不随加工条件的变化而变化，也不随产品的厚度而变化，因此，适宜做透明制品。它的刚性大，100 以上时超过聚丙烯；150 以上时超过pc。

tpx的电绝缘性能比聚丙烯好。耐酸碱，耐化学腐蚀，耐有机溶剂，耐应力开裂，没有其它透明材料在使用时受去污剂作用而应力开裂的倾向。

tpx可以用130 蒸煮消毒400次不发雾，160 的热空气消毒1小时可经受50次，200 以上消毒也可，它还能经受氧化乙烯和放射线杀菌处理。

tpx特性：（耐高温、清晰透明、熔点高、耐化学性、耐酸、耐酒精、耐冲击）：

1、在高温下比较：相当高的断裂伸长率、耐冲击强度、优越的耐蠕变性（刚性大）；

a、100 以上超过pp；b、130 环境下可使用一年；c、150 以上超过pc；

d、180 环境下可使用100小时。2、电气绝缘性：（tpx分子中无极性基团）

a、介电强度：65kv/mm（较ptfe及丙烯为优）；b、介电常数：2.12（ptfe介电常数为2.0~2.1）；3、耐化学品性：酸、碱、食用油；（吸水性很低：对水及水蒸气具有极高的耐受性）

4、卫生安全性：无毒、符合美国fda认定；tpx的应用:

1、烧杯、培养皿、培养箱（透明性、耐化学性、透水气性）；

2、化妆品容器、瓶盖（香精）（本身不具塑胶气味、不会干扰原始的香气）；

3、微波炉餐盒、食器容器（无毒、耐温性佳、不吸收微波）；

4、电子、电气零件、led模条、包覆电缆（绝缘性、挤出级）；

5、医疗器械：窥镜管、注射器（卫生）；6、烤箱器具（高温）；7、薄膜（挤出级）tpx的加工工艺：
1、注塑工艺：物料温度：260 ~ 300 ；模具温度：70 ；建议选择注塑机的螺杆长径比： $l/p=20$ 以上。
2、吹塑成型 3、挤出成型