

高冲击 TPX 日本三井化学 MLL401 抗化学 透明 医疗/护理用品

产品名称	高冲击 TPX 日本三井化学 MLL401 抗化学 透明 医疗/护理用品
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:TPX塑胶原料 型号:MLL401 用途:医疗/护理用品
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

高冲击 TPX 日本三井化学 MLL401 抗化学 透明 医疗/护理用品

TPX 日本三井化学 MLL401的科技术语：

简称 TPX学名 聚4-甲基戊烯-1单体 4-甲基戊烯-1本色

聚4-甲基戊烯-1是一种高结晶透明塑料，比重为0.83，是所有塑料中最轻的。

表面硬度较低，无毒。透光性能介于有机玻璃和聚苯乙烯之间。燃烧特性能燃烧，离火后继续缓慢燃烧，有熔溶滴落。

优点 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 以上超过PC

TPX 日本三井化学 MLL401的简介：

TPX是日本三井化学株式会社所生产的4-甲基戊烯（4-methylpentene-1）的聚合物，TPX是其商品名，化学名称为Methyl pentene copolymer，

简称PMP，三井化学株式会社是全球唯一的TPX生产制造商；密度：0.82-0.83；吸水率：0.01%；熔点：240 ；维卡软化点160 ~ 170

；收缩率：1.5%~3.0%；

透光率：90%~92%（目前已商业化的高透明度树脂中唯一的结晶性聚合体）；

TPX 日本三井化学 MLL401的具体用途：

烧杯、培养皿、培养箱（透明性、耐化学性、透水气性）；

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）；

微波炉餐盒、食器容器（无毒、耐高温性佳、不吸收微波）；

电子、电气零件、LED模条、包覆电缆（绝缘性、挤出级）；

医疗器械：窥镜管、注射器（卫生）；

烤箱器具（高温）；

薄膜（挤出级）

TPX 日本三井化学 MLL401的加工工艺：

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

。

吹塑成型

挤出成型

高冲击 TPX 日本三井化学 MLL401 抗化学 透明 医疗/护理用品

高冲击 TPX 日本三井化学 MLL401 抗化学 透明 医疗/护理用品