POM 日本旭化成 4513 抗紫外线 耐候 汽车外部零件 车门 门把手

产品名称	POM 日本旭化成 4513 抗紫外线 耐候 汽车外部零件 车门 门把手
公司名称	东莞市飞鸥塑胶原料有限公司
价格	24.00/KG
规格参数	旭化成:POM 4513:抗紫外线 耐候 日本:旭化成
公司地址	广东省东莞市樟木头镇莞樟路樟木头段26号万豪花园22栋2138房（注册地址）
联系电话	15625538615

产品详情

均聚甲醛的合成一般以甲醛的水溶液在酸的存在下缩合聚合。得到聚合度为100以上的a-聚甲醛，然后将其加热分解成甲醛气体，经精制和脱水后，通常利用部分预聚合的方法纯化单体，然后通入含少量引发剂的干燥溶剂中进行聚合。因为水的存在，使分子量显著降低。引发剂可用路易斯酸或碱等。但大多用叔胺进行负离子加成聚合，反应如下：聚甲醛的端基为半缩醛（—CH2OH），当温度高于 100℃时，端基易断裂，一般需经端基处理使之稳定化。稳定化处理后可耐热到230 ℃。多聚甲醛可在 170～200 ℃的温度下加工，如注射、挤出、吹塑等。主要用作工程塑料，用于汽车、机械部件等。