

代理PBST屯河 TH901T 中石化 TS159 生物可降解 薄膜

产品名称	代理PBST屯河 TH901T 中石化 TS159 生物可降解薄膜
公司名称	东莞市众欢塑料有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	类型:标准料 牌号:TH901T 特性级别:可降解
公司地址	东莞市
联系电话	13434508824 13434508824

产品详情

BAT属于热塑性生物降解塑料，是己二酸丁二醇酯和对苯二甲酸丁二醇酯的共聚物，兼具PBA和PBT的特性，既有较好的延展性和断裂伸长率，也有较好的耐热性和冲击性能；此外，还具有优良的生物降解性，是生物降解塑料研究中非常活跃和市场应用降解材料之一。

中文名

聚己二酸/对苯二甲酸丁二酯

外文名

Poly (butyleneadipate-co-terephthalate)

缩写简称

PBAT

结晶温度

110 附近

降解塑料是指一类其制品的各项性能可满足使用要求，在保存期内性能不变，而使用后在

自然环境条件下能降解成对环境无害的物质的塑料。因此，也被称为可环境降解塑料。

PBAT主要应用于：全降解包装用薄膜；全降解包装袋，包括购物袋，连卷垃圾袋，宠物粪便袋，电子产品包装袋,食品包装袋，地膜等等。

在环保政策的驱动下，PLA、PBAT、PHA、PCL、PBS等生物降解塑料，在一次性餐具、包装、农业、汽车、医疗、纺织等领域的应用正迎来市场发展新机遇。生物降解塑料的改性材料，以及相关助剂，如扩链接，抗水解剂，增韧剂，成核剂，抗菌剂也会有新一轮的创新。

真正的生物降解材料是必须可堆肥的。那些在太阳光作用下，通过风吹日晒雨淋就能实现降解的，不是真正的生物降解材料。