

## pet打包带粉碎料 pet

产品名称	pet打包带粉碎料 pet
公司名称	上海冠方塑料制品有限公司
价格	面议
规格参数	成分:pet 形态:破碎 颜色:绿色
公司地址	嘉定区汇仁路1500号10幢A区
联系电话	13817266645 13524437464

## 产品详情

pet：聚对苯二甲酸乙二醇酯对苯二甲酸与乙二醇的聚合物。英文缩写为pet，主要用于制造聚对苯二甲酸乙二醇酯纤维(中国商品名为涤纶)。这种纤维强度高，其织物穿著性能良好，目前是合成纤维中产量最高的一个品种，1980年世界产量约510万吨，占世界合成纤维总产量的49%性质分子结构的高度对称性和对亚苯基链的刚性，使此聚合物具有高结晶度、高熔融温度和不溶于一般有机溶剂的特点，熔融温度为257~265℃；它的密度随着结晶度的增加而增加，非晶态的密度为1.33克/厘米<sup>3</sup>，拉伸后由于提高了结晶度，纤维的密度为1.38~1.41克/厘米<sup>3</sup>，从x射线研究，计算出完整晶体的密度为1.463克/厘米<sup>3</sup>。非晶态聚合物的玻璃化温度为67℃；结晶聚合物为81℃。聚合物的熔化热为113~122焦/克，比热容为1.1~1.4焦/(克·开)，介电常数为3.0~3.8，比电阻为10<sup>11</sup>~10<sup>14</sup>欧·厘米。pet不溶于普通溶剂，只溶于某些腐蚀性较强的有机溶剂如苯酚、邻氯苯酚、间甲酚、三氟乙酸的混合溶剂，pet纤维对弱酸、弱碱稳定。应用 主要做合成纤维的原料。短纤维可与棉花、羊毛、麻混纺，制成服装用纺织品或室内装饰用布；长丝可做服装用丝或工业用丝，如用于滤布、轮胎帘子线、降落伞、输送带、安全带等。薄膜可作片基，用于感光胶片、录音磁带。注射模塑件可做包装容器。

本产品的成分是pet，形态是破碎，颜色是绿色