

TPU 德国科思创（拜耳） 9392AU

产品名称	TPU 德国科思创（拜耳） 9392AU
公司名称	上海莲程塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	高强度:德国科思创（拜耳） 耐老化:9392AU 耐腐蚀:德国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	15002102307 15002102307

产品详情

德国科思创(拜耳)TPU流动性改善采用混合扩链剂,因避免产品在合成过程中出现表面不均匀、光滑,然而在TPU合成时加入混合扩链剂,其不仅可改善熔体流动性,还可降低凝胶粒子产生,还能使加工温度范围加宽,同时对加工机械要求降低,扩链剂用量一般控制在92/8-95/5范围内较好,不应高于总扩链剂量10%,要不然会使收缩变大,软化点也会随之降低较多,通常采用混合扩链剂有二乙二醇、二丙二醇、乙二醇、丙二醇、己二醇、HQEE等.加入链终止剂,以控制所合成TPU分子量而达到降低其熔融粘度和凝胶含量为目的,链终止剂少量加入就能明显影响材料粘度,在其用量应控制在扩链剂量的0.3-6mol%,具体还得实验操作,一般所用链终止剂为正己醇、正丁醇、正辛醇等单醇.