

PCTG美国伊斯曼 TX2001-透明食品级奶瓶专用料

产品名称	PCTG美国伊斯曼 TX2001-透明食品级奶瓶专用料
公司名称	东莞市三诚塑胶原料有限公司
价格	36.80/千克
规格参数	伊士曼:美国伊斯曼 TX2001:食品级PCTG 美国:TX2001
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶 10栋205 (注册地址)
联系电话	13686037143 13686037143

产品详情

PCTG美国伊斯曼 TX2001-透明食品级奶瓶专用料

东莞市广裕塑胶原料有限公司主营美国伊斯曼PCTG塑胶原料拥有国际进出口权，为客户提供更好的配套服务，相比同行，我们价格更优惠。塑胶产业+互联网金融整合能力，并与全球的检验，鉴定，测试和SGS认证机构达成战略合作。

PCTG美国伊斯曼 TX2001-透明食品级奶瓶专用料

1). 不含BPA,在聚合生产过程中无 BPA 成分，在使用过程中也不会释放 BPA，符合环保要求及 FDA。 2). 清澈透明 透光率>90%，雾度<1%，有水晶般的光泽。 3). 优异的抗冲击强度 无缺口冲击不断，有缺口冲击强度因牌号不同在 650-980J/m 之间，可比美PC 的冲击强度。 4). 的抗化、抗水解性能,能抗洗涤剂、清洁剂、烃类溶剂、油类、香水等腐蚀；在湿热的环境中能抗水解。 5). 耐高温 低压热变形温度 99度。 6). 流动性好 测试条件在2.16kgf 压力，280 熔体温度条件下，熔指 (MI) 根据牌号不同在15.3-29.5 之间。 PCTG美国伊斯曼 TX2001-透明食品级奶瓶专用料7). 容易成型加工的牌号可用注塑 (injection)、挤出 (extrusion)、挤吹 (EBM)、注拉吹(ISBM) 等各种方法加工。一般来说，用PC能正常生产的模具，无须改动便可用

来生产，生产周期时间非常接近。 8). 容易二次加工,可适用于的二次加工方法包括：UV

胶水粘接、超声波熔接、表面印刷喷漆、表面真空电镀等。 9).

制品残余应力小tritan注塑后，产品残余应力比 PC 小，无须再做后续退火处理。产品在使用过程中由于残余应力开裂的机会少，所以tritan制造出来的产品更加经久耐用。

PCTG 一种透明塑料，是一种非晶型共聚酯，PCTG常用的共聚单体为1,4-环己烷二甲醇(CHDM)，全称为聚对苯二甲酸乙二醇酯-1,4-环己烷二甲醇酯。它是由对苯二甲酸(PTA)、乙二醇(EG)和1,4-环己烷二甲醇(CHDM)三种单体用酯交换法缩聚的产物，与PET比较多了1,4-环己烷二甲醇共聚单体，与PCTG比多了乙二醇共聚单体，因此，PCTG的性能和PET、PCT大不相同。PCTG是一种非结晶型共聚酯，随着共聚物中CHDM的增加，熔点下降，玻璃化温度上升，结晶度下降，形成无定形聚合物。一般PCTG中CHDM的含量在30%-40%较适宜

具有较好的粘性、透明度、颜色、耐化学药剂、和抗应力白化能力。可很快热成型或挤出吹塑成型。粘度比丙烯酸(亚克力)好。PCTG是一种非晶型共聚酯，其制品高度透明，抗冲击性能优异，特别适宜成型厚壁透明制品，其加工成型性能***，能够按照设计者的意图进行任意形状的设计，可以采用传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法，可以广泛应用于板片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材、化妆品包装等市场，同时其二次加工性能优良，可以进行常规的机加工修饰。

PCTG美国伊斯曼 TX2001-透明食品级奶瓶专用料 高透明 不含双酚A

东莞市广裕塑胶原料有限公司有服务团队和技术支持

公司拥有完善的售前，售中，售后的服务体系。

第一时间为客户解决疑虑，采购更有效率，同时为您节约成本。