

现货PCTG 美国伊士曼 Tritan MX731 抗撞击 耐化学

产品名称	现货PCTG 美国伊士曼 Tritan MX731 抗撞击耐化学
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PCTG塑胶原料 规格:25KG/包 产地:美国伊士曼 原装进口
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

现货PCTG 美国伊士曼 Tritan MX731 抗撞击 耐化学

美国伊士曼PCTG是一种高透明的共聚聚酯塑料原料。具有高透明度，良好的韧性和冲击强度，低温韧性，高抗撕性及良好的加工性能，耐化学性能。可采取传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法进行加工。应用于板片材、收缩膜、瓶用及异型材市场;可以用来生产玩具、家用器皿及医疗用品等;通过了美国FDA关于食品接触标准，可以应用于食品、医药、化妆品包装等领域。

PCTG 美国伊士曼 Tritan MX731 抗撞击 耐化学美国伊士曼：PCTG（Tritan）PETG PCTA 高温，低温，高流动，高透明,抗紫外线，食品级，医疗级等各类型号原厂原料，副牌。无论是注塑级，吹塑级，挤出级，吸塑级，一吹成型，注拉吹，先注后吹等。原厂原包。可以为您公司节约一定的成本。价格一定有优势。PCTG型号:TX1001，TX2001，EX401，GN071，Z6018，DN011，EB062，Z6608PCTA型号：DS2000，DS1010，DS2010，DS1910，Z6002，Z6004 AN004 BR003PETG型号：DN1019，DN004，DN011，DN018，AN014，AN004，GN077，GN119，GN120，GN300，GN220，GN310，VX301，Z6002，Z6008PETG
主要用途：太空杯、杯子、酒盒、牙刷柄、圆珠笔、玩具、包装、吸管、沐浴露瓶、洗发水瓶。PCTG主

要用途：太空杯、杯子、茶杯、咖啡机部件、豆浆机部件、皿器、瓶子、奶瓶。PCTA主要用途：化妆品瓶、化妆品包装、香水瓶、指甲油瓶、牙刷柄、圆珠笔、烟嘴、口红筒、片材、板材、饭盒、水果盘。以下数据图片仅供参考 不同牌号性能也有所不同详情来电咨询：1产品介绍PCTG 一种透明塑料，是一种非晶体共聚酯，静安区pctg，pctg常用的共聚单体为1，4-二(chdm)，全称为聚对苯二甲酸酯-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pct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，化温度上升，结晶度下降，形成无定形。一般pctg中chdm的含量在30%-40%较适宜。在其生产过程中，由于一定数量的乙二醇被1，4-cyclohexane dimethanol(chdm)所取代，可预防结晶化，进而改善加工制造和透明度。其制品高度透明，抗冲击性能，特别适宜成型厚壁透明制品，其加工成型性能，能够按照者的意图进行任意形状的设计，可能采用传统的挤出、及等成型方法、片材、瓶用及异等市场，同时其二次加工性能优良，可以进行常规机加工修饰。

主要特性

热成型性能

PCTG板材易于生产出造型复杂及拉伸比大的制品。而且，与PC板和抗冲改性的压克力不同，这种板材无须在热成型加工前进行预干燥处理。与PC板或压克力相比，其成型周期短，温度低，成品率更高。

坚韧性

PCTG板材的挤出板材通常比通用压克力坚韧15至20倍，比抗冲改性的压克力坚韧5至10倍。PETG板材在加工、运输和使用过程中具有足够的承受能力，有助于防止破裂。

耐候性

PCTG板材提供了耐候性。它可以保持产品的坚韧性，防止变黄。它含有紫外线吸收剂，可共挤成一保护层，保护了板材免受紫外线的有害影响。

加工简便

PCTG板材可进行锯切、模切、钻孔、冲孔、剪切、铆接、铣边以及冷弯，不至于破碎。表面的轻微刮痕可用热风枪来消除。溶剂粘接亦是常规操作。它比通用压克力、抗冲改性压克力或PC板更易于加工，并可进行植绒、电镀、静电等加工处理。

的耐化学性能

PCTG板材可以耐受多种化学品以及常用的清洁剂。