

运水水壶专用Tritan TX1001美国伊士曼

产品名称	运水水壶专用Tritan TX1001美国伊士曼
公司名称	东莞汝尔塑胶有限公司
价格	35.00/公斤
规格参数	品牌:美国伊士曼 型号:TX1001 特点:无BPA 高透明 耐高温
公司地址	广东省东莞市常平美吉特塑料中心四栋9号
联系电话	0769-86846377 13712609056

产品详情

运水水壶专用 tritan tx1001 美国伊士曼原料 -----共聚物、抗撞击性，高、可加工性，良好、快的成型周期、耐化学性良好、耐热性，高、耐用性、清晰度，高、韧性良好、食品接触的合规性、水解稳定、脱模性能良好、外观良好、无定形的

应用：大型家用电器和小型家用电器、电器用具、家用货品---太空杯 柠檬杯 搅拌机透明部件 豆浆机透明部件 学生杯 乐扣杯 运动水壶 咖啡壶 果汁机透明部件 榨汁机透明部件 料理机透明部件等、消费品应用领域

运水水壶专用 tritan tx1001 美国伊士曼原料 性能优点:

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). 优秀的抗化、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 高压热变形温度 99 。 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。 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。

本公司阿里巴巴诚信通商铺网址：shop1413124039050.1688.com 东莞汝尔塑胶有限公司

运水水壶专用 tritan tx1001 美国伊士曼原料 做出来的产品测试：

一.表面光泽，光滑，透光率：在许多模塑和挤塑应用上，tritan产品已经表现出以下特征：很高的透光度，达90%以上,小于1%低雾度，表面不模糊，光滑亮泽，表面容易喷油，丝印及上色这些性能有助于透明产品更持久的使用，并可以让产品具有出色的外观和光泽 二.热变形温度：tritan比传统的共聚聚酯具有更高的玻璃软化变温度（tg），它可以在较高的温度下工作，例如洗碗机和其他环境，热变形hdt温度达100oc以上 tritan hdt温度的提高，可以使它经受住沸水及其他高温环境，在一些产品领域可以取代聚碳酸酯（pc），如奶瓶、水壶及家用电器等。 三.冲击强度：tritan与聚碳酸酯（pc）在缺口悬臂梁式冲击试验相比下并不逊色。在厚度，聚碳酸酯显示出能量的吸收性较低和较脆易碎，而tritan继续显示出较高能量吸收（超过15英尺-磅/英寸）和较强的可塑性。这使tritan产品具有良好的耐摔性。tx2000&tx2001 缺口冲击强度为650j/m tx1000&tx1001 缺口冲击强度为950j/m 四.耐化学性和耐水解性：tritan 聚酯特有化学成分，使它能够经受多种化学溶剂，并且在湿热的温度下保持产品性能。可耐一些典型的化学物质：如 汽车油，洗洁剂和清洁剂，肥皂和洗涤剂，牙膏和薄荷油，香水，烃类溶剂，2-丙醇 五.环保无毒性：tritan是一种完全环保的材料，符合fda，nsf及rohs认证，不含有双酚a（bpa）tritan具有的这些性能，可以用于任何要求无毒使用的产品上，特别在饮用水接触，食品接触方面。 六.热塑成型：tritan是一种独特和创新的化学成份组成，它可以：具有多种加工方式，注塑/挤出/吹塑/拉伸，具有高流动性，降低热塑成型周期，很低的残余内应力，不需额外的处理来消除，较低的成型温度260-282oc，低模温注塑，模温38-66 oc tritan 在这些方面带来的优势可以极大的为企业节省能源，提高产品生产效率，为产品带来竞争力。 tritan，具有设计自由和所生产产品的耐用性等优点，并且它可以直接投入到现在的机器设备中生产，不需要额外的投入，所以tritan能适合您的任何现有的资本状况。这些难以抗拒的价值，你会选择用tritan?来生产吗？

运水水壶专用 tritan tx1001 美国伊士曼原料 官方物性表

运水水壶专用 tritan tx1001 美国伊士曼原料 仓库库存图

本公司供应美国伊斯曼pctg tritan系列的牌号有:tx1001 tx2001 ex401 tx1501hf,欢迎你来选购！