PCTA 美国伊士曼 MN611 注塑级 高流动 耐化学性 包装食品

产品名称	PCTA 美国伊士曼 MN611 注塑级 高流动 耐化学性 包装食品
公司名称	东莞市湘亿新材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东东莞樟木头镇先威路75号商务中心6栋115号
联系电话	15626872699 15626872699

产品详情

PCTA美国伊士曼MN611是一种高透明度、高抗冲、耐化学腐蚀的共聚聚酯塑料原料。它结合了聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)和聚对苯二甲酸二甲醇酯(PTA)的优异特性,通过酯交换法缩聚而成。

这种材料具有极亮的透明度、良好的低温韧性、高抗撕性和耐化学性,因此被广泛应用于板片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材市场,还可以用来生产玩具、家用器皿及医疗用品等。

另外,其韧性比透明ABS高3倍,加工成本比PC低40%,印刷、着色、电镀性能佳,符合欧洲RoHS环保指令,这些特点使得它成为高档次化妆品、电子电气内材、玩具、高档笔等领域的理想选择,甚至能够取代PC在各种领域内的运用。

在加工方面,PCTA美国伊士曼MN611可采取传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法进行加工,具有良好的加工性能。

此外,MN611型号已通过FDA和USP Class VI生物评价测试,证明其安全可靠,可用于与食品接触的各种用途,并得到USDA许可用作肉禽类包装材料。

请注意,具体的产品价格可能因市场情况和供应商而有所不同。购买前建议直接联系供应商或查阅相关电商平台,以获取最新的价格信息和购买渠道。同时,由于塑料材料的性能和适用性可能受到多种因素的影响,选择和使用时请务必遵循相关的安全操作规范和技术标准。