

PCTA美国伊士曼 AN004 香水瓶包装专用料PCTA 塑胶原料

产品名称	PCTA美国伊士曼 AN004 香水瓶包装专用料PCTA 塑胶原料
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	11.30/KG
规格参数	PCTA:香水瓶包装专用料 AN0012:注塑级 美国伊士曼:美国伊士曼
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

根据PCTA的特性及用途级别可区分为以下种类：高透明度PCTA|低温韧性PCTA|高抗撕性PCTA|耐化学性PCTA|电镀性PCTA|耐热性PCTA|高抗冲击性PCTA|高流动性PCTA|挤出级PCTA|注塑级PCTA|吹塑级PCTA|吸塑级PCTA
本司PCTA美国伊士曼各牌号齐全、服务周到、价格公道，可随货提供各检测报告：FDA食品级认证报告,SGS(RoHS)欧盟环保认证报告, MSDS物质安全 资料表, 原厂物料性能表等。时刻准备为您服务，

简介：PCTA是一种共聚聚酯塑料原料。具有高透明度，良好的韧性和冲击强度，优异的低温韧性，高抗撕性及良好的加工性能，优异的耐化学性能，可电镀，喷油，抗刮花，密度比PC低16%，加工成本比PC低40%，印刷、著色、电镀性能佳，韧性比透明ABS高3倍，符合欧洲RoHS环保指令)，适用于次的化妆品，电子电气内材：玩具，笔，并可取代PC在各种领域内的运用。可采取传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法进行加工。广泛应用于板片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材市场；可以用来生产玩具、家用器皿及用品等。

PCTA共聚物是环己烷二甲醇和对苯二酸，以及根据需要用别的酸部分取代对苯一酸所形成的聚合物。与PET相比具有较低的可萃取性，更好的耐热性，低温抗冲击性和水解稳定性。可应用于取向和流延薄膜、热成型盘子和单丝等领域。

PCTA特性：正常的PCTA共聚酯挤塑薄膜特性有：极亮的透明度、好的低温韧性、高抗撕性和耐化学性。在合成PCTA共聚酯时改变酸的比例可使聚合物具有不同的独特性质。例如可具有高结晶熔融温度(545F)，用于制作可烘烤盘子。PCTA还可以与其它聚酯共混或填充玻纤、云母，以满足各种性能要求。PCTA共聚酯制品可用于与食品接触的各种用途，这在FDA规范21CFR—177—12401中已有规定，并也得到USDA许可用作肉禽类包装材料。原料供应商以美国伊士曼为主。

PCTA中文名为共聚聚酯，此材料高透明，高耐冲击性，流动性极好，耐化学性，可电镀，喷油，抗刮花，密度比PC低16%，加工成本比PC低40%，印刷、着色、电镀性能佳，韧性比透明ABS高3倍，符合欧洲RoHS环保指令)

应用范围及加工方法：适用于次的化妆品，电子电气内材：玩具，高档笔，并可取代PC在各种领域内的运用。PCTA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，优异的低温韧性，高抗撕性及良好的加工性能，优异的耐化学性能。可采取传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法进行加工。广泛应用于板片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材市场；可以用来生产玩具、家用器皿及用品等；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。