

PCTA 美国伊士曼 BR003 专用于牙刷柄的塑料

产品名称	PCTA 美国伊士曼 BR003 专用于牙刷柄的塑料
公司名称	东莞市景亿塑胶有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	PCTA:耐化学性 易加工:易脱模 高透明:表面光泽性好
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶商业中心7栋304房（注册地址）
联系电话	18925455957 18925455957

产品详情

PCTA 美国伊士曼 BR003 专用于牙刷柄的塑料Estar BR003共聚酯含有脱模剂。它外观极好。几乎是水清澈的。其突出的特点是耐化学性和加工能力。暴露在芳香油中通常会导致许多聚合物树脂开裂或实际断裂，但当暴露在这些油中时，BR003保持其物理性能,其外观几乎不变。BR003是专门为牙刷提供耐化学性，刷毛保持力、强度、硬度、加工性、清晰度、着色性和手感佳组合而设计的。根据现行的美国食品药品监督管理局(FDA)法规Estar BRO03共聚酯可合法用于制造符合21CFR177.1240中使用规范和条件的食品接触物品。BR003样品的迁移试验符合21CFR177.1240(e) (1)、(2)和(3)的要求。本产品已通过绿色卫士室内空气质量认证。Greenguard室内空气质量认证标志是通过Greenguard环境研究所(GET)许可使用的注册认证标志。GEI是一个行业独立的非盈利组织。负责监督Greenguard认证计划。Greenguard认证计划是一个行业独立的第三方测试计划，用于室内环境的低排放产品和材料。

近年来，随着人们对口腔健康意识的增强，牙刷成为了家庭日常生活中必不可少的一种用品。而作为牙刷的重要组成部分之一，牙刷柄的材质也备受关注。为了满足市场需求，伊士曼公司推出了专用于牙刷柄的塑料——PCTA 美国伊士曼 BR003。

PCTA，全称聚对苯二甲酸均苯醚酯，是一种具有耐化学性、热稳定性以及高强度的聚醚酯类高分子材料。相比其他牙刷柄材料，PCTA 在化学性质上具备了更高的优势，能够承受强酸、强碱、油脂以及大多数有机溶剂的腐蚀，延长了使用寿命。

BR003 是伊士曼公司对 PCTA 的一种改良产品，使之更加适合牙刷柄的应用。BR003 具有易加工的特点，能够在短时间内完成成型工作，并且易脱模，不会损伤牙刷柄形状。此外，BR003 特别注重材料的美学性，高透明度使其表面光泽性好，具备更好的视觉效果。

以其出色的化学性能、易加工操作以及高透明度等特点，PCTA 美国伊士曼 BR003 成为牙刷柄材料的热门选择之一。

PCTA 美国伊士曼 BR003 专用于牙刷柄的塑料 PCTA 美国伊士曼 BR003 专用于牙刷柄的塑料