

PLA安徽丰原 FZ-001 适用范围 容器;杯子;食品包装

产品名称	PLA安徽丰原 FZ-001 适用范围 容器;杯子;食品包装
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	30.30/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

聚乳酸（PLA）是利用可再生植物为原料（如玉米）生产的新型聚酯材料，原料经微生物发酵、提取制得乳酸，再经过精制、脱水低聚、高温裂解、聚合而成。

聚乳酸具有通用高分子材料的基本特征，能够胜任多数合成塑料的用途，可应用到包装行业、纺织行业、医药行业、农用行业、消费品市场等。

聚乳酸是一种食品接触安全性更高的材料，因为聚乳酸的单体——乳酸是一种食品添加剂，也是一种生物相容物质，它可以通过新陈代谢被人体完全吸收。聚乳酸制成的餐具安全，不含双酚A，不含增塑剂，能应用于微波炉，可替代传统的密胺、石油基塑料等。

聚乳酸具有的生物降解性，废弃后一年内能被土壤中的微生物完全降解，生成CO₂和水，对环境不产生污染。真正做到“源于自然，归于自然”！