

PLA6201DNatureWorks (PLA6201D)

产品名称	PLA6201DNatureWorks (PLA6201D)
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:NatureWorks 品牌:NatureWorks 品牌代理:塑运塑胶集团
公司地址	杜邦,巴斯夫,宝理进口总代理商
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

NatureWorksPLA原料来源

聚乳酸(PLA)的物理性优势及全球白色污染问题使得其需求猛增

聚乳酸(PLA)是一种可完全降解的生物基材料，应用领域广泛，如：包装袋、农作物用薄膜、纺织纤维和杯子。

聚乳酸所制的包装材料起初造价较高，但如今已经成为常见的包装材料之一。PLA原料来源于玉米、小麦等可再生植物资源。

废弃后的聚乳酸可完全分解为二氧化碳和水，且二氧化碳排放量与普通塑料相比可减少60%，其有优越的生物可降解性和生物相容性，

由于限塑力度再加强叠加“碳中和”时代来临，行业进入快速发展期。

据QY Research分析，2018年全球对聚乳酸(PLA)的需求从2014年的16万吨增加至17.7万吨，2020年达到20万吨左右;PLA全生物可降解，在全球白色污染治理过程中扮演着重要角色，预计全球对聚乳酸(PLA)的需求将持续增长，其未来6年复合年增长率为7.3%。