

生物降解一次性刀叉勺 北京生物降解 绿集生物

产品名称	生物降解一次性刀叉勺 北京生物降解 绿集生物
公司名称	上海绿集生物材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区隆昌路619号城市概念2号楼B21
联系电话	13062568122

产品详情

聚乳酸优点：

聚乳酸（PLA）除了有生物可降解塑料的基本的特性外，生物降解吸塑餐盘，还具备有自己独特的特性。传统生物可降解塑料的强度、透明度及对气候变化的抵抗能力皆不如一般的塑料。

聚乳酸（PLA）和石化合成塑料的基本物性类似，也就是说，它可以广泛地用来制造各种应用产品。聚乳酸也拥有良好的光泽性和透明度，和利用聚ben乙烯所制的薄膜相当，北京生物降解，是其它生物可降解产品无法提供的。

聚乳酸：

物理性能：密度：1.20-1.30 kg/L

熔点：155-185 ° C，生物降解一次性餐具，

特性粘度IV：0.2-8 dL/g

玻璃化转变温度：60-65 ° C，生物降解一次性刀叉勺，

传热系数：0.025 (w/m*k)力学性能：拉伸强度：40-60 MPa

断裂伸长率：4%-10%

弹性模量：3000-4000 MPa

弯曲模量：100-150 MPa

Izod冲击强度(无缺口) : 150-300 J/m

Izod冲击强度(有缺口) : 20-60 J/m

Rockwell硬度 : 88

立法是动力，堆肥设施是催化剂，西欧地区需求量最大

在2018年，对一次性塑料制品使用执行最严法规的西欧地区，其可降解生物聚合物消耗量约占全球消耗量的55%。亚洲和大洋洲（澳大利亚和新西兰）地区的消耗量约占全球消耗量25%，北美地区则为19%，其他国家和地区则少于1%。

“生物可降解塑料，主要是淀粉基化合物或聚乳酸基材料，与石油基塑料相比越来越具有成本竞争力，市场的需求量也在显著增长。特别在环保法规最严格的西欧地区，对生物可降解塑料的需求量巨大。” HS Markit特种化学品研究总监说，“但是，生物可降解塑料的市场需求与聚乙烯等传统塑料的市场需求相比，依然微小。”所以未来生物可降解材料市场前景广阔。

生物降解一次性刀叉勺-北京生物降解-绿集生物(查看)由上海绿集生物材料有限公司提供。生物降解一次性刀叉勺-北京生物降解-绿集生物(查看)是上海绿集生物材料有限公司（www.000.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：庄先生。同时本公司（www.BiodegradableTech.com）还是从事生物降解垃圾袋、购物袋、地膜，生物降解一次性餐具、吸管，生物降解吹膜、注塑原料等的厂家，欢迎来电咨询。