

百分百生物质全降解玉米餐具材料

产品名称	百分百生物质全降解玉米餐具材料
公司名称	东莞全球环保科技有限公司
价格	24.00/公斤
规格参数	品牌:全降解玉米材料 型号:GN600F 产地:中国东莞
公司地址	东莞市常平镇大丁路9号全球环保生物降解大厦
联系电话	0769-81899786 18620183435

产品详情

玉米生物质全降解注塑级材料 东莞仁聚食品级玉米全降解材料GN600F

东莞仁聚生物质秸秆全降解材料（注塑级）

一、产品简介（Introduction of Products）生物质全降解玉米材料（注塑级）是以PBAT，PLA为主要原材料以及相容助剂聚合而成具有生物质全降解功能的树脂。

粒料常呈乳白色，有玉米香味，易被微生物分解，天然抗静电。

着色性能好，可在普通注塑机机上直接加工成各类玩具、文具、刀、叉、筷子、育苗杯、托盘等注塑制品。二、产品性能指标（Physical Performance of Products）

序号	测试项目	测试结果	测试方法
1	外观	乳白色粒状	企标
2	密度（g/cm ³ ）	1.25	GB/T 1033
3	水分含量（%）	0.5	GB/T 6284
4	熔体流动速率（g/10min）	5.0-8.0	GB/T 3682
5	加工温度范围（ ）	180--210	GB/T 19466
6	拉伸强度（MPa）	15	GB/T 1040
7	断裂伸长率（%）	50	GB/T 1040
8	维卡软化温度（ ）	110	GB/T 1633
9	生物质含量	100	企标

三、质量认证 (Quality Inspection) 百分百生物质全降解玉米材料 (注塑级) 已通过国家塑料制品质量检测中心按国标GB/T19277-2003标准检测。四、应用范围 (Application) 百分百生物质全降解玉米材料 (注塑级) 主要应用为注塑、吹塑制品, 如文具、玩具、电器配件、园艺用品、光盘盒子、饮料吸管等。五、贮存、包装 (Srock and Packing) 本产品为25KG内衬密封包装, 注意防潮防晒。

中国仁聚生物降解原材料 & 制品:

1) 降解原材料:

生物基降解 (麦秆/谷物纤维/竹纤维/木纤维/艾叶/咖啡渣生物质)

玉米淀粉聚乳酸降解:PLA(聚乳酸);

石油基降解 (PBAT、PBS全降解树脂)

2)降解改性材料:

PBAT+PLA

PBAT+PBS+PLA

PBAT+植物纤维

3) 加工袋型: 宠物袋、自封(自粘)袋、穿绳束口袋、平口连卷袋、气