

安徽丰原福泰来聚乳酸有限公司

聚乳酸树脂

FY604

产品描述

FY604聚乳酸是由玉米发酵生成乳酸,乳酸合成的高分子材料,具有良好的生物降解性能,适用于生产注塑、吸塑、膜类、片材、短纤产品。

物理性能

外观	/ -	透明或半透明
密度	g/cm3	1.24
水分	%	≤ 0.04
单体含量	%	≤0.3
熔融指数 (190℃/2.16kg)	g/10min	9
D-含量	%	4
熔点	\mathcal{C}	155
玻璃化转变温度	\mathcal{C}	60
拉伸强度	MPa	45
断裂伸长率	%	€5

包装

1000公斤/袋、900公斤/袋、850公斤/袋或25公斤/袋包装,充氮保护。

贮存条件

贮存在通风、干燥的仓库内,远离火源,防止阳光直接照射,不得露天堆放。

运输

装卸过程中严禁使用铁钩等锐利工具,运输时,不得在阳光下曝晒或雨淋,不得与沙土、碎金 与有毒物品、腐蚀性物品以及易燃物混装。

