NaturePlast PLE 005

تولیدکننده	NaturePlast	**دسته بندی**	PLA
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلیمرهای PLA (یا پلی لاکتیک اسید) رزین های ترموپلاستیک ساخته شده از منابع گیاهی تجدیدپذیر هستند و مطابق با استانداردهای مورد استفاده، به عنوان کمپوست پذیر تایید شده اند. برخی از گریدهای PLA ما به عنوان فاقد GMO تایید شده اند. PLA را می توان در تجهیزات استاندارد پردازش کرد. بازارها: بسته بندی مواد غذایی، لوازم آرایشی، باغبانی، پزشکی، قطعات فنی... خواص: شفاف، مقرون به صرفه ترین... مقاومت حرارتی، انعطاف پذیری و خواص سدکنندگی برای بهبود... PLLA فاقد GMO

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	رزین مانع	-	-
	قابل کمپوست	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-
کاربردها	محصولات آرایشی	-	-
	قطعات مهندسی	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
	تجهیزات چمن و باغ	-	-
	کاربردهای پزشکی/بهداشتی	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	چرخ دنده اکستروژن فیلم اکستروژن پروفایل اکستروژن ورق ترموفرمینگ	- - - - -	- - - - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.25 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.0 to 10 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2690 MPa	390152.22 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	4.6 %	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	23 kJ/m²	10.94 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	51.0 C°	123.8 F°	ISO 75-2/B

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.