NaturePlast PEVI 001

تولیدکننده	NaturePlast	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پیشرفت تحقیق و توسعه امروزه این امکان را فراهم می‌کند که برخی از پلیمرهای معمولی را به طور جزئی یا کامل از منابع گیاهی تولید کرد و دیگر از منابع فسیلی تولید نکرد. گریدهای BioPE تجاری‌شده توسط NaturePlast دارای همان خواص PE معمولی هستند و می‌توانند بر روی تجهیزات استاندارد پردازش پلاستیک تبدیل شوند. بازارها: بسته‌بندی مواد غذایی، بسته‌بندی‌های مختلف، لوازم آرایشی... خواص خواص مشابه PE مبتنی بر نفت. سهولت پردازش. قابل بازیافت در جریان‌های PE موجود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابلیت پردازش خوب چگالی بالا مواد قابل بازیافت محتوای منبع تجدیدپذیر	- - - -	- - - -
کاربردها	محصولات آرایشی بسته‌بندی غذا بسته‌بندی	- - -	- - -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.957 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	7.2 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول خمشی	1350 MPa	195801.3 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	35 J/m	0.6555 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	126 C°	258.8 F°	ASTM D1525
دمای تغییر شکل حرارتی	76 C°	168.8 F°	ASTM D648

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
محتوای زیست‌محور	94 %	-	ASTM D6866

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.