NEXUS BIO BIO-201

تولیدکننده	Nexus Resin Group, LLC.	**دسته بندی**	Biodeg Polymers
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

رزین نشاسته زیست تخریب پذیر گرید قالب گیری تزریقی Nexus BIO-201 گرانول هایی به رنگ زرد روشن هستند و به شکل استوانه ای و گرد با رایحه ای ملایم عرضه می شوند. آنها به راحتی رطوبت را جذب می کنند و به راحتی توسط میکروب ها تجزیه می شوند. آنها آنتی استاتیک هستند. دمای پردازش گرانول ها کمتر از پلاستیک های معمولی است. آنها به راحتی رنگ می شوند. چنین رزینی می تواند به تنهایی و بدون افزودن هیچ ماده پلی الفینی دیگری به محصولات نهایی تبدیل شود. کاربردها برای انواع محصولات قالب گیری تزریقی مانند ظروف غذاخوری، سینی غذا، بشقاب، لیوان نوشیدنی، گلدان های گلخانه ای، ظروف غذاخوری یکبار مصرف و غیره می باشد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک زیست‌تجزیه‌پذیر قابلیت رنگ‌آمیزی خوب	- - -	- - -
کاربردها	لیوان‌های یکبار مصرف ظروف یکبار مصرف تجهیزات چمن و باغ سینی‌های پشتیبانی	- - - -	- - - -
شکل ظاهری	زرد	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	گرانول‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.10 to 1.25 g/cm³	-	Internal Method
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	4.0 to 9.0 g/10 min	-	Internal Method
محتوای رطوبت	0.60 to 1.2 %	-	Internal Method
سختی Rockwell	80	-	Internal Method

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
محتوای زیست‌محور	%	-	Internal Method
استخراج هگزان	%	-	Internal Method
محتوای نشاسته	%	-	Internal Method
استحکام پارگی	MPa	-	Internal Method
جمع‌شدگی حرارتی	%	-	Internal Method

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ازدیاد طول کششی	%	-	Internal Method
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	25 kJ/m²	11.89 ft·lb/in²	Internal Method

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C°	-	Internal Method

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.