TITANPRO® PM201

تولیدکننده	Lotte Chemical Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی‌پروپیلن هموپلیمر. رزین پایه الزامات سازمان غذا و داروی ایالات متحده را طبق CFR 21 177.1520(a)(1)(i) و 1.1a(c) برآورده می‌کند. مواد افزودنی مطابق با مقررات FDA مربوطه و 21 CFR 177.1520(b) هستند. به طور خلاصه، این رزین معیارهای FDA را برای استفاده ایمن از مقالات پلی‌الفینی و اجزای مقالاتی که برای تماس با غذا در نظر گرفته شده‌اند، برآورده می‌کند. ثبت‌نام TSCA: CAS# 9003-07-0 کاربردها: تولید الیاف با دانه ریز با سرعت بالا، الیاف چند رشته‌ای و قالب‌گیری دیواره نازک. ویژگی‌ها: جریان ذوب بالا، قابلیت کشش خوب، براقیت بالا و توزیع وزن مولکولی باریک. ساخت: تجهیزات - ماشین‌آلات و تکنیک‌های عمومی اکستروژن / قالب‌گیری تزریقی - پردازش استاندارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	کاهش خوب	-	-
	جریان بالا	-	-
	درخشش بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	توزیع وزن مولکولی باریک	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	الیاف فیلامنت‌ها قطعات دیواره نازک	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(a) 1 (i) FDA 21 CFR 177.1520(b) FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a	- - -	- - -
روش فرآیند	الیاف (اکستروژن ریسندگی) قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	20 g/10 min	-	ASTM D1238
جذب آب	0.020 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell	97	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	32.4 MPa	4699.23 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	12 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1270 MPa	184198.26 psi	ASTM D790B
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	32 J/m	0.5994 ft·lb/in	ASTM D256A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	90.0 C°	194.0 F°	ASTM D648

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.