TITANPRO® 6531M

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

توضیحات محصول

پلی پروپیلن هموپلیمر. رزین پایه الزامات اداره غذا و داروی ایالات متحده را طبق CFR 21 177.1520(a)(1)(i) و 1.1a(c) برآورده می‌کند. افزودنی‌ها الزامات مربوطه FDA و CFR 21 177.1520(b) را رعایت می‌کنند. به طور خلاصه، این رزین معیارهای FDA را برای استفاده ایمن از مقالات پلی اولفینی و اجزای مقالاتی که برای تماس با مواد غذایی طراحی شده‌اند، برآورده می‌کند. ثبت TSCA: CAS# 9003-07-0 کاربردها: نوار برش و منوفیلامنت برای طناب، نخ، الیاف و پارچه‌های صنعتی. ویژگی‌ها: قابلیت پردازش عالی، حداکثر پایداری حباب برای تولید نوار برش به روش لوله‌ای، پایداری ذوب خوب، رنگ کم و طعم و بوی کم.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	پایداری ذوب بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	کم تا هیچ بوی	-	-
	کم تا هیچ طعم	-	-
کاربردها	پارچه‌ها	-	-
	نخ تخت با استحکام بالا	-	-
	کاربردهای صنعتی	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	تک‌فیلامنت‌ها طناب نخ	- - -	- -
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	اکستروژن اکستروژن فیلامنت	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.5 g/10 min	-	ASTM D1238
جذب آب	0.020 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell	91	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	35.3 MPa	5119.84 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	10 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1670 MPa	242213.46 psi	ASTM D790B
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	49 J/m	0.9178 ft·lb/in	ASTM D256A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	86.0 C°	186.8 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.