NOVAPOL® PF-Y821 Series

تولیدکننده	NOVA Chemicals	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

PF-Y821-BP: افزودنی ها: 1000 ppm لغزنده کننده، 3150 ppm آنتی بلاک. کاربردها: بسته بندی عمومی، کیسه هایی که نیاز به شفافیت متوسط دارند، کیسه های نان. PF-Y821-CP: افزودنی ها: 2500 ppm آنتی بلاک. کاربردها: بسته بندی صنعتی، کیسه های سنگین

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کمک‌پردازش	-	-
	عامل ضد کلوخه‌سازی (3150 ppm) [PF-Y821-BP]	-	-
	عامل ضد کلوخه شدن (2500 ppm) [PF-Y821-CP]	-	-
	آنتی‌اکسیداسیون	-	-
	عامل لغزنده (1000 ppm) [PF-Y821-BP]	-	-
ویژگی‌ها	بوتن همومر	-	-
	سخت، خوب	-	-
	نرمی	-	-
	خاصیت ضد کلوخه‌سازی	-	-
	آنتی‌اکسیداسیون	-	-
	قابل ماشین‌کاری	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مطابقت با تماس غذایی	-	
	شفافیت متوسط	-	
کاربردها	بسته‌بندی	-	-
	کیسه‌ها	-	-
	کاربرد صنعتی	-	-
	عمومی	-	-
	کیسه بسته بندی سنگین	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-
	فیلم دمشی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.921 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.80 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	25 µm	0.9843 mil	-
مدول سکانت		-	ASTM D882
	210 MPa	30457.98 psi	ASTM D882
	230 MPa	33358.74 psi	ASTM D882
استحکام کششی		-	ASTM D882
	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	45.0 MPa	6526.71 psi	ASTM D882
	33.0 MPa	4786.25 psi	ASTM D882

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	% 610	-	ASTM D882
	% 870	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	g 110	oz 3.88	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	g 100	oz 3.53	ASTM D1922
	g 400	oz 14.11	ASTM D1922

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	57	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 12	-	ASTM D1003

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سوراخ‌شدگی با اصطکاک پایین	J/cm 320	-	Internal method
نامشخص		-	-

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.