Eltex® EXP9320

تولیدکننده	& INEOS Olefins Polymers Europe	**دسته بندی**	mLLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Eltex® EXP9320 یک کوپلیمر پلی اتیلن حاوی هگزن-1 به عنوان کومونومر است که با کاتالیزور متالوسن تولید می شود. این ماده خواص زیر را ارائه می دهد: استحکام ضربه بسیار بالا خواص نوری عالی پایداری حباب و اکسترودپذیری بسیار خوب. ویژگی های آب بندی در دمای پایین Eltex ® EXP9320 با آنتی اکسیدان ها، مواد افزودنی لغزنده و ضد بلوک و یک کمک فرآوری فرموله شده است. افزودن سایر پلیمرها، مستربچ ها و رنگدانه ها ممکن است لغزش فیلم و عملکرد ضد بلوک را تغییر دهد. کاربردها Eltex® EXP9320 برای استفاده در بسته بندی مواد غذایی و سایر کاربردهای فیلم نازک که در آن عملکرد مکانیکی و نوری عالی مورد نیاز است، توسعه یافته است. ®Eltex EXP9320 اکسترودپذیری آسانی را ارائه می دهد. توصیه می کنیم برای دریافت مشاوره بیشتر در مورد استفاده از Eltex® EXP9320 با نماینده فنی INEOS خود مشورت کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	ضد چسبندگی (ppm 300) [سیلیکا]	-	-
	آنتی‌اکسیدان	-	-
	لغزش اروسامید (ppm 1000)	-	-
	کمک‌پردازش	-	-
ویژگی‌ها	آنتی بلاکینگ	-	-
	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	هومور هگزن	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	قابلیت حرارتی دما پایین	-	-
	اپتیکال‌ها	-	-
	لغزش	-	-
کاربردها	فیلم	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.920 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.3 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ASTM D1894
ضخامت فیلم - تست شده	25 µm	0.9843 mil	-
مدول کششی		-	ISO 1184
	180 MPa	26106.84 psi	-
	200 MPa	29007.6 psi	-
تنش کششی		-	ISO 1184
	9.00 MPa	1305.34 psi	-
	10.0 MPa	1450.38 psi	-
	65.0 MPa	9427.47 psi	-
	60.0 MPa	8702.28 psi	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ازدیاد طول کششی		-	ISO 1184
	% 550	-	-
	% 670	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g	-	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	g 200	oz 7.05	-
	g 440	oz 15.52	-

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	65	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 7.0	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	190 °C to 230	374.0 - 446.0 °F	-

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.