TOTAL Polyethylene HDPE 8183

تولیدکننده	& TOTAL Refining Chemicals	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

TOTAL Polyethylene 8183 یک ماده پلی اتیلن با چگالی بالا (MMW) است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است و با روش قالب‌گیری دمشی پردازش می‌شود. ویژگی‌های اصلی TOTAL Polyethylene 8183 عبارتند از: تطابق با استاندارد REACH، براقیت بالا، مناسب برای مواد غذایی، عامل رهاسازی عالی. زمینه‌های کاربرد معمول شامل: بسته‌بندی، کاربردهای تماس با مواد غذایی، بطری، مراقبت‌های پزشکی/بهداشتی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	نکته برجسته	-	-
	مطابقت با تماس غذایی	-	-
	عملکرد خوب در جداسازی قالب	-	-
	توزیع وزن مولکولی باریک	-	-
	وزن مولکولی متوسط	-	-
کاربردها	بسته‌بندی	-	-
	ظرف صنعتی	-	-
	بطری	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248، III، کلاس A، دسته 4 DMF بدون رتبه EC 1907/2006 (REACH) FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1 FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2 کلاس VI USP	- - - - - -	- - - - - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.945 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.55 g/10 min 19 g/10 min 1.9 g/10 min	- - - -	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	200 hr	-	ASTM D1693B
سختی Rockwell	41	-	ASTM D785
سختی دورومتر	62	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	758 MPa	109938.8 psi	ASTM D638
استحکام کششی	22.1 MPa	3205.34 psi	ASTM D638

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ازدیاد طول کششی	500 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	965 MPa	139961.67 psi	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	125 C°	257.0 F°	ASTM D1525
دمای ذوب پیک	129 C°	264.2 F°	ASTM D3418
CLTE	1.8E-4 cm/cm/°C	-	ASTM D696

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.