

## CERTENE™ MMF-1237

MDPE	دسته بندی	Muehlstein	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

MMF-1237 یک درجه تأیید شده کوپلیمر هگزن با وزن مولکولی بالا است که برای تولید فیلم‌های صنعتی با مقاومت در برابر ترک خوردگی استثنایی توسعه یافته است. MMF-1237 دارای توزیع وسیع وزن مولکولی، قابلیت پردازش آسان، استحکام ذوب عالی، دامنه مهر و موم وسیع، تعادل خوب خواص مکانیکی فیلم و با الزامات GR-GM13 مطابقت دارد. کاربردهای MMF-1237 شامل لاینرهای استخر، لاینرهای نگهداری گاز و مواد شیمیایی، لاینرهای دفن زباله و ژئوممبران‌ها است. سایر کاربردهای پیشنهادی فیلم دمیده شامل کیسه‌های خرید، خریداران کوچک، فیلم‌های لمینیت، فیلم‌های بسته‌بندی، لاینرهای کیسه‌های چند دیواری و رومیزی‌ها است. حداقل ضخامت فیلم توصیه شده 12 میکرون (0.5 میل) و دمای پردازش 195° تا 300°C است. MMF-1237 با مقررات FDA regulation 21CFR 177.1520 (c) 3.2(a) و اکثر مقررات بین‌المللی مربوط به استفاده از پلی اتیلن در تماس با غذا مطابقت دارد.

## مشخصات فنی

## اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	محدوده مهر و موم گسترده	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش	-	-
	بالا	-	-
	وزن مولکولی بالا	-	-
	کوپلیمر	-	-
	همومر هگزن	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	توزیع وزن مولکولی وسیع مقاومت ذوب خوب مطابقت با تماس غذایی	- -	- -
<b>کاربردها</b>	غشاهای جغرافیایی فیلم‌ها لمینت پوشش کیسه‌ها کاربرد صنعتی	- - - - - -	- - - - - -
<b>رتبه‌بندی‌های استاندارد</b>	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
<b>اشکال</b>	ذره	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
<b>چگالی</b>	g/cm <sup>3</sup> 0.937	-	ASTM D1505
<b>نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)</b>	g/10 0.12 min g/10 min 12	- - -	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
<b>مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی</b>	hr hr	- - -	- ASTM D1693B ASTM D1693C
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
<b>استحکام کششی</b>	MPa 18.5	psi 2683.2	

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 800	psi 116030.4	ASTM D790
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	حداقل 12 میکرومتر (0.5 میل)	-	-
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب پیک	C° 126	F° 258.8	ASTM D3417
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص	-	-	-
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-

شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian  
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.