

Braskem PE SGD4960

HDPE, HMW	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

SGD4960 یک پلی اتیلن با چگالی بالا هموپلیمر است که برای بخش قالب گیری دمشی با چگالی و سفتی بالا همراه با مقاومت در برابر ضربه بالا توسعه یافته است. حداقل محتوای زیستی این گرید 96% است که مطابق با ASTM D6866 تعیین شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
ویژگی‌ها	بدون BPA چگالی بالا مقاومت ضربه بالا سختی بالا هموپلیمر محتوای منبع تجدیدپذیر	- - - - - -	- - - - - -
کاربردها	کاربردهای دمش گیری ظروف دمیده شده بطری‌ها ظروف بسته بندی آرایشی	- - - - -	- - - - -
رتبه بندی‌های استاندارد	ASTM D 6866 FDA 21 CFR 177.1520	- -	- -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.962	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 0.70	-	ASTM D1238
	min	-	-
	g/10 min 50	-	-
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنش‌محیطی	hr 19.0	-	ASTM D1693
	hr 24.0	-	-
	-	-	-
سختی دورومتر	64	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 32.0	psi 4641.22	-
	MPa 22.0	psi 3190.84	-
	MPa 1730	psi 250915.74	ASTM D790
مدول خمشی	J/m 89	ft·lb/in 1.67	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	-	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 85.0	F° 185.0	ASTM D648

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1525	F° 262.4	C° 128	دمای نرم‌شوندگی Vicat

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D6866	-	%	محتوای زیست‌محور

**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.