

Braskem PE SGF4960

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

توضیحات محصول

SGF4960 یک پلیمر هموپلیمر پلی اتیلن با چگالی بالا است که برای بخش دمیدن قالب گیری توسعه یافته و دارای چگالی و سختی بالا همراه با مقاومت بالا در برابر ضربه است. حداقل محتوای زیست محیطی این درجه 96% است که طبق ASTM D6866 تعیین شده است. کاربرد: بطری ها برای کاربردهای غذایی مانند محصولات لبنی و نوشیدنی ها؛ ظروف سخت برای کاربردهای غیر غذایی مانند لوازم آرایشی و روغن های روان کننده؛ درپوش ها و بسته ها که به صورت فشاری قالب گیری شده اند؛ ظروف سخت برای کاربردهای دارویی (مطابق با USP 33).

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	بدون BPA	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	چگالی بالا	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	سختی بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-
کاربردها	کاربردهای دمش گیری	-	-
	ظروف دمیده شده	-	-
	پوشش	-	-
	بسته بندی آرایشی	-	-
	ظروف غذا	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 6866	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
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 0.34	-	ASTM D1238
	min	-	-
	g/10 min 28	-	-
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنش‌محیطی	hr 25.0	-	ASTM D1693
سختی دورومتر	64	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 30.0	psi 4351.14	-
	MPa 35.0	psi 5076.33	-
	MPa 1400	psi 203053.2	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 230	ft·lb/in 4.31	ASTM D256

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 174.2	C° 79.0	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D1525	F° 264.2	C° 129	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
<hr/>	
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China	آدرس:
sales@su-jiao.com	مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)
www.polymersdata.com	ایمیل:
+86-134-2475-5533	وبسایت:
	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.