

# Braskem PE GF4950HS

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

## توضیحات محصول

GF4950HS یک پلی اتیلن با چگالی بالا، کوپلیمر است که ترکیبی برجسته از قابلیت پردازش خوب و مقاومت عالی در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش (ESCR) را ارائه می دهد. برای تولید ظروف، فلاسک ها و بطری ها تا 30 لیتر برای حمل و نقل محصولات شیمیایی توصیه می شود. کاربردها: قوطی از 2 تا 20 لیتر برای محصولات شیمیایی؛ فلاسک برای مواد شوینده غلیظ. سایر کاربردها: مخزن برای برف پاک کن شیشه جلو و مجاری هوا.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
ویژگیها	کوپلیمر قابل قبول برای تماس با غذا قابلیت پردازش خوب مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	- - - -	- - - -
کاربردها	کاربردهای کشاورزی کاربردهای خودرویی کاربردهای دمش گیری بطریها ظروف	- - - - -	- - - -
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد			
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 0.951	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 0.21 min g/10 min 20	-	ASTM D1238 - -
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی	hr 150 hr 480	-	ASTM D1693 - -
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 35.0	psi 5076.33	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1100	psi 159541.8	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 180	ft·lb/in 3.37	ASTM D256
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 70.0	F° 158.0	ASTM D648

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای سیلندر قالبگیری دمشی	to 190 °C 180	F° 374.0 - 356.0	-
دمای دای در قالبگیری دمشی	C° 185	F° 365.0	-
دمای قالبگیری دمشی	C° 180	F° 356.0	-

**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 (زائو 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.