

## Braskem PE HS5608

HDPE, HMW	الفئة	Braskem	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

### وصف المنتج

HS5608 هو بولي إيثيلين عالي الكثافة بوزن جزيئي عالي، كوبوليمر. يوفر قابلية معالجة جيدة، ومقاومة ممتازة لتشقق الإجهاد (ESCR)، وصلابة ممتازة وقوة تأثير. مناسب للنفخ بكميات كبيرة التطبيق: تتضمن تطبيقات النفخ النموذجية حاويات وبراميل من 20 إلى 200 لتر، للمواد الكيميائية والكيماويات الزراعية وتعبئة المواد الغذائية. العملية: نفخ الأجزاء الكبيرة.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صلابة فائقة	الميزات
-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي	
-	-	وزن جزيئي عالي	
-	-	كثافة عالية	
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مقاومة الصدمات، جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	تطبيقات غذائية غير محددة	الاستخدامات
-	-	برميل	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	قوية النفخ	طريقة المعالجة
-	-	القوية بالضغط	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.955	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 8.5	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1238	-	g/10 0.30	
ASTM D1238	-	min	
ASTM D1693	-	hr 200	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ASTM D1693	-	hr	
ASTM D1693	-		
ASTM D1693	-		

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5076.33	MPa 35.0	قوة الشد
ASTM D790	psi 195801.3	MPa 1350	معامل الانحناء
ASTM D6110	ft·lb/in 3.75	J/m 200	قوة صدمة شاربي المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 163.4	C° 73.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd**  
**شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**العنوان / Address:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**المسؤول / Contact:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

**الموقع / Website:** www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile:** 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.