

Braskem PE GF4950HS

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

وصف المنتج

GF4950HS هو بولي إيثيلين عالي الكثافة، كوبوليمر، يقدم مزيجًا رائعًا من قابلية المعالجة الجيدة ومقاومة ممتازة لتشقق الإجهاد (ESCR). يوصى به لإنتاج الحاويات والقوارير والزجاجات التي تصل سعتها إلى 30 لترًا لنقل المنتجات الكيميائية. التطبيقات: عبوات من 2 إلى 20 لترًا للمنتجات الكيميائية؛ قوارير للمنظفات المركزة. تطبيقات أخرى: خزان لمساحات الزجاج الأمامي وقنوات الهواء.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	بوليمر مشترك	الميزات
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	
-	-	تطبيقات زراعية	الاستخدامات
-	-	تطبيقات السيارات	
-	-	تطبيقات قوالب النفخ	
-	-	زجاجات	
-	-	حاويات	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	Pellets	الأشكال
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قولة النفخ	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.951	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 0.21	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	g/10 min 20	
ASTM D1693	-	hr 150	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
-	-	hr 480	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5076.33	MPa 35.0	قوة الشد
ASTM D790	psi 159541.8	MPa 1100	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 3.37	J/m 180	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 158.0	C° 70.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 374.0 - 356.0	C° 180-190	درجة حرارة أسطوانة القولة بالنفخ

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	أخرى	الخاصية
-	F° 365.0	C° 185	(Die)	درجة حرارة قالب القولية بالنفخ
-	F° 356.0	C° 180		درجة حرارة القولية بالنفخ

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.