

Bapolene® HD2032

HDPE, HMW	الفئة	,Bamberger Polymers .Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Bapolene HD2032 عبارة عن بوليمر مشترك من البولي إيثيلين عالي الكثافة لتطبيقات القوية بالنفخ. يوصى به للتطبيقات الشاقة التي تتطلب خصائص ESCR ممتازة. يفي هذا المنتج بمتطلبات إدارة الغذاء والدواء 21CFR177.1520.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	الميزات
-	-	-	بوليمر مشترك
-	-	-	مقاوم للمنظفات
-	-	-	غرض عام
-	-	-	مقاومة كيميائية جيدة
-	-	-	كثافة عالية
-	-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)
-	-	-	الاستخدامات
-	-	-	عام
-	-	-	تصنيفات الوكالة
-	-	-	FDA 21 CFR 177.1520

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

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.949	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 0.20 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	-	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ASTM D1693A	-	hr 100	
ASTM D1693B	-	hr 100	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3800.0	MPa 26.2	قوة الشد
ASTM D638	-	% 600	استطالة الشد
ASTM D790	psi 162442.56	MPa 1120	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 5.43	J/m 290	صدمة إيروود المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 163.04	C° 72.8	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D746	F° 104.98-	C° 76.1-	درجة حرارة الهشاشة
ASTM D1525	F° 257.0	C° 125	درجة حرارة تليين فيكات

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.