

CERTENE™ HPB-0360

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

وصف المنتج

HPB-0360 هو راتينج متجانس معتمد من الدرجة الأولى مع توزيع وزن جزيئي متوسط، وكثافة عالية متميزة بسبب الصلابة العالية، وتوحيد الذوبان الممتاز والقصور الذاتي الكيميائي. تم تصميم المادة لاستخدامها في قوالب النفخ والأفلام المنفوخة وتطبيقات التشكيل الحراري. يمكن استخدام HPB-0360 لصنع عبوات المواد الغذائية، وحاويات المواد الغذائية السائلة للحليب والماء والعصائر، والأجزاء المشكولة حرارياً والألواح الرقيقة، بالإضافة إلى تحسين الصلابة وخصائص الحاجز في الفيلم عندما يمكن استخدامه في الطبقة الوسطى من البثق المشترك. يتوافق HPB-0360 مع لائحة إدارة الغذاء والدواء 21CFR 177.1520(c)3.1a / 3.2a، ومعظم اللوائح الدولية للاستخدام في ملامسة المواد الغذائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صلابة، عالية	الميزات
-	-	هومبوليمر	
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	تطبيقات التشكيل الحراري	الاستخدامات
-	-	أفلام	
-	-	تطبيقات قوالب النفخ	
-	-	ورقة	
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حاوية	
-	-	تغليف المواد الغذائية	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	تصنيفات الوكالة
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	فيلم النفخ	طريقة المعالجة
-	-	قوية النفخ	
-	-	التشكيل الحراري	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D4883	-	g/cm ³ 0.963	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 0.28 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693	-	hr 20.0	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4452.67	MPa 30.7	قوة الشد
ASTM D790A	psi 229160.04	MPa 1580	معامل الانحناء
ASTM D1822	ft·lb/in ² 71.37	kJ/m ² 150	قوة صدمة الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D746			

ASTM D746

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	F° 104.8-	C° 76.0-	درجة حرارة الهشاشة
ASTM D1525	F° 260.6	C° 127	درجة حرارة تليين فيكات
أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

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

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

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

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

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