

CERTENE™ PHF-8E

PP Homopolymer	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

PHF-8E هو بولي بروبيلين من الدرجة الممتازة المعتمدة مصمم خصيصًا لفيلم أنبوبي غير موجه يتم إنتاجه بواسطة عملية التبريد بالماء - TQ. يجمع PHF-8E بين قدرة معالجة ممتازة واستقرار حراري جيد للذوبان، مع أفلام تظهر وضوحًا لامعًا، وقوة تأثير جيدة، وسهولة في الفتح، وصلابة، وحاجز جيد للدهون والزيوت، ومقاومة كيميائية جيدة. تشمل تطبيقات PHF-8E الأفلام للمواد التي تتطلب وضوحًا ممتازًا مثل الأقمشة، والسلع الناعمة، والمعجنات، وأكياس الطعام المعقمة القابلة للطهي، وأكياس لتعبئة الأطعمة المطبوخة، ومنتجات ورق التغليف. يحتوي PHF-8E على انزلاق عالي ومضاد للكتل متوسط، ودرجة حرارة المعالجة الموصى بها تتراوح بين 210° إلى 230°C. يتوافق PHF-8E مع تنظيمات إدارة الغذاء والدواء FDA 21CFR 177.1520 (أ)(1) (ب) (ج) 1.1، ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي بروبيلين في الاتصال مع المواد الغذائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	انزلاق عالي	المواد المضافة
-	-	مضاد تكتل متوسط	
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	الميزات
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	صلابة جيدة	
-	-	ثبات حراري جيد	
-	-	شفافية عالية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	انزلاق عالي	الاستخدامات
-	-	هوموبوليمر	
-	-	مضاد تكتل متوسط	
-	-	أكياس	تصنيفات الوكالة
-	-	تغليف المواد الغذائية	
-	-	التعبئة والتغليف	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(a) 1	الأشكال
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(b)	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1	
-	-	Pellets	طريقة المعالجة
-	-	بثق الأفلام	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.907	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 8.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D790	psi 224808.9	MPa 1550	معامل الانحناء
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
-	psi 99931.18	MPa 689	
-	psi 99931.18	MPa 689	
ASTM D882	-	-	قوة الشد
-	psi 8006.1	MPa 55.2	
-	psi 5496.94	MPa 37.9	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
-	-	-	
-	-	-	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-		
	-	% 500	
	-	% 550	
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
-	oz 1.41	g 40	
-	oz 1.41	g 40	
ASTM D3420	oz 14.11	g 400	صدمة سبنسر

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	85	اللمعان
ASTM D1003	-	% 2.0	الضبابية (Haze)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 446.0 - 410.0	C° 210-230	درجة حرارة المصهور

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.