

## CERTENE™ HWF-1157A

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

## وصف المنتج

HWF-1157A هو بوليمر مشترك بوتين معتمد وعالي الجودة بوزن جزيئي عالي وبتوزيع وزن جزيئي واسع. تم تطويره للأغشية المنفوخة التي تتطلب مستويات جل منخفضة، وصلابة ممتازة، ومقاومة جيدة للصدمات وثبات ممتاز للفقاعة. تشمل تطبيقات HWF-1157A البطانات الداخلية وأكياس البقالة والتجزئة وأغشية التغليف والملصقات والورق الاصطناعي والأكياس الثقيلة. درجة حرارة الصهر المقترحة من 200 إلى 225 درجة مئوية. لا يحتوي HWF-1157A على مواد مانعة للانزلاق أو التكتل. يتوافق HWF-1157A مع لائحة FDA رقم 3.2a 21CFR 177.1520(c) ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي إيثيلين في ملامسة المواد الغذائية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة		الخاصية
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري
-	-	نقطة تبلور تصلب بسرعة منخفضة
-	-	مونومر مشترك بوتين
-	-	صلابة، عالية
-	-	وزن جزيئي عالي
-	-	بوليمر مشترك
-	-	مقاومة الصدمات، جيدة
-	-	توزيع واسع للوزن الجزيئي
-	-	مطابقة التعرض للأغذية
-	-	أفلام
-	-	Laminate

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

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.957	الكثافة
ASTM D1238	-		معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1238	-	g/10 min 11	
ASTM D1238	-	g/10 min 0.35	
ISO 868	-	62	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 0.7874	µm 20	سمك الفيلم - المُختبر
ISO 527-3	-		إجهاد الشد
ISO 527-3	psi 7251.9	MPa 50.0	
ISO 527-3	psi 6526.71	MPa 45.0	
ISO 527-3	-		استطالة الشد
ISO 527-3	-	% 400	
ISO 527-3	-	% 450	
ISO 7765-1	oz 8.46	g 240	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ISO 6383-2	-		مقاومة تمزق البنطلون
ISO 6383-2	-	N/mm 200	
ISO 6383-2	-	N/mm 450	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المصهور

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

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

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

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

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

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

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