

## CERTENE™ LLGF-120A

LLDPE	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

LLGF-120A هو إيثيلين-أوكتين كوبوليمر معتمد ومصمم خصيصًا لإنتاج أفلام منفوخة عالية الأداء ذات خصائص ميكانيكية متميزة، يتميز LLGF-120A بقابلية معالجة سهلة وتظهر الأفلام متانة عالية، ومقاومة تمزق إندورف جيدة جدًا، وقوة تأثير عالية ومقاومة للثقب. تشمل التطبيقات الرئيسية لـ LLGF-120A البثق المشترك للأفلام، والبطانات فائقة القوة، وأفلام الرقائق، وأفلام التغليف المطاطي، وتعبئة المواد الغذائية، وأكياس الحمل ذات قدرة الاحتفاظ الفائقة بالحمل. الحد الأقصى الموصى به لسحب الفيلم هو 0.4 مل. لا يحتوي LLGF-120A على مواد مانعة للانزلاق أو الالتصاق. يتوافق LLGF-120A مع لائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (c) 3.2(a) 21CFR 177.1520 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي إيثيلين في ملامسة المواد الغذائية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قوة عالية	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	Perforation resistance	
-	-	مقاومة الصدمات، عالية	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مقاومة تمزق جيدة	
-	-	متانة جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	أوكتين كومونومر	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	التعبئة والتغليف	<b>الاستخدامات</b>
-	-	أفلام	
-	-	Laminate	
-	-	تطمين	
-	-	أكياس	
-	-	لف بالتمدد	
-	-	تغليف المواد الغذائية	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	<b>تصنيفات الوكالة</b>
-	-	جسيم	<b>الأشكال</b>
-	-	فيلم النفخ	<b>طريقة المعالجة</b>
-	-	صب بالثق المشترك	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.920	<b>الكثافة</b>
ASTM D1238	-	g/10 min 1.0	<b>معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)</b>

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 0.9843	µm 25	<b>سمك الفيلم - المُختبر</b>
ASTM D882	-	-	<b>المعامل القاطع</b>
ASTM D882	psi 26977.07	MPa 186	
ASTM D882	psi 30022.87	MPa 207	
ASTM D882	-	-	<b>قوة الشد</b>
ASTM D882	psi 1450.38	MPa 10.0	
ASTM D882	psi 1450.38	MPa 10.0	
ASTM D882	psi 6961.82	MPa 48.0	
ASTM D882	psi 6381.67	MPa 44.0	

#### استطالة الشد

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D882	-		
ASTM D882	-	% 440	
ASTM D882	-	% 770	
ASTM D1709A	oz 11.64	g 330	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 14.11	g 400	
ASTM D1922	oz 25.75	g 730	

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	45	اللمعان
ASTM D1003	-	% 14	الضبابية (Haze)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		غير معروف

**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.