

## CERTENE™ LDF-422C

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

## وصف المنتج

LDF-422C عبارة عن راتينج أولي معتمد تم تطويره لبتق فيلم منفوخ ذو وضوح جيد لتعبئة المواد التي تتطلب خصائص بصرية جيدة مثل المنتجات المخبوزة وأكياس السندويشات وأكياس المنتجات الخفيفة وورق التواليت والمنسوجات. يتميز LDF-422C بسهولة المعالجة، والتوازن الأمثل لقوة الفيلم، والصلابة، وقابلية الفتح الجيدة، وقابلية الإغلاق الممتازة. الحد الأقصى الموصى به لسحب الفيلم هو 1.0 مل. يحتوي LDF-422C على انزلاق متوسط ومضاد للالتصاق متوسط. يتوافق LDF-422C مع لائحة إدارة الغذاء والدواء 2.2 (c) 21CFR 177.1520 ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام البولي إيثيلين في ملامسة المواد الغذائية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة التكتل معتدلة	المواد المضافة
-	-	نعومة معتدلة	
-	-	كثافة منخفضة	الميزات
-	-	صلب، جيد	
-	-	بصري	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	قوة جيدة	
-	-	تعريف، عالي	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة التكتل معتدلة	الاستخدامات
-	-	نعومة معتدلة	
-	-	أفلام	تصنيفات الوكالة
-	-	أكياس	
-	-	تطبيقات النسيج	
-	-	تغليف المواد الغذائية	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	الأشكال
-	-	جسيم	طريقة المعالجة
-	-	فيلم النفخ	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm <sup>3</sup> 0.922	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 4.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 1.26	μm 32	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 26977.07	MPa 186	
ASTM D882	psi 33068.66	MPa 228	
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 1450.38	MPa 10.0	
ASTM D882	psi 1740.46	MPa 12.0	
ASTM D882	psi 3480.91	MPa 24.0	
ASTM D882	psi 2465.65	MPa 17.0	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
ASTM D882	-	-	
ASTM D882	-	-	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-		
	-	% 360	
	-	% 700	
ASTM D1709A	oz 2.82	g 80	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 19.75	g 560	
ASTM D1922	oz 5.64	g 160	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 231.8	C° 111	درجة حرارة الانصهار

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	70	اللمعان
ASTM D1003	-	% 6.0	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.