

CERTENE™ EDF-125D

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

وصف المنتج

EDF-125D هي درجة أولية معتمدة من بوليمر أسيتات الفينيل-إيثيلين بنسبة 5% مصممة لتطبيقات الأغشية المنفوخة التي تتطلب خصائص قوة وصلابة ممتازة. يحتوي EDF-125D على مستويات عالية جدًا من إضافات الانزلاق ومنع الالتصاق. يُظهر EDF-125D قوة عالية ومقاومة استثنائية للصدمات في درجات الحرارة المنخفضة وقابلية إغلاق متميزة. تطبيق الفيلم الأساسي EDF-240 هو للتعبئة المرنة وطبقات الإغلاق الحراري المبنوقة. يحتوي EDF-125D على انزلاق متوسط ومنع التصاق عالي. يتوافق EDF-125D مع لائحة إدارة الغذاء والدواء 21CFR 177.1350 (أ) + (ب) فيما يتعلق باستخدام بوليمرات إيثيلين-فينيل أسيتات في ملامسة المواد الغذائية، مع مراعاة القيود: (1) لا يجوز استخدامه في ملامسة الأطعمة التي تحتوي على أكثر من 0.5% كحول، و: (2) لا يجوز استخدامه في مواد تغليف المواد الغذائية التي تتجاوز سمك 10 مل (250 ميكرومتر).

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	نعومة عالية	المواد المضافة
-	-	مقاومة عالية للتكتل	
-	-	نعومة عالية	الميزات
-	-	مقاومة عالية للتكتل	
-	-	قوة عالية	
-	-	قابلية جيدة للإحكام الحراري	
-	-	مرونة جيدة	
-	-	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	متانة جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	التعبئة والتغليف	الاستخدامات
-	-	أفلام	
-	-	أختام	
-	-	FDA 21 CFR 177.1350 (a) + (b)	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	فيلم النفخ	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.925	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 1.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	%wt 5.0	محتوى خلاص الفينيل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D882	psi 9427.47	MPa 65.0	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 3916.03	MPa 27.0	قوة الشد
ASTM D1709A	oz 13.05	g 370	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 1.41	g 40	
ASTM D1922	oz 2.82	g 80	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 147.2	C° 64.0	درجة حرارة تليين فيكات
DSC	F° 185.0	C° 85.0	درجة حرارة الانصهار

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	50	اللمعان
ASTM D1003	-	% 27	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.