# NatureFlex™ 165 NE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Innovia Films Ltd. | **الفئة** | Cellulose, Regenerated |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

NatureFlex™ 165 NE هو منتج من السليلوز المتجدد. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط أو آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: فيلم. تشمل الخصائص: صديقة للبيئة / خضراء، مقاومة للمواد الكيميائية، وضوح، قابلية إغلاق جيدة، لمعان عالي

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مضاد للكهرباء الساكنة | - | - |
| | قابل للتحلل البيولوجي | - | - |
| | قابل للتحلل إلى سماد عضوي | - | - |
| | الطي الثابت واحتفاظ الالتواء | - | - |
| | حاجز النكهة والرائحة | - | - |
| | حاجز الغاز | - | - |
| | إحكام حراري جيد | - | - |
| | مقاوم للشحوم | - | - |
| | شفافية عالية | - | - |
| | لمعان عالي | - | - |
| | مقاوم للزيت | - | |
| | محتوى مورد متجدد | - | |
| **الاستخدامات** | فيلم | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيفات الوكالة** | ASTM D 6400<br>EN 13432 | -<br>- | -<br>- |
| **المظهر** | شفاف/شبه شفاف | - | - |
| **الأشكال** | فيلم | - | - |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الاحتكاك** | 0.30 | - | ASTM D1894 |
| **المعامل القاطع** | <br>MPa<br>MPa | -<br>-<br>- | ASTM D882<br>-<br>- |
| **قوة الشد** | <br>MPa 124<br>MPa 68.9 | -<br>psi 17984.71<br>psi 9993.12 | ASTM D882<br>-<br>- |
| **استطالة الشد** | <br>% 22<br>% 70 | -<br>-<br>- | ASTM D882<br>-<br>- |
| **قوة الختم** | N/mm 0.15 | - | Internal Method |
| **درجة حرارة بدء الختم** | C° 79.4-199 | F° 390.2 - 174.92 | Internal Method |
| **معدل نفاذية الأكسجين (رطب)** | cm³/m²/24 3.10 hr | cm³/100 in²/24 0.2 hr | ASTM F1927 |
| **نفاذية بخار الماء** | g/m²/24 hr 31 | g/100 in²/24 hr 2.0 | ASTM E96 |
| **قياس الفيلم** | µm 41.7 | mil 1.64 | Internal Method |
| **العائد** | m²/kg 16.6 | - | Internal Method |

| الخواص البصرية | | | |
|---|---|---|---|
| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
| **اللمعان** | 90 | - | ASTM D2457 |
| **الضبابية (Haze)** | % 6.0 | - | ASTM D1000 |


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

**Address / العنوان:** 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.