

## Alkathene® XJF143

|                      |        |               |                |
|----------------------|--------|---------------|----------------|
| LLDPE                | الفئة  | Qenos Pty Ltd | المصنع         |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | -             | المادة المألثة |

## وصف المنتج

XJF143 هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة مصمم لمجموعة متنوعة من تطبيقات الأغشية للأغراض العامة منخفضة السماكة (20 - 50 ميكرومتر). XJF143 لا يحتوي على أي مواد مضافة. XJF143 مخصص للاستخدام في مجموعة متنوعة من تطبيقات الأغشية للأغراض العامة، وعادة ما يكون سمكها من 20 إلى 50 ميكرومتر، والمزج في درجات أغشية أخرى

## المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |  |                 |
|--------------|--------------------|--|-----------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري  | الخاصية         |
| -            | -                  | عام  | الميزات         |
| -            | -                  | التعبئة والتغليف<br>أفلام<br>درع<br>خلط              | الاستخدامات     |
| -            | -                  | AS 2070-1999 4.1.1 (أ)<br>FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1 | تصنيفات الوكالة |
| -            | -                  | جسيم   | الأشكال         |
| -            | -                  | بثق الأفلام<br>بثق<br>قولبة بالحقن                   | طريقة المعالجة  |

| الخواص الفيزيائية |                    |                         |                              |
|-------------------|--------------------|-------------------------|------------------------------|
| الاختبار          | النظام الإمبراطوري | النظام المتري           | الخاصية                      |
| ASTM D1505        | -                  | g/cm <sup>3</sup> 0.921 | الكثافة                      |
| ASTM D1238        | -                  | g/10 min 2.5            | 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 21755.7        | MPa 150       |                              |
| ASTM D882          | psi 26106.84       | MPa 180       |                              |
| ASTM D882          | -                  | -             | قوة الشد                     |
| ASTM D882          | psi 1450.38        | MPa 10.0      |                              |
| ASTM D882          | psi 1305.34        | MPa 9.00      |                              |
| ASTM D882          | psi 3190.84        | MPa 22.0      |                              |
| ASTM D882          | psi 2465.65        | MPa 17.0      |                              |
| ASTM D882          | -                  | -             | استطالة الشد                 |
| ASTM D882          | -                  | % 290         |                              |
| ASTM D882          | -                  | % 810         |                              |
| ASTM D1709         | oz 2.47            | g 70          | صدمة السقوط الحر (Dart Drop) |
| ASTM D1922         | -                  | -             | قوة التمزق إلمندورف          |
| ASTM D1922         | oz 14.81           | g 420         |                              |
| ASTM D1922         | oz 6.35            | g 180         |                              |

| الخواص البصرية |                    |               |                 |
|----------------|--------------------|---------------|-----------------|
| الاختبار       | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية         |
| ASTM D2457     | -                  | 77            | اللمعان         |
| ASTM D1003     | -                  | % 5.0         | 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.