

## Alkathene® Ultra LDD205

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

### وصف المنتج

LDD205 عبارة عن بولي إيثيلين منخفض الكثافة مصمم لمجموعة متنوعة من التطبيقات ذات القياس المتوسط إلى الثقيل (50-150 ميكرومتر) التي تتطلب غشاء انزلاق عالي. تمت صياغة LDD205 باستخدام مجموعة مواد مضافة لتثبيت العملية ومانع للالتصاق ويحتوي على مواد مضافة مصممة لمنح مستوى عالٍ من الانزلاق. يُقصد بـ LDD205 استخدامه في تطبيقات الأغشية ذات القياس المتوسط إلى الثقيل (50-150 ميكرومتر) ومزجه في أنواع أغشية أخرى.

### المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |                            |                 |
|--------------|--------------------|----------------------------|-----------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري              | الخاصية         |
| -            | -                  | نعومة عالية                | المواد المضافة  |
| -            | -                  | مثبت المعالجة              |                 |
| -            | -                  | عامل مضاد للتكتل           |                 |
| -            | -                  | نعومة عالية                | الميزات         |
| -            | -                  | خاصية مقاومة التكتل        |                 |
| -            | -                  | أفلام                      | الاستخدامات     |
| -            | -                  | خلط                        |                 |
| -            | -                  | AS 2070-1999 4.1.1 (أ)     | تصنيفات الوكالة |
| -            | -                  | FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1 |                 |
| -            | -                  | جسيم                       | الأشكال         |

| معلومات عامة       |                    |                         |                              |
|--------------------|--------------------|-------------------------|------------------------------|
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري           | الخاصية                      |
| -                  | -                  | بثق الأفلام             | طريقة المعالجة               |
| الخواص الفيزيائية  |                    |                         |                              |
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري           | الخاصية                      |
| ASTM D1505         | -                  | g/cm <sup>3</sup> 0.922 | الكثافة                      |
| ASTM D1238         | -                  | g/10 min 0.45           | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |
| الخواص الميكانيكية |                    |                         |                              |
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري           | الخاصية                      |
| ASTM D1894         | -                  | 0.17                    | معامل الاحتكاك               |
| -                  | mil 1.97           | µm 50                   | سمك الفيلم - المُختبر        |
| ASTM D882          | -                  |                         | المعامل القاطع               |
| ASTM D882          | psi 21755.7        | MPa 150                 |                              |
| ASTM D882          | psi 24656.46       | MPa 170                 |                              |
| ASTM D882          | -                  |                         | قوة الشد                     |
| ASTM D882          | psi 1595.42        | MPa 11.0                |                              |
| ASTM D882          | psi 1450.38        | MPa 10.0                |                              |
| ASTM D882          | psi 3625.95        | MPa 25.0                |                              |
| ASTM D882          | psi 2900.76        | MPa 20.0                |                              |
| ASTM D882          | -                  |                         | استطالة الشد                 |
| ASTM D882          | -                  | % 330                   |                              |
| ASTM D882          | -                  | % 740                   |                              |
| ASTM D1709         | oz 4.94            | g 140                   | صدمة السقوط الحر (Dart Drop) |
| ASTM D1922         | -                  |                         | قوة التمزق إلمندورف          |
| ASTM D1922         | oz 13.05           | g 370                   |                              |
| ASTM D1922         | oz 9.88            | g 280                   |                              |

| الخواص البصرية |                    |               |                 |
|----------------|--------------------|---------------|-----------------|
| الاختبار       | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية         |
| ASTM D2457     | -                  | 62            | اللمعان         |
| ASTM D1003     | -                  | % 10          | الضبابية (Haze) |
| أخرى           |                    |               |                 |
| الاختبار       | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية         |
| -              | -                  | -             | غير معروف       |

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

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China / العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact  
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.