

## CERTENE™ LLHC-318A

|                      |        |            |                 |
|----------------------|--------|------------|-----------------|
| LLDPE                | الفئة  | Muehlstein | المصنع          |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | -          | المادة المألوفة |

## وصف المنتج

LLHC-318A هو إيثيلين-هكسين كوبوليمر معتمد ومصمم خصيصًا لبثق الأفلام المصبوبة التي تتطلب مزيًا من قابلية المعالجة الممتازة والصلابة والمتانة الجيدة جدًا. تشمل تطبيقات LLHC-318A الأفلام المصبوبة للأغراض العامة، والأغلفة المطاطية وأفلام التعبئة والتغليف. لا يحتوي LLHC-318A على مواد مانعة للانزلاق أو الالتصاق. يتوافق LLHC-318A مع لائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 21CFR 177.1520 (c) 3.1a، (باستثناء المواد المستخدمة لتعبئة أو حمل الطعام أثناء الطهي).

## المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |                             |                 |
|--------------|--------------------|-----------------------------|-----------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري               | الخاصية         |
| -            | -                  | صلب، جيد                    | الميزات         |
| -            | -                  | بوليمر مشترك                |                 |
| -            | -                  | قابلية تشغيل جيدة           |                 |
| -            | -                  | متانة جيدة                  |                 |
| -            | -                  | مطابقة التعرض للأغذية       |                 |
| -            | -                  | التعبئة والتغليف            | الاستخدامات     |
| -            | -                  | أفلام                       |                 |
| -            | -                  | لف بالتمدد                  |                 |
| -            | -                  | FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a | تصنيفات الوكالة |
| -            | -                  | جسيم                        | الأشكال         |

| معلومات عامة       |                    |                         |                              |
|--------------------|--------------------|-------------------------|------------------------------|
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري           | الخاصية                      |
| -                  | -                  | فيلم مصبوب              | طريقة المعالجة               |
| الخواص الفيزيائية  |                    |                         |                              |
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري           | الخاصية                      |
| ASTM D1505         | -                  | g/cm <sup>3</sup> 0.918 | الكثافة                      |
| ASTM D1238         | -                  | g/10 min 3.0            | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |
| الخواص الميكانيكية |                    |                         |                              |
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري           | الخاصية                      |
| -                  | mil 0.7874         | μm 20                   | سمك الفيلم - المُختبر        |
| ASTM D882          | -                  |                         | المعامل القاطع               |
| ASTM D882          | psi 16534.33       | MPa 114                 |                              |
| ASTM D882          | psi 17984.71       | MPa 124                 |                              |
| ASTM D882          | -                  |                         | قوة الشد                     |
| ASTM D882          | psi 1180.61        | MPa 8.14                |                              |
| ASTM D882          | psi 1099.39        | MPa 7.58                |                              |
| ASTM D882          | psi 9456.48        | MPa 65.2                |                              |
| ASTM D882          | psi 5598.47        | MPa 38.6                |                              |
| ASTM D882          | -                  |                         | استطالة الشد                 |
| ASTM D882          | -                  | % 550                   |                              |
| ASTM D882          | -                  | % 800                   |                              |
| ASTM D1709         | oz 2.82            | g 80                    | صدمة السقوط الحر (Dart Drop) |
| ASTM D1922         | -                  |                         | قوة التمزق إلمندورف          |
| ASTM D1922         | oz 7.05            | g 200                   |                              |
| ASTM D1922         | oz 24.69           | g 700                   |                              |

| الخواص البصرية |                    |               |                 |
|----------------|--------------------|---------------|-----------------|
| الاختبار       | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية         |
| ASTM D1003     | -                  | % 2.0         | 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.