

# Appeel® 1181

|                      |        |                             |                |
|----------------------|--------|-----------------------------|----------------|
| EVA                  | الفئة  | DuPont Performance Polymers | المصنع         |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | -                           | المادة المألثة |

## وصف المنتج

Appeel® 1181 عبارة عن راتنج إيثيلين فينيل أسيتات معدل مصمم ليعمل كطبقة مانعة للتسرب لتطبيقات الأغذية. غالبًا ما يُقترح توفير أختام قابلة للتقشير لعدد من مواد الحاويات بما في ذلك PP و PET و PS والألومنيوم. كما أنه سيوفر أختام تدميرية لـ PVC و PE. يتوفر Appeel® 1181 في شكل حبيبات للاستخدام في معدات البثق والبثق المشترك التقليدية المصممة لمعالجة راتنج البولي إيثيلين

## المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |   |                 |
|--------------|--------------------|---|-----------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري                           | الخاصية         |
| -            | -                  | شفافية عالية                            | الميزات         |
| -            | -                  | قابلية إحكام حراري في درجة حرارة منخفضة |                 |
| -            | -                  | أختام                                   | الاستخدامات     |
| -            | -                  | FDA 21 CFR 177.1350                     | تصنيفات الوكالة |
| -            | -                  | Pellets                                 | الأشكال         |
| -            | -                  | البثق المشترك                           | طريقة المعالجة  |
| -            | -                  | بثق                                     |                 |

| الخواص الفيزيائية |                    |               |         |
|-------------------|--------------------|---------------|---------|
| الاختبار          | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |

|                      |   |                         |                              |
|----------------------|---|-------------------------|------------------------------|
| ASTM D792, ISO 1183  | - | g/cm <sup>3</sup> 0.960 | الوزن النوعي                 |
| ASTM D1238, ISO 1133 | - | g/10 8.9 min            | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |

| الخواص الحرارية      |                    |               |                          |
|----------------------|--------------------|---------------|--------------------------|
| الاختبار             | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                  |
| ASTM D1525, ISO 306  | F° 120.2           | C° 49.0       | درجة حرارة تليين فيكات   |
| ASTM D3418, ISO 3146 | F° 167.0           | C° 75.0       | ذروة درجة حرارة الانصهار |

| معلومات المعالجة |                    |               |                                |
|------------------|--------------------|---------------|--------------------------------|
| الاختبار         | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                        |
| -                | F° 275.0           | C° 135        | درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة |
| -                | F° 365.0           | C° 185        | درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة |
| -                | F° 410.0           | C° 210        | درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة |
| -                | F° 455.0           | C° 235        | درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة |
| -                | F° 455.0           | C° 235        | درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة |
| -                | F° 455.0           | C° 235        | درجة حرارة المحول              |
| -                | F° 455.0 - 410.0   | C° 210-235    | درجة حرارة المصهور             |
| -                | F° 455.0           | C° 235        | درجة حرارة القالب (Die)        |

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

**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.