

## Cellidor CP 400-17

|                      |        |                    |                |
|----------------------|--------|--------------------|----------------|
| CAP                  | الفئة  | ALBIS PLASTIC GmbH | المصنع         |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | -                  | المادة المألثة |

### وصف المنتج

Cellidor CP 400-17 هو منتج أسيتات بروبونات السليلوز (CAP). وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ وأوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، ملدن، صديق للبيئة / أخضر.

### المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |                              |                  |
|--------------|--------------------|------------------------------|------------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري                | الخاصية          |
| -            | -                  | Plasticizer (17%)            | المواد المضافة   |
| -            | -                  | مُرَّخَص بلاستيكي غير فتالات | الميزات          |
| -            | -                  | محتوى مورد متجدد             |                  |
| -            | -                  | EC 1907/2006 (ريتش REACH)    | تصنيفات الوكالة  |
| -            | -                  | متوافق مع RoHS               | الامتثال لـ RoHS |

### الخواص الفيزيائية

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري          | الخاصية |
|----------|--------------------|------------------------|---------|
| ISO 1183 | -                  | g/cm <sup>3</sup> 1.19 | الكثافة |

## الخواص الفيزيائية

| الاختبار   | النظام الإمبراطوري | النظام المتري               | الخاصية                     |
|------------|--------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| ISO 1133   | -                  | cm <sup>3</sup> /10min 22.0 | معدل تدفق حجم المصهور (MVR) |
| ISO 2039-1 | psi 6236.63        | MPa 43.0                    | صلابة المسافة البادئة للكرة |

## الخواص الميكانيكية

| الاختبار    | النظام الإمبراطوري          | النظام المتري        | الخاصية                    |
|-------------|-----------------------------|----------------------|----------------------------|
| ISO 527-2   | psi 188549.4                | MPa 1300             | معامل الشد                 |
| ISO 527-2   | -                           | -                    | إجهاد الشد                 |
| -           | psi 4061.06                 | MPa 28.0             |                            |
| -           | psi 4061.06                 | MPa 28.0             |                            |
| ISO 527-2   | -                           | % 22                 | انفعال الشد                |
| ISO 178     | psi 4496.18                 | MPa 31.0             | إجهاد الانحناء             |
| ISO 179/1eA | ft·lb/in <sup>2</sup> 14.27 | kJ/m <sup>2</sup> 30 | قوة صدمة شاربي المحززة     |
| ISO 179/1eU | -                           | لا يوجد كسر          | قوة صدمة شاربي غير المحززة |

## الخواص الحرارية

| الاختبار    | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                   |
|-------------|--------------------|---------------|---------------------------|
| ISO 75-2/A  | F° 152.6           | C° 67.0       | درجة حرارة انحراف الحرارة |
| ISO 306/B50 | F° 161.6           | C° 72.0       | درجة حرارة تليين فيكات    |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الاختبار  | النظام الإمبراطوري | النظام المتري   | الخاصية          |
|-----------|--------------------|-----------------|------------------|
| IEC 60093 | -                  | 1.0E+14 ohms    | المقاومة السطحية |
| IEC 60093 | -                  | 1.0E+17 ohms·cm | المقاومة الحجمية |

| معلومات المعالجة |                    |               |                               |
|------------------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار         | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                       |
| -                | F° 176.0 - 122.0   | C° 50.0-80.0  | درجة حرارة التجفيف            |
| -                | -                  | hr 2.0-4.0    | وقت التجفيف                   |
| -                | F° 446.0 - 356.0   | C° 180-230    | درجة حرارة المعالجة (المصهور) |
| -                | F° 176.0 - 104.0   | C° 40.0-80.0  | درجة حرارة القالب             |

## 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.