# Unigel PS U8854

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Unigel Plásticos | **دسته بندی** | PS (HIPS) |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

جریان مذاب عالی. مقاومت مکانیکی خوب. براقیت و شفافیت. مناسب برای تزریق و تزریق دمشی و فرآیندهایی که به چرخه های سریع و اقتصادی نیاز دارند. تایید شده برای تماس با مواد غذایی

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | چرخه قالب‌گیری سریع<br>قابل قبول برای تماس با غذا<br>جریان بالا<br>درخشش متوسط | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | FDA 21 CFR 177.1640 | - | - |
| **شکل ظاهری** | نیمه شفاف | - | - |
| **روش فرآیند** | فرآیند قالب‌گیری دمشی تزریقی<br>قالب‌گیری تزریقی | -<br>- | -<br>- |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.06 g/cm³ | - | ASTM D792 |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 8.5 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **جذب آب** | 0.070 % | - | ASTM D570 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 2000 MPa | 290076.0 psi | ASTM D638 |
| **استحکام کششی** | 20.0 MPa | 2900.76 psi | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | % | - | ASTM D638 |
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار** | 90 J/m | 1.69 ft·lb/in | ASTM D256A |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | 80.0 C° | 176.0 F° | ASTM D648 |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | 88.0 C° | 190.4 F° | ASTM D1525 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)** | HB | - | UL 94 |

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

**آدرس:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**مسئول تماس:** آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

**ایمیل:** sales@su-jiao.com

**وب‌سایت:** www.polymersdata.com

**همراه:** +86-134-2475-5533



این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.