# Unichem 8511G-05

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Colorite Polymers | **دسته بندی** | PVC, Flexible |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Unichem 8511G-05 یک محصول پلی وینیل کلراید انعطاف پذیر است. می توان آن را با اکستروژن یا قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای Unichem 8511G-05 شامل کاربردهای تماس با مواد غذایی و پزشکی/بهداشت و درمان است. ویژگی ها عبارتند از: غیر سمی، قابل استریل شدن.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | پایداری رنگ خوب<br>غیر سمی<br>قابل استریلیزاسیون با تابش | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **کاربردها** | کاربردهای خدمات غذایی<br>کاربردهای پزشکی/بهداشتی | -<br>- | -<br>- |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | FDA تماس با مواد غذایی، رتبه‌بندی نامشخص | - | - |
| **شکل ظاهری** | شفاف/شفاف | - | - |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

### روش فرآیند

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | اکستروژن | - | - |
| | قالب‌گیری تزریقی | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.25 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **سختی دورومتر** | 85 | - | ASTM D2240 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | 18.3 MPa | 2654.2 psi | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | 300 % | - | ASTM D638 |
| **تنش کششی** | 11.4 MPa | 1653.43 psi | ASTM D412 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تردی** | -25.0 C° | -13.0 F° | ASTM D746 |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای فرآیند (ذوب)** | 166 to 177 °C | 330.8 - 350.6 F° | - |
| **دمای قالب** | 10.0 to 37.8 °C | 50.0 - 100.04 F° | - |
| **فشار پشت (Back Pressure)** | 0.689 to 2.76 MPa | 99.93 - 400.3 psi | - |
| **سرعت مارپیچ** | 40 to 100 rpm | - | - |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **نسبت تراکم مارپیچ** | 2.0:1.0 تا 3.0:1.0 | - | - |


**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

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

**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.