# Trithene® TX 8024

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Petroquimica Triunfo | **دسته بندی** | LDPE |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Trithene®TX 8024 یک ماده پلی اتیلن با چگالی کم است. این محصول در آمریکای لاتین موجود است و توسط اکستروژن فیلم یا کو-اکستروژن فرآوری می شود. ویژگی های اصلی Trithene® TX 8024 عبارتند از: وزن مولکولی بالا، غذای قابل دسترس، شفافیت. مناطق کاربردی معمولی عبارتند از: بسته بندی، فیلم، کاربردهای تماس با مواد غذایی.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | وزن مولکولی بالا | - | - |
| | تعریف، بالا | - | - |
| | مطابقت با تماس غذایی | - | - |
| | توزیع وزن مولکولی باریک | - | - |
| **کاربردها** | بسته‌بندی | - | - |
| | فیلم‌ها | - | - |
| | بسته‌بندی غذا | - | - |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | ANVISA n°105/99 | - | - |
| | ASTM D 1248, I, کلاس A, دسته 4 | - | - |
| | FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1 | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **اشکال** | ذره | - | - |
| **روش فرآیند** | اکستروژن فیلم<br>قالب‌گیری هم‌اکستروژن | -<br>- | -<br>- |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 0.923 g/cm³ | - | ASTM D1505 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 1.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | | - | ASTM D638 |
| | 12.0 MPa | 1740.46 psi | ASTM D638 |
| | 13.5 MPa | 1958.01 psi | ASTM D638 |
| | | - | ASTM D882 |
| | 23.0 MPa | 3335.87 psi | ASTM D882 |
| | 21.0 MPa | 3045.8 psi | ASTM D882 |
| **ازدیاد طول کششی** | 490 % | - | ASTM D638 |
| | | - | ASTM D882 |
| | 380 % | - | ASTM D882 |
| | 720 % | - | ASTM D882 |
| **ضریب اصطکاک** | 0.60 | - | ASTM D1894 |
| **مدول سکانت** | | - | ASTM D882 |
| | 116 MPa | 16824.41 psi | ASTM D882 |
| | 122 MPa | 17694.64 psi | ASTM D882 |
| **ضربه پرتاب وزنه** | 150 g | 5.29 oz | ASTM D1709A |
| **استحکام پارگی Elmendorf** | | - | ASTM D1922 |
| | 390 g | 13.76 oz | ASTM D1922 |
| | 360 g | 12.7 oz | ASTM D1922 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | C° 98.0 | F° 208.4 | ASTM D1525 |

## نوری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **براقیت** | | - | ASTM D2457 |
| | 62 | - | ASTM D2457 |
| | 100 | - | ASTM D2457 |
| **کدورت (Haze)** | % 7.5 | - | ASTM D1003 |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **نامشخص** | | - | - |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای منطقه ۱ سیلندر** | C° | - | - |
| **دمای منطقه ۲ سیلندر** | C° | - | - |
| **دمای منطقه ۳ سیلندر** | C° | - | - |
| **دمای آداپتور** | C° | - | - |
| **نامشخص** | | - | - |

**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.