# DOW™ HDPE 90052L

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | The Dow Chemical Company | **دسته بندی** | HDPE, HMW |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

DOW™ HDPE 90052L یک ماده رزین پلی اتیلن با چگالی بالا است. در آمریکای لاتین موجود است. ویژگی های مهم DOW™ HDPE 90052L عبارتند از: کمک فرآیند ضد بلوک، لغزش. کاربرد معمولی DOW™ HDPE 90052L: کاربردهای تماس با مواد غذایی.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a | - | - |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 0.952 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | | - | ASTM D1238 |
| | 11 g/10 min | - | - |
| | 0.35 g/10 min | - | - |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ضخامت فیلم - تست شده** | 15 µm | 0.5906 mil | - |
| **مقاومت در برابر سوراخ شدن فیلم** | 5.00 J/cm³ | - | ASTM D5748 |
| **استحکام کششی** | | - | ASTM D882 |
| | 33.0 MPa | 4786.25 psi | - |
| | 30.0 MPa | 4351.14 psi | - |
| | 78.0 MPa | 11312.96 psi | - |
| | 44.0 MPa | 6381.67 psi | - |
| **ازدیاد طول کششی** | | - | ASTM D882 |
| | 530 % | - | - |
| | 610 % | - | - |
| **ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)** | 140 g | 4.94 oz | ASTM D1709A |
| **استحکام پارگی Elmendorf** | | - | ASTM D1922 |
| | 9.0 g | 0.3174 oz | - |
| | 110 g | 3.88 oz | - |

## اطلاعات فرآیند

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای مذاب** | 211 C° | 411.8 F° | - |

**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.