# Evateno® HM-150

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Braskem | **الفئة** | EVA |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

الوصف: Evateno® HM 150 هو بوليمر مشترك من أسيتات الإيثيلين والفينيل (EVA) مع محتوى متوسط من أسيتات الفينيل، ووزن جزيئي منخفض جدًا، وقابل للربط المتشابك بسهولة. يوفر Evateno® HM-150 توافقًا جيدًا مع الراتنجات الحرارية المرنة والمطاطية الأخرى ويمكن استخدامه في الخلطات مع أنواع البولي إيثيلين الأخرى لتحسين مقاومة التكسير الناتج عن الإجهاد البيئي (ESCR) والمرونة ومقاومة الإجهاد. يحتوي على مادة مضافة مضادة للأكسدة. التطبيق: المواد اللاصقة الذائبة الساخنة، والطلاء، والخلطات مع البولي إيثيلين والأجزاء المقولبة بالحقن حيث تكون المرونة ومقاومة التكسير الناتج عن الإجهاد البيئي (ESCR) مطلوبة. تقدم تركيبة المواد اللاصقة الذائبة الساخنة توافقًا ممتازًا مع الشمع والبارافينات والمواد اللاصقة والخلطات البوليمرية والخلطات مع خلطات الأسفلت.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | مضاد للأكسدة | - | - |
| **الميزات** | مضاد للأكسدة | - | - |
| | بوليمر مشترك | - | - |
| | قابل للتشابك | - | - |
| | مقبول لملامسة الأغذية | - | - |
| | وزن جزيئي منخفض | - | - |
| **الاستخدامات** | مواد لاصقة | - | - |
| | خلط | - | - |
| | تطبيقات الطلاء | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيفات الوكالة** | FDA 21 CFR 177.1350 | - | - |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **طريقة المعالجة** | البثق المشترك<br>بثق الخيوط | -<br>- | -<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.940 g/cm³ | - | ASTM D792, ASTM D1505 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 150 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي** | hr | - | ASTM D1693 |
| **محتوى خلات الفينيل** | 20.0 %wt | - | Internal Method |
| **صلابة الديورومتر** | | -<br>-<br>- | ASTM D2240<br>-<br>- |
| | 83<br>27 | | |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة تليين فيكات** | 46.0 C° | 114.8 F° | ASTM D1525 |
| **ذروة درجة حرارة الانصهار** | 83.0 C° | 181.4 F° | ASTM D3418 |

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

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

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.