# Zetpol® 1020

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Zeon Chemicals L.P. | **الفئة** | NBR |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

يتميز مطاط النتريل المهدرج (HNBR) بقوة عالية بالإضافة إلى مقاومة للحرارة والبنزين الحامض والأوزون. توفر درجة مقاومة درجات الحرارة المنخفضة خصائص فيزيائية متميزة عبر نطاق واسع من درجات الحرارة، من -40 إلى 150 درجة مئوية. من حيث التطبيقات المتعلقة بالوقود، بالمقارنة مع المطاط الذي يحتوي على الفلور، يُظهر Zetpol أداءً متفوقًا من حيث التكلفة، وفي الوقت نفسه يتوافق مع المتطلبات المحددة لتلك التطبيقات. كما أنه يوفر مقاومة فائقة لمختلف إضافات زيوت التشحيم. يتيح استخدام Zetpol تصنيع الأجزاء المطاطية بما في ذلك موانع التسرب والخراطيم والحشيات بوظائف ممتازة في درجات الحرارة العالية، حيث أنه يسهل تصميم مركبات ذات معامل عالي ويحافظ على قوة كبيرة في درجات الحرارة العالية. يعتبر Zetpol أيضًا الخيار الأمثل لتطبيقات حفر النفط، نظرًا لقدرته على مقاومة البخار والحمض، بالإضافة إلى النفط الخام والغاز الطبيعي. بالإضافة إلى ذلك، يعمل Zetpol بشكل جيد إذا تم تطبيقه على المعدات الصناعية، لأنه يلتصق بسهولة بأنواع مختلفة من المعادن ويظهر مقاومة ممتازة للتآكل والمواد الكيميائية. علاوة على ذلك، بالنسبة للأحزمة المختلفة، مثل الأحزمة المتزامنة والأحزمة على شكل V، تساهم الخصائص الديناميكية المتميزة لـ Zetpol وقوته العالية ومقاومته للأوزون ومقاومته للحرارة بشكل كبير في تحسين المتانة. الخصائص والتطبيقات هي نفسها Zetpol 1010، باستثناء مستوى تشبع أقل يسمح بمعالجة الكبريت. مناسب للمعالجة بالكبريت والبيروكسيد.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مقاوم للحمض | - | - |
| | مقاومة البنزين | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| | مقاومة جيدة للتآكل | - | - |
| | مقاومة كيميائية جيدة | - | - |
| | مقاومة عالية للحرارة | - | - |
| | قوة عالية | - | - |
| | مقاوم للزيت | - | - |
| | مقاوم للأوزون | - | - |
| | Steam Resistant | - | |
| **الاستخدامات** | تطبيقات السيارات | - | - |
| | حواجز | - | - |
| | خرطوم | - | - |
| | تطبيقات صناعية | - | - |
| | أختام | - | - |
| **تصنيفات الوكالة** | FDA تصنيف غير محدد | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.978 g/cm³ | - | - |
| **لزوجة موني** | 78 MU | - | - |
| **الأكريلونيتريل المرتبط** | 44 % | - | - |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قيمة اليود** | 24.0 mg/100 mg | - | - |

**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.