# Zetpol® 1020L

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

## وصف المنتج

ZETPOL® HYDROGENATED NITRILE ELASTOMERS (HNBR) يوفر خدمة فائقة في تطبيقات البيئات القاسية. يُظهر Zetpol مقاومة أعلى بكثير من مطاط NBR للحرارة والبنزين الحامض والأوزون، ولكنه يوفر أيضًا احتفاظًا ممتازًا بالخصائص في درجات حرارة تتراوح من -40 درجة مئوية إلى +160 درجة مئوية. عند تركيبه بشكل صحيح، يكون Zetpol مناسبًا للتطبيقات التي تتطلب قوة عالية في درجة حرارة عالية. يُظهر Zetpol درجة حرارة هشاشة أقل من NBR مع نفس انتفاخ الحجم في البنزين، وهو أكثر فعالية من حيث التكلفة من FKM، ويظهر الحد الأدنى من التدهور عند التعرض لمضافات الزيوت الخاصة. يقاوم Zetpol الزيت الخام وزيت الديزل ومثبطات تآكل الأمين والبخار والأحماض، مما يجعله خيارًا ممتازًا للأجزاء المقولبة والخراطيم المستخدمة في تطبيقات حقول النفط، سواء الاستكشاف أو الإنتاج. يوفر Zetpol خدمة ممتازة تصل إلى 125 درجة مئوية في كل من وقود الديزل الحيوي القائم على الدهون الحيوانية والدهون النباتية، مما يوفر خدمة فائقة في الخراطيم والحشيات والأختام المستخدمة في عمليات السيارات والمركبات الثقيلة. أخيرًا، يوفر Zetpol خدمة ممتازة في تطبيقات الأضلاع المتعددة وأحزمة التوقيت نظرًا لأدائه الديناميكي طويل الأجل وقوته ومقاومته للأوزون. خصائص/تطبيقات خاصة نسخة منخفضة اللزوجة من 1020. متوافق مع FDA.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

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

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| | قوة درجة الحرارة العالية | - | - |
| | لزوجة منخفضة | - | - |
| | مقاوم للزيت | - | - |
| | مقاوم للأوزون | - | - |
| | Steam Resistant | - | |
| **الاستخدامات** | تطبيقات السيارات | - | - |
| | أحزمة / إصلاح الأحزمة | - | - |
| | حواجز | - | - |
| | حشيات | - | - |
| | خرطوم | - | - |
| | تطبيقات الزيت/الغاز | - | - |
| | أختام | - | |
| **تصنيفات الوكالة** | FDA تصنيف غير محدد | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 0.978 g/cm³ | - | - |
| **لزوجة موني** | 47-67 MU | - | - |
| **محتوى ACN** | 44 % | - | - |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **رقم اليود** | 24.0 | - | - |

**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.