



KROSS GEAR OIL ISO 320

زيت ضغط عالي لتروس الآلات الصناعية. يضمن الطابع البارافيني للزيت الخام سبباً ممتازاً لمنحني اللزوجة / درجة الحرارة ومقاومة عالية ضد التآكسد والتقدم. يتم تعزيز الخاصية المواتية للزيت الخام المعدني بشكل أفضل من خلال إضافة المواد المناسبة. تشكل مضافات الضغط العالي المعتمدة على مركبات الكبريت والفسفور طبقة كيميائية على سطوح الأسنان وبالتالي تمنع التآكل والاحتكاك بشكل واضح. تكمل المضافات المضادة للتآكل ومضادات الرغوة الخاصة تكوين هذا الزيت.

التطبيقات

يُوصى باستخدام هذا الزيت لصناديق التروس التي يتم التزيت فيها بواسطة حمام الزيت، أو بخار الزيت، أو انتشار الزيت، وهو مناسب بشكل خاص للأحمال الثقيلة و درجات الحرارة العالية.

المميزات

خصائص الضغط الشديد: خصائص فائقة للحد الأقصى للضغط. ثبات مقاومة التآكل والأكسدة: حماية كافية للأنظمة

الموافقات والمواصفات

AGMA 9005-E02 AISE 224 DAVID BROWN S1.53.101E DIN 51517 CLP

تم مزج المنتج لتحقيق مستويات الأداء المذكورة أعلاه.

الخصائص النموذجية

| Test | Method | Unit | Average Results |
|------------------------------|------------|--------------------|-----------------|
| Density at 15°C | ASTM D4052 | g/ml | 0.900 |
| Kinematic viscosity at 40°C | ASTM D445 | mm ² /s | 330 |
| Kinematic viscosity at 100°C | ASTM D445 | mm ² /s | 24.2 |
| Viscosity index | ASTM D2270 | | 94 |
| A.N. (Colorimetric) | ASTM D974 | mg KOH/g | 0.38 |
| Pour point | ASTM D6892 | °C | -21 |
| Flash Point COC | ASTM D92 | °C | 255 |
| F Z G test | DIN 51354 | | 12 |

نحتفظ بحق تغيير الخصائص العامة لمنتجاتنا من أجل السماح لعملائنا بالاستفادة من أحدث التطورات التقنية.

الأحجام والتغليف

