PRODUCT DATA SHEET

Gecco lubricants Hydrox HLP-46

Gecco lubricants HYDROX HLP-46 серия высококачественных гидравлических масел для всех типов гидравлических систем и оборудования. Масла производятся из отборных базовых масел на парафиновой основе с добавлением антиокислительных, противоизносных и антикоррозийных присадок (HYDROX 22-150 классификация ISO-L-HM). Масла имеют широкий вязкостный ряд и отвечают практически любой потребности.

Характеристики (типовые показатели)

Gecco lubricants HYDROX HLP-46		
Вязкость кинематическая при 40°C	мм2/с	46,17
Вязкость при 100°C	мм2/с	6,8
Индекс вязкости	-	97
Температура вспышки	°C	216
Температура застывания	°C	-25
Плотность при 20°C	кг/м3	880

Свойства и эксплуатационные качества

Gecco lubricants HYDROX HLP-46 применятся преимущественно в гидравлических системах с высокой механической и термической нагрузкой, а также в различных отраслях высоких технологий, таких как транспорт, строительство, шахты, химическом и металлургическом оборудовании, станках, морском и т.д. Из-за большого влияния вязкости на эффективность работы гидравлических систем потребитель имеет возможность выбора масла по вязкости в соответствии с рекомендацией конструктора. Маловязкие сорта применяются в основном для высокоскоростного и точного оборудования, в то время как высоковязкие сорта применяются в мало скоростном оборудовании с высокими гидростатическими нагрузками. Гидравлические жидкости Gecco lubricants HYDROX HLP-46 рекомендуются не только для применения в гидравлических системах, но и как масла повышенной прочности для подшипников установок, где требуются специальные противоизносные характеристики. Они могут быть также приспособлены для другого различного применения с целью сокращения ассортимента используемых масел.

Спецификации и одобрения

- DIN 51524 Part 2 HLP
- AFNOR NF E 48603 HM
- ISO 11158 HM
- CINCINNATI MILACRON P 68.69.70
- DENISON HF-0
- FZG failure stage 12
- All level