



NORD OIL HYDRAULIC HLP100

Гидравлическое масло

Высокоэффективное противоизносное гидравлическое масло, разработанное для гидравлических систем высокого давления, работающих в умеренных и тяжелых условиях в мобильных службах и на промышленных

Благодаря сочетанию высококачественного минерального базового масла прямой перегонки и уникального комплекса присадок, NORD OIL HYDRAULIC HLP100 обладает следующими свойствами:

- Превосходная термоокислительная стабильность.
- Исключительные противоизносные свойства увеличивают срок службы насосов и компонентов.
- Исключительная деэмульгирующая способность ускоряет выделение воды из масла и препятствует формированию эмульсионных слоев.
- Специальные антикоррозионные ингибиторы защищают полиметаллические компоненты даже в присутствии влаги.
- Способность к быстрому удалению воздуха сводит к минимуму вероятность кавитации насоса и обеспечивает бесперебойную работу.
- Совместимость с полиметаллами и уплотнителями, обычно используемыми в гидравлических системах.

Соответствует требованиям:

DIN 51524-1 HL, 51524-2 HLP, AIST 127/126, Afnor NFE 48-602/48-603 (HM), Denison HF-0 AGMA 9005-E02, ASTM D 6158 (HM), Eaton Vickers M-2950S, I-286-S, Fives Cincinnati P-68, GB 111181-1-94 (HM), GM LS-2; ISO 11158 (HM), ISO 6743-4 (HM), JCMAS HK, SAE MS 1004, SS 15 54 34 (AM), Cincinnati P-68.

Типичные физико-химические характеристики

| | Единица | метод | |
|--------------------------------------|--------------------|------------|-------|
| Марка по ISO VG | | ISO 3448 | 100 |
| Вязкость кинематическая при 40 °C | мм ² /с | ГОСТ 33 | 101.2 |
| Вязкость кинематическая при 100 °C | мм ² /с | ГОСТ 33 | 11.7 |
| Индекс вязкости | | ГОСТ 25371 | 104 |
| Температура вспышки в открытом тигле | °C | ГОСТ 4333 | 200 |
| Температура застывания | °C | ГОСТ 20287 | -40 |
| Кислотное число | мг КОН/г | ГОСТ 11362 | 0.6 |
| Класс чистоты | | ГОСТ 17216 | 10 |
| Плотность при 20 °C | кг/м ³ | ГОСТ 3900 | 885 |

Срок годности и хранения:

5 лет с даты изготовления. Хранение по ГОСТ 1510.

20л NRS106

205л NRS107

Меры безопасности при использовании:

По имеющейся токсикологической информации масло не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье при правильном обращении и использовании, не требуется особых мер предосторожности, за исключением соблюдения правил личной гигиены, включая стирку загрязненной продуктами одежды и мытье загрязненных участков кожи водой с мылом.

