

MOL Hydro HVD 46

**Универсальное гидравлическое
масло с мощными свойствами**

Преимущества продукта

- Отличная фильтруемость
- Высокий индекс вязкости
- Непревзойденная термическая и окислительная стабильность
- Хорошие эмульгирующие свойства
- Отличные очищающие свойства

Применение

MOL Hydro HVD 46 универсальное гидравлическое масло с мощными свойствами используется в гидравлических системах, которые работают при различных температурах окружающей среды в широком диапазоне рабочих температур в условиях, где есть возможность попадания воды, пыли и других загрязнений.

Применяется для станков автомобильной промышленности, гидравлических систем металлургических предприятий, литейных цехов, цементных и сельскохозяйственных заводов.

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 46
MAN N 698
ISO 11158 HV
DIN 51524-3 (HVLP)
DIN HLP-D

Описание

MOL Hydro HVD 46 универсальное гидравлическое масло изготовлено из очищенных базовых масел и содержит пакет присадок, в состав которого входят моющие, антиокислительные, противоизносные, антипенные, ингибиторы коррозии и модификаторы, повышающие индекс вязкости.

MOL Hydro HVD 46 обладает мощными свойствами и предупреждает выход из строя гидравлических систем, вызванный липкими отложениями и осадками. Загрязнения такие как вода, конденсат, продукты окисления, пыль и т.д. диспергируются и удерживаются в масле в виде суспензии. MOL Hydro HVD 46 препятствует образованию отложений от СОЖ и обеспечивает работу гидравлической системы даже в присутствии значительного количества воды (max. 5%).

Продукт обладает хорошей механической стабильностью.

MOL Hydro HVD 46 уменьшает образование продуктов окисления и предупреждает коррозию гидравлических систем.

Продукт совместим со сталью и цветными металлами даже в условиях высоких температур.

Типичные характеристики

| <i>Характеристики</i> | <i>Типичные значения</i> |
|---|--------------------------|
| Плотность при 15°C [г/см ³] | 0,876 |
| Кинематическая вязкость при 40°C [мм ² /с] | 46,4 |
| Кинематическая вязкость при 100 °C [мм ² /с] | 8,3 |
| Индекс вязкости | 156 |
| Температура застывания [°C] | -36 |
| Температура вспышки (Кливленд) [°C] | 210 |

Инструкции по хранению и применению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от прямого попадания солнечных лучей.

Во время хранения, транспортировки и применения необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе со смазочными материалами и меры по охране окружающей среды.

Более детальная информация представлена в листах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Срок хранения в оригинальной упаковке в рекомендуемых условиях: 48 месяцев

Класс пожароопасности: IV.

Рекомендуемая температура хранения: до + 40°C