MOL Hydro HV 68
Гидравлическое масло

Преимущества продукта

- очень высокий индекс вязкости
- низкая температура застывания
- хорошее сопротивление сдвигу
- надежная защита от износа
- хорошая гидролитическая стабильность
- высокая окислительная стабильность
- низкая склонность к пенообразованию, быстрая сепарация воздуха
- отличная фильтруемость

Применение

MOL Hydro HV 68 применяется в гидравлических системах, работающих в широком диапазоне рабочих температур и температур окружающей среды. Данный продукт рекомендуется использовать в нестационарных гидравлических системах и передвижном оборудовании с гидравлическим приводом.

MOL Hydro HV 68 может использоваться при постоянных высоких температурах (до 100°C, кратковременно свыше 100°C) и высоком давлении (до 400 бар).

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 68
ISO 11158 HV
ISO-L-HV
DIN 51524-3 (HVLP)
Parker Hannifin (Denison) HF-0/HF-1/HF-2
Bosch-Rex roth RE 07075
Bosch-Rex roth RE 90220
SAE MS1004 Type HV
AFNOR NF-E-48603 (HV)

Описание продукта

MOL Hydro HV 68 производится из высокоочищенных базовых масел и содержит пакет присадок, в состав которого входят антиокислительные, противоизносные, противопенные и антикоррозионные присадки, а также присадки повышающие индекс вязкости.

MOL Hydro HV 68 обладает хорошей механической стабильностью, что позволяет, при нагрузках на сдвиг, сохранять свою вязкость практически неизменной.

MOL Hydro HV 68 обладает высокой термической и гидролитической стабильностью, высокими антиокислительными свойствами, а также отличной фильтруемостью. Даже при высокой рабочей температуре, данное масло не оказывает агрессивного воздействия на детали гидравлической системы, изготовленные из стали и цветных металлов.

MOL Hydro HV 68 обеспечивает надежную защиту оборудования от коррозии и износа.

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.
Technical service: H-1117 Budapest, Oktober huszonharmadika u. 18.
H-1986 Budapest, MOL Pic. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu
Version 012.000.000

Latest revision: 2007.08.13 8:27

MOL Hydro HV 68

Гидравлическое масло

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [г/см³]	0,880
Кинематическая вязкость при 40°C [мм²/с]	68,4
Кинематическая вязкость при 100°C [мм²/с]	11,2
Индекс вязкости	156
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	230
Температура застывания [°C]	-33

Инструкции по хранению, транспортировке 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

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.
Technical service: H-1117 Budapest, Oktober huszonharmadika u. 18.
H-1986 Budapest, MOL Plc. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu
Version 012.000.000

Latest revision: 2007.08.13 8:27