

MOL Hydro HV 15

всесезонное гидравлическое масло



Гидравлическая жидкость высшего сорта MOL Hydro HV 15 изготавливается из тщательно подобранных минеральных базовых масел с присадкой мощного действия, включая компонент на основе цинка для снижения износа, и может применяться в широком диапазоне температур. Обеспечивает стабильно высокие характеристики даже при значительных перепадах температур в промышленных и передвижных гидравлических системах, работающих в условиях больших нагрузок. Обеспечивает превосходную износоустойчивость. В ходе стандартных испытаний на лопастном насосе (Vickers V104C) уровень износа оказался на 85% ниже установленного предельного значения.

Применение



Передвижное и промышленное оборудование, работающее при экстремально низких температурах

Автомобили, сельскохозяйственное, строительное и добывающее оборудование, работающее в чрезвычайно холодной окружающей среде

Гидравлические системы, запускающиеся при низких температурах

Оборудование, работающее в широком диапазоне температур

Системы циркуляции

Особенности и преимущества

Высокий индекс вязкости

Оптимальное смазывание и надежная работа в широком диапазоне окружающих сред и температур

Низкие гидравлические потери

Безопасное применение круглый год

Исключительная защита от износа

Надежная работа даже в оборудовании, подвергающемся большим нагрузкам при высоком давлении

Длительный ресурс оборудования

Исключительная термическая и гидролитическая стабильность

Обеспечивает работу без заедания сервомоторов и регулирующих клапанов

Длительные интервалы слива масла

Исключительная фильтруемость

Фильтруемость не ухудшается даже в присутствии влаги

Гарантированно низкое использование фильтра даже с размерами пор фильтрующих элементов 2-3 микрона

Быстрый выпуск воздуха с низким пенообразованием

Стабильная сбалансированная смазочная пленка между поверхностями трения, что обеспечивает длительный ресурс оборудования

Пониженная опасность возникновения кавитации

Хорошая водоотделяемость

Недопустимая коррозия и износ оборудования могут быть предотвращены

Более длительный интервал замены масла и ресурс оборудования

Улучшенные свойства текучести на холоде

Надежная работа даже при низких температурах

Хорошая механическая стабильность

Сбалансированная защита оборудования

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 15

ISO 11158 HV

ISO-L-HV

DIN 51524-3 (HVLV)

SAE MS1004 Type HV

AFNOR NF-E-48603 (HV)

MOL Hydro HV 15

всесезонное гидравлическое масло



Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,867
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	15,5
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	3,98
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	159
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	170

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом месте.

Беречь от прямого огня и других источников возгорания.

Беречь от прямых солнечных лучей.

При транспортировке, хранении и использовании продукта соблюдайте правила техники безопасности и экологические нормы, касающиеся нефтепродуктов.

Для получения дополнительных сведений ознакомьтесь с Паспортом безопасности материала продукта.

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C

Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101983

САП код и упаковка:

13301891 MOL Hydro HV 15 170KG

216.5 л стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu