

MOL Hydro HLPD 46

гидравлическое масло с мощными свойствами



Гидравлическая жидкость высшего сорта MOL Hydro HLPD 46 изготавливается на основе тщательно подобранных минеральных базовых масел с присадками мощного действия, в том числе с цинковой присадкой для снижения износа. Обеспечивает стабильно высокие характеристики даже в областях применения, подверженных воздействию воды и пыли, в составе промышленных и передвижных гидравлических систем, работающих в условиях больших нагрузок. Обеспечивает превосходную износоустойчивость В ходе стандартных испытаний на лопастном насосе (Vickers V104C) уровень износа оказался на 80% ниже установленного предельного значения.

Применение



Гидравлическое оборудование, работающее в пыльной и влажной окружающей среде

Гидравлические системы металлорежущих станков

Гидравлические прессы, работающие в закрытых помещениях или на открытом воздухе

Системы циркуляции

Гидравлические системы для землеройных и лесотехнических машин

Гидравлические системы для строительных и врубковых машин

Особенности и преимущества

Свойства очистителя-дисперсанта

Можно предотвратить заедание компонентов системы
Загрязняющие вещества (вода, эмульсия, пыль, частицы продуктов износа) распределены в виде мельчайших частиц и могут быть удалены с помощью фильтрации
Обеспечивает надлежащую чистоту оборудования

Исключительная защита от износа

Надежная длительная работа даже в оборудовании, подвергающемся большим нагрузкам при высоком давлении
Длительный ресурс оборудования

Хорошая термическая и гидролитическая стабильность

Низкое образование отложений
Обеспечивает работу без заедания сервомоторов и регулирующих клапанов
Длительные интервалы слива масла
Надежная работа, что снижает эксплуатационные расходы

Быстрый выпуск воздуха с низким пенообразованием

Стабильная сбалансированная смазочная пленка между поверхностями трения, что обеспечивает длительный ресурс оборудования
Пониженная опасность возникновения кавитации

Превосходная защита от коррозии

Эффективная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии воды
Большой ресурс машины, что уменьшает расходы на техобслуживание

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 46
MAN N 698
DIN HLP-D

MOL Hydro HLPD 46

гидравлическое масло с моющими свойствами



Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm ³]	0,873
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	47,0
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	6,85
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	100
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-24
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	225

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 помещении. Беречь от прямого огня и других источников воспламенения. Беречь от прямых солнечных лучей. При транспортировке, хранении и использовании следовать инструкциям по технике безопасности и охране окружающей среды касательно масел. За дополнительной информацией просьба обращаться к паспорту безопасности 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:

13006293 MOL Hydro HLPD 46 180KG

216.5 л стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu