

MOL Hydro HL 46

гидравлическое масло



Рабочая жидкость для гидравлических систем MOL Hydro HL 46 изготавливается на основе базовых масел высокой степени очистки с присадками, препятствующими окислению и коррозии.

Применение



Гидравлические системы для легких и средних условий эксплуатации, где не требуется износостойкость

Системы циркуляции

Маломощное оборудование

Особенности и преимущества

Хорошая термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Хорошая водоотделяемость

Быстрый выпуск воздуха с низким пенообразованием

Хорошая защита от коррозии

Нет образования отложений или осадка
Надежная работа, что снижает эксплуатационные расходы

Недопустимая коррозия и износ оборудования могут быть предотвращены
Скопление воды в нижней части бака может быть легко удалено
Меньше засорение фильтра
Более длительный интервал замены масла и ресурс оборудования

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

Долговременная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии влаги

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 46
ISO 11158 HL
ISO-L-HL
DIN 51524-1 (HL)
DIN 51517-2 (CL)

Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,875
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	46,4
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	6,7
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	96
Температура застывания MSZ EN ISO 3016:2019 [°C]	-24
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	220

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

MOL Hydro HL 46

гидравлическое масло



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