

# MOL Hydro HL 32

## гидравлическое масло



Рабочая жидкость для гидравлических систем MOL Hydro HL 32 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 32  
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 [g/cm <sup>3</sup> ]	0,870
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	33,2
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]	5,45
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	98
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-27
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	210

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