

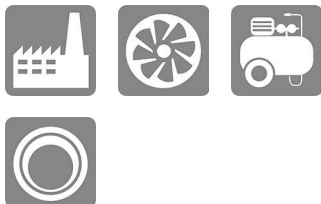
# MOL Turbine 46 K

## турбинное масло



Турбинное масло высшего сорта MOL Turbine 46 K обладает низкой температурой застывания и содержит сбалансированное сочетание минеральных масел тщательно подобранного качества и присадок, препятствующих окислению и коррозии. Особенно рекомендуется для турбин и иных областей промышленного применения, где требуются высокая надежность и длительный срок службы.

### Применение



Паровые, газовые и гидротурбины электростанций, турбины с зубчатыми передачами, турбокомпрессоры

Системы циркуляции

Подшипники скольжения, подвергающиеся гидродинамическим нагрузкам

### Особенности и преимущества

Исключительная термическая и гидролитическая стабильность

Тенденция к крайне низкому образованию отложений  
Обеспечивает работу без заедания сервомоторов и регулирующих клапанов  
Длительные интервалы слива масла  
Надежная работа, что снижает эксплуатационные расходы

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

Пониженная опасность возникновения кавитации  
Выходящий воздух не становится причиной увеличенного пенообразования  
Надежная работа, что обеспечивает более длительный ресурс оборудования

Чрезвычайно низкая тенденция к пенообразованию

Образует сплошную прочную смазочную пленку даже при форсированном режиме эксплуатации, обеспечивая уменьшение износа  
Более длительный срок службы смазочного материала и оборудования

Превосходная защита от коррозии

Чрезвычайно долговременная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии влаги  
Большой ресурс машины, что уменьшает расходы на техобслуживание

Превосходная защита от износа

Надежная работа в турбинах, оборудованных коробками передач  
Повышенная безопасность в эксплуатации и высокий уровень эксплуатационной готовности

Хорошая водоотделяемость

Эффективное смазывание и бесппроблемная эксплуатация даже в присутствии воды  
Недопустимая коррозия и износ оборудования могут быть предотвращены  
Скопление воды в нижней части бака может быть легко удалено  
Более длительный интервал замены масла и ресурс оборудования

# MOL Turbine 46 K

турбинное масло



## Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 46  
Siemens TLV 901304/01  
Alstom (ABB) HTGD 90117  
SKODA POWER  
ISO 8068 Type AR  
ISO-L-TGA  
ISO-L-TSA  
DIN 51515-1 L-TD  
DIN 51524-1 (HL)  
DIN 51517-2 (CL)  
Cincinnati Lamb P-55  
AIST (US Steel) 125  
AIST (US Steel) 120  
Solar Turbines ES 9-224 Class II  
BS 489

## Свойства

| Свойства  | Типичные значения |
|---|-------------------|
| Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm <sup>3</sup> ]               | 0,877             |
| Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm <sup>3</sup> ]               | 0,877             |
| Кинематическая вязкость при 40°C EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с]      | 46                |
| Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм <sup>2</sup> /с] | 6,7               |
| Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]                               | -21               |
| Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]                | 225               |
| Число нейтрализации ISO 6618:1987 [мг KOH/г]                                | 0,09              |
| Воздухоотделение при 50°C ISO 9120:1998 [min]                               | 4                 |
| Отделение воды при 54°C MSZ ISO 6614:1996                                   |                   |
| - время отделения при 54°C MSZ ISO 6614:1996 [min]                          | 10                |

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 27101981

### САП код и упаковка:

13006626 MOL Turbine 46 K 180KG  
13006804 MOL Turbine 46 K 860KG  
13006625 MOL Turbine 46 K

216.5 л стальная бочка  
1000 л контейнер IBC  
автоцистерна

### Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu