

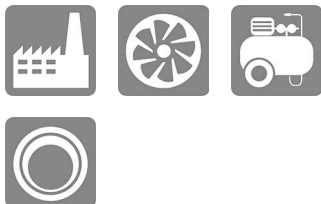
MOL Turbine 68 K

турбинное масло



Турбинное масло высшего сорта MOL Turbine 68 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 беспроблемная 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

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 68
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-54
AIST (US Steel) 125
AIST (US Steel) 120
SKODA POWER
BS 489

MOL Turbine 68 K

турбинное масло



Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см ³]	0,881
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	68,2
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм ² /с]	8,55
Температура застывания MSZ EN ISO 3016:2019 [°C]	-18
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	240
Число нейтрализации MSZ ISO 6618:1995 [мг KOH/г]	0,1
Воздухоотделение при 50°C ISO 9120:1998 [min]	5
Отделение воды при 54°C MSZ ISO 6614:1994/amd1:2021	
- время отделения при 54°C MSZ ISO 6614:1994/amd1:2021 [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 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