

MOL Turbine K
Турбинные масла

Преимущества продукта

- превосходная окислительная стабильность
- отличная термическая и химическая стабильность
- низкая склонность к образованию отложений
- максимально увеличенные интервалы замены
- хорошая защита от изнашивания
- быстрое деэмульгирование и отделение воздуха
- хорошая защита от ржавления и коррозии
- одобрено производителями турбин

Применение

MOL Turbine K – высококачественные турбинные масла для циркуляционных систем смазки, предназначенные для широкого спектра применения в промышленности, в частности для стационарных паровых и газовых турбин для смазывания подшипников, редукторов, включая системы гидравлического контроля и управления турбинами, переключателей и систем аварийного отключения.

MOL Turbine K также подходят для использования в качестве смазочного материала и герметизирующей жидкости в турбокомпрессорах и прочего оборудования, где требуется использование масла с хорошей окислительной стабильностью, антиржавейными свойствами и отличными поверхностными свойствами (напр. деэмульгированием, низкой склонностью к пенообразованию, быстрым воздухоотделением).

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 32, 46, 68
Siemens TLV 901304/01 (ISO VG 46)
Alstom (ABB) HTGD 90117 (ISO VG 46)
SKODA POWER (ISO VG 32, 46)
 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-38 (ISO VG 32)
 Cincinnati Lamb P-55 (ISO VG 46)
 Cincinnati Lamb P-54 (ISO VG 68)
 AIST (US Steel) 125
 AIST (US Steel) 120
 Solar Turbines ES 9-224 Class II (ISO VG 32, 46)
 GEK 101941A (ISO VG 32)
 GEK 32568F (ISO VG 32)
 GEK 32568A/C/E (ISO VG 32)
 GEK 46506D (ISO VG 32)
 BS 489
Siemens TLV 901304/01 (ISO VG 32)
Alstom (ABB) HTGD 90117 (ISO VG 32)
SKODA POWER (ISO VG 68)

MOL Turbine K
Турбинные масла

Описание продукта

MOL Turbine K – турбинные масла высшего качества, предназначенные для надежного, длительного смазывания турбин и другого промышленного оборудования.

MOL Turbine K производятся на основе специально отобранных высококачественных минеральных базовых масел, содержащих сбалансированный пакет антиокислительных, антипенных присадок и ингибиторов коррозии, которые необходимы для современного оборудования, работающего с высокими нагрузками.

Турбинные масла MOL Turbine K обладают хорошими вязкостно-температурными свойствами, низкой вспениваемостью и отличными дезмульгирующими и деаэрационными свойствами. Кроме этого, масла также обладают длительной защитой от ржавления и высокой стойкостью к окислению в течение всего срока эксплуатации благодаря большому резерву эксплуатационных свойств.

Масла отвечают требованиям международных стандартов и одобрены основными производителями турбин.

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения		
Плотность при 15°C [г/см³]	0,872	0,877	0,881
Кинематическая вязкость при 40°C [мм²/с]	32	46	68,2
Кинематическая вязкость при 100°C [мм²/с]	-	6,7	8,55
Индекс вязкости	100	98	98
Температура застывания [°C]	-21	-21	-18
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	220	225	240
Число нейтрализации [мг KOH/г]	0,1	0,1	0,1
Отделение воздуха при 50°C [мин]	3	4	5
Отделение воды при 54°C -время отделения при 54°C [мин]	10	10	10

Инструкции по хранения, транспортировки и применению

Хранить в оригинальной упаковке, в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.

Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать меры по защите окружающей среды и правила техники безопасности при работе с минеральными маслами.

Более детальная информация представлена в паспортах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 48 месяцев

Класс пожароопасности: IV

Рекомендуемая температура хранения: до + 40°C

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.

Technical service: H-1117 Budapest, Október huszonharmadik u. 18.

H-1986 Budapest, MOL Plc. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu

Version 009.001.000