

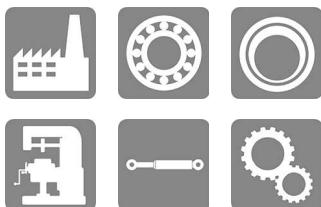
MOL TCL 46

циркуляционные и масла для станков



Смазочное масло MOL TCL 46 предназначено для обеспечения работы подшипников и приводных механизмов промышленного оборудования, эксплуатируемого с использованием циркуляционных систем смазки. Является высокоочищенным минеральным маслом, содержащим присадки, препятствующие окислению и коррозии. Обеспечивает высокий уровень защиты металлических компонентов от коррозии и чрезмерного износа, демонстрирует отличную стойкость к окислению и термическому распаду. Быстро отделяется от воздуха и воды, обеспечивая надежную работу и длительный срок службы масла и оборудования.

Применение



Подшипники скольжения и качения с масляной смазкой

Системы циркуляции станков

Подшипники высокоскоростных шпинделей с малыми зазорами

Закрытые промышленные зубчатые передачи для легких и средних условий эксплуатации, где не требуются экстремальные рабочие характеристики

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

Поршневые компрессоры, подающие воздух, инертные (некоррозионные) газы и газообразные углеводороды

Особенности и преимущества

Превосходная смазывающая способность

Эффективное уменьшение трения и износа
Увеличенный срок службы оборудования, снижение расходов на запасные части и эксплуатацию

Хорошая термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Вредные отложения не образуются даже при высоких температурах
Более длительный интервал замены масла и снижение расходов на техобслуживание

Отличная водоотделяемость

Вода быстро отделяется от масла и может быть слита из системы
Недопустимая коррозия и износ оборудования могут быть предотвращены
Более длительные интервалы замены масла и ресурс оборудования

Быстрый выпуск воздуха

Сплошная смазочная пленка, не содержащая пузырьков воздуха
Пониженная опасность возникновения кавитации
Выходящий воздух не становится причиной увеличенного пенообразования
Надежная работа, что обеспечивает более длительный ресурс оборудования

Превосходная защита от коррозии

Эффективная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии воды
Большой ресурс машины, что уменьшает расходы на техобслуживание

Низкая тенденция к пенообразованию

Сплошная смазочная пленка даже при больших нагрузках
Меньше простоев, что обеспечивает снижение расходов на техобслуживание

MOL TCL 46

циркуляционные и масла для станков



Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 46
ISO 11158 HL
ISO 12925-1 CKB
ISO-L-CKB
ISO-L-DAA
ISO-L-DAB
ISO-L-FC
ISO-L-HL
DIN 51524-1 (HL)
DIN 51506 VBL
DIN 51506 VCL
DIN 51517-2 (CL)
Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1

Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см3]	0,875
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм2/с]	46,4
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм2/с]	6,7
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	96
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-24
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	220

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 27101999

САП код и упаковка:

13006569	MOL TCL 46 10LA	10 л пластиковая канистра
13006571	MOL TCL 46 50KG	60 л стальная бочка
13006570	MOL TCL 46 180KG	216.5 л стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBexportsupport@MOL.hu