

MOL TCL 68

циркуляционные и масла для станков



Смазочное масло MOL TCL 68 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

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

Хорошая термическая стабильность и сопротивляемость процессам окисления

Отличная водоотделяемость

Быстрый выпуск воздуха

Превосходная защита от коррозии

Низкая тенденция к пенообразованию

Эффективное уменьшение трения и износа

Увеличенный срок службы оборудования, снижение расходов на запасные части и эксплуатацию

Вредные отложения не образуются даже при высоких температурах

Более длительный интервал замены масла и снижение расходов на техобслуживание

Вода быстро отделяется от масла и может быть слита из системы

Недопустимая коррозия и износ оборудования могут быть предотвращены

Более длительные интервал замены масла и ресурс оборудования

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

Эффективная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии воды

Большой ресурс машины, что уменьшает расходы на техобслуживание

Сплошная смазочная пленка даже при больших нагрузках

Меньше простоев, что обеспечивает снижение расходов на техобслуживание

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 68

ISO 11158 HL

ISO 12925-1 CKB

ISO-L-CKB

ISO-L-DAA

ISO-L-DAB

ISO-L-HL

DIN 51524-1 (HL)

DIN 51506 VBL

DIN 51506 VCL

DIN 51517-2 (CL)

Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1

MOL TCL 68

циркуляционные и масла для станков



Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [g/cm ³]	0,885
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	69,3
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	8,5
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	92
Температура застывания MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-21
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	240

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:

13006575 MOL TCL 68 180KG

216.5 л стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu