

# MOL TCL 320

## циркуляционные и масла для станков



Смазочное масло MOL TCL 320 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

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 интервал замены масла и 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

### Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 320  
ISO 12925-1 CKB  
ISO-L-CKB  
DIN 51506 VBL  
DIN 51517-2 (CL)  
Morgoil Lubricant Spec. Rev. 1.1

# MOL TCL 320

циркуляционные и масла для станков



## Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см <sup>3</sup> ]	0,904
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм <sup>2</sup> /с]	322
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм <sup>2</sup> /с]	23,4
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	91
Температура застывания MSZ ISO 3016:2019 [°C]	-15
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	275

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

## Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101999

### САП код и упаковка:

13100286 MOL TCL 320 180KG

216.5 л стальная бочка

### Бронирование заказа (бесплатно):

LUBExportsupport@MOL.hu