MOL Transol 100

Редукторное масло

Преимущества продукта

- хорошая термическая и окислительная стабильность
- отличные антикоррозионные свойства
- высокие противозадирные свойства
- высокая несущая способность
- высокая деэмульгирующие свойства

Применение

MOL Transol 100 применяется для смазывания закрытых редукторов с прямозубыми цилиндрическими зубчатыми передачами, типичными условиями эксплуатации которых являются высокие нагрузки, высокая скорость, высокая скорость относительного проскальзывания и нормальная рабочая температура.

MOL Transol 100 применяется в редукторах оснащенных циркуляционной системой подачи масла, а также в редукторах, в которых смазывание зубчатых передач осуществляется разбрызгиванием или масляным туманом.

MOL Transol 100 может использовать только в редукторах, в которых инструкцией по эксплуатации допускается применять масла указанного эксплуатационного уровня.

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 100
API GL-3
ISO 12925-1 CKC
ISO-L-CKC
DIN 51517-3 (CLP)

Описание продукта

MOL Transol 100 производится из высокоочищенных минеральных базовых масел и содержит сбалансированный пакет присадок в состав которого входят, антиокислительные, противозадирные, противоизносные, антикоррозионные и противопенные присадки.

MOL Transol 100 обладает высокой несущей способность и защищает от износа зубчатые передачи и подшипники, конструкционными материалами которых являются сталь и бронза.

MOL Transol 100 обладает отличными деэмульгирующими свойствами и надежно защищает оборудование от коррозии.

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.
Technical service: H-1117 Budapest, Oktyber huszonharmadika u. 18.
H-1986 Budapest, MOL Plc. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu
Latest revision: 2010.07.15 8:30 Version 010.004.000

MOL Transol 100

Редукторное масло

Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [г/см³]	0,889
Кинематическая вязкость при 40°C [мм²/с]	101,2
Кинематическая вязкость при 100°C [мм²/с]	10,95
Индекс вязкости	92
Температура застывания [°C]	-21
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	230
Противоизносные свойства (FZG) - Критическая нагрузка	>12

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 листах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.
Срок хранения в оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 60 месяцев
Класс пожароопасности: IV.
Рекомендуемая температура хранения: до + 40°C

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.
Technical service: H-1117 Budapest, Oktyber huszonharmadika u. 18.
H-1986 Budapest, MOL Plc. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: lubricants@mol.hu
Latest revision: 2010.07.15 8:30
Version 010.004.000