

# MOL Transol 100

## индустриальное трансмиссионное масло



Промышленное редукторное масло MOL Transol 100 изготавливается на основе минеральных масел высокой степени очистки и сбалансированной системы присадок. Содержит противозадирную присадку.

### Применение



Цилиндрические и винтовые, цилиндрические и спирально-зубчатые конические, закрытые промышленные зубчатые передачи

Части зубчатых передач и подшипников, содержащие цветные металлы (например, бронзу, медь и т.п.)

Механические приводы станков

### Особенности и преимущества

Хорошая нагрузочная способность

Образует устойчивую масляную пленку, уменьшает износ  
Повышенные эксплуатационная безопасность, работоспособность и ресурс оборудования

Без образования отложений

Низкая стоимость фильтрации и уменьшение числа простоев

Превосходная защита от коррозии

Большой ресурс редуктора, что уменьшает расходы на техобслуживание

Хорошая водоотделяемость

Эффективное и непрерывное смазывание

Быстрый выпуск воздуха

Сплошная смазочная пленка, не содержащая пузырьков воздуха

Отличная совместимость с латунью и бронзой

Полностью совместим с бронзовыми и медными металлическими деталями

### Спецификации и одобрения

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

### Свойства

Свойства	Типичные значения
Плотность при 15°C MSZ EN ISO 12185:1998 [г/см <sup>3</sup> ]	0,889
Кинематическая вязкость при 40°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм <sup>2</sup> /с]	101,2
Кинематическая вязкость при 100°C MSZ EN ISO 3104:2021 [мм <sup>2</sup> /с]	10,95
Индекс вязкости MSZ ISO 2909:1999	92
Температура застывания MSZ EN ISO 3016:2019 [°C]	-21
Температура вспышки (по Кливленду) MSZ EN ISO 2592:2018 [°C]	230
Противоизносные свойства (FZG) DIN 51354-2:1990	
- число ступеней нагрузки DIN 51354-2:1990	>12

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

# MOL Transol 100

## индустриальное трансмиссионное масло



### 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: 60 месяцев

Рекомендуемая температура хранения: макс.+ 40°C