

## MOL Compressol 100 Компрессорное масло

### Преимущества продукта

- отличная окислительная стабильность
- увеличенный срок службы
- хорошая высокотемпературная стабильность
- низкая тенденция к коксообразованию и формированию отложений
- превосходная защита от изнашивания и коррозии
- хорошие деэмульгирующие свойства

### Применение

MOL Compressol 100 – высококачественное компрессорное масло, рекомендованное для смазывания одно- или многоступенчатых высоконагруженных компрессоров сжимающих воздух или инертные газы (напр. азот, водород и углеводороды).

Масло отлично себя зарекомендовало при использовании в воздушных компрессорах, работающих в тяжелых условиях и с температурой нагнетания выше 220 °C.

Сервисный интервал замены масла может достигать от 5000 до 8000 моточасов, в зависимости от нагрузки, сохраняя свои эксплуатационные свойства и не образуя отложений.

MOL Compressol 100 не рекомендуется использовать для смазывания компрессоров, сжимающих кислород, хлор или другие агрессивные газы!

MOL Compressol 100 может использоваться для отдельных систем смазки цилиндров и подшипников, работающих при высоких температурах.

### Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 100  
ISO-L-DAB  
DIN 51506 VDL  
DIN 51517-2 (CL)

### Описание продукта

MOL Compressol 100 – компрессорное масло, полученное на основе специальных базовых масел с низкой склонностью к образованию отложений и высокоэффективных антиокислительных и антиржавейных присадок. Состав компрессорного масла MOL Compressol 100 позволяет свести к минимуму образование углеродистых отложений на клапанах и системе подачи сжатого газа.

MOL Compressol 100 обладает хорошими деэмульгирующими свойствами и защитой от коррозии.

### Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [ г/см <sup>3</sup> ]	0,885
Кинематическая вязкость при 40°C [ мм <sup>2</sup> /с]	104
Кинематическая вязкость при 100°C [ мм <sup>2</sup> /с]	11,35
Индекс вязкости	95
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	260
Коксование по Конрадсону [% масс.]	0,06
Температура застывания [°C]	-24

## **MOL Compressol 100** Компрессорное масло

### **Инструкция по хранению, использованию и транспортировке**

Хранить в оригинальной упаковке в сухом хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого пламени и других источников воспламенения, в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей.

Во время транспортировки, хранения и применения необходимо соблюдать правила по охране окружающей среды и технику безопасности при работе с минеральными смазочными материалами.

Более детальная информация по данному продукту представлена в паспорте безопасности (Material Safety Data Sheet).

Срок хранения в оригинальной упаковке в рекомендованных условиях: 48 месяцев

Класс пожароопасности: IV.

Рекомендованная температура хранения: макс. 40°C