

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, полученной 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/см³]	0,885
Кинематическая вязкость при 40°C [мм²/с]	104
Кинематическая вязкость при 100°C [мм²/с]	11,35
Индекс вязкости	95
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	260
Коксование по Конрадсону [% масс.]	0,45
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 листах безопасности (Material Safety Data Sheet).

Срок хранения в оригинальной упаковке в рекомендованных условиях: 48 месяцев

Опасность воспламенения: Класс IV.

Рекомендованная температура хранения: max 40°C