INDUSTRIAL OILS

MOL Compressol 150 Компрессорное масло

Преимущества продукта

- высокие антиокислительные свойства
- длительный срок эксплуатации
- хорошая высокотемпературная стабильность
- низкая склонность к коксуемости и образованию других отложений
- высокие противоизносные и антикоррозионные свойства
- хорошее водоотделение

Применение

MOL Compressol 150 применяется для смазывания одно и многоступенчатых высокомощных компрессоров нагнетающих воздух и другие инертные газы (азот, водород и производные углеводорода).

Данное компрессорное масло применяется для смазывания воздушных компрессоров с температурой нагнетания до 220°C.

Интервал замены компрессорного масла MOL Compressol 150, в зависимости от условий эксплуатации, составляет 5 000 – 8 000 часов. На протяжении всего срока эксплуатации данное масло не образует отложений.

MOL Compressol 150 не применяется в компрессорах перекачивающих кислород, хлор и другие агрессивные газы!

MOL Compressol 150 может использоваться как смазочный материал для отдельного смазывания цилиндров и высокотемпературных подшипников.

Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 150 ISO-L-DAB DIN 51506 VDL DIN 51517-2 (CL)

Описание продукта

MOL Compressol 150 производится из высокоочищенных базовых масел, которые имеют низкую склонность к образованию отложений, а также содержит пакет присадок, в состав которого входят высокоэффективные антиокислительные и антикоррозионные присадки.

Состав компрессорного масла MOL Compressol 150 специально разработан с целью уменьшения углеродистых отложений на клапанах и в системе нагнетания воздуха.

MOL Compressol 150 обладает отличными свойствами по сепарации воды, а также надежно защищает оборудование от коррозии.

Типичные характеристики

| Характеристики | Типичные значения |
|---|-------------------|
| Плотность при 15°С [г/см³] | 0,889 |
| Кинематическая вязкость при 40°C [мм²/с] | 156 |
| Кинематическая вязкость при 100°С [мм²/с] | 14,85 |
| Индекс вязкости | 94 |
| Температура вспышки (по Кливленду) [°С] | 280 |
| Углеродистый остаток по Конрадсону [%(m/m)] | 0,11 |
| Температура застывания [°C] | -24 |

Manufactured and distributed by: MOL-LUB Ltd.

INDUSTRIAL OILS

MOL Compressol 150 Компрессорное масло

Инструкция по хранению, использованию и транспортировки

Хранить в оригинальной упаковке в сухом хорошо проветриваемом помещении, вдали от отрытого 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

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

H-1986 Budapest, MOL Plc. Tel: +36-1-4640236 Fax: +36-1-4640304 E-mail: <u>lubricants@mol.hu</u>
Latest revision: 2010.12.06 15:36 Version 006.004.000