

NERSON OIL

COMPRESSOR VDL SYNTHETIC

| ПОКАЗАТЕЛИ | МЕТОД ИСПЫТАНИЙ | 32 | 46 | 68 | 100 | 150 |
|--|-----------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Плотность при 20°C, кг/м ³ | ASTM D 4052 | 828 | 831 | 834 | 838 | 842 |
| Кинематическая вязкость: | | | | | | |
| -при 40°C, мм ² /с | ASTM D 445 | 33,17 | 43,09 | 71,33 | 94,34 | 141 |
| -при 100°C, мм ² /с | | 6,187 | 7,244 | 10,21 | 12,64 | 18,09 |
| Индекс вязкости | ASTM D 2270 | 135 | 131 | 127 | 130 | 143 |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C | ASTM D 92 | 220 | 240 | 258 | 266 | 240 |
| Температура застывания, °C | ASTM D 97 | -53 | -50 | -45 | -45 | -40 |
| Кислотное число, мг КОН/кг | ASTM D 974 | 0,48 | 0,37 | 0,33 | 0,32 | 0,43 |
| Коррозия медной и стальной пластинки | ASTM D 130 | 1a | 1a | 1a | 1a | 1a |
| Трибологические характеристики: | | | | | | |
| - показатель износа, мм | ГОСТ 9490 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 | 0,34 |
| Массовая доля сульфатной золы,% | ГОСТ 1461-75 | 0,041 | 0,041 | 0,044 | 0,041 | 0,041 |

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

ОПИСАНИЕ:

Компрессорные масла NERSON OIL Compressor Synthetic VDL производятся на основе высококачественных синтетических полиальфилифиновых масел (с добавлением пакета PAO, 92%) и современного беззольного пакета присадок, обеспечивающих маслу необходимые эксплуатационные свойства, отвечающие требованиям производителей компрессорного оборудования.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Компрессорное масло NERSON OIL Compressor Synthetic VDL 46 / 68 рекомендуются для смазывания винтовых и роторных компрессоров, при конечной температуре нагнетания до 120°C, отечественного и иностранного производства всех годов выпуска и эксплуатируемых в различных отраслях промышленности.
- Рекомендуется для применения в циркуляционных системах подшипников скольжения и качения различного промышленного оборудования, эксплуатируемых в условиях высоких температур, в тех случаях, когда применения масла данного уровня вязкости и функциональных свойств разрешено OEM производителем.
- Воздушные компрессоры, эксплуатируемые на предприятиях энергетической, металлургической, нефтяной, химической, строительной, машиностроительной и других видов промышленности.

- Ротационные винтовые и пластинчатые компрессоры.
- Турбокомпрессоры.
- Стационарные и мобильные компрессоры.
- Компрессорное масло NERSON OIL Compressor Synthetic VDL 100 рекомендуются для смазывания поршневых компрессоров при конечной температуре нагнетания до 220°C.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Производится на основе высококачественных синтетических полиальфилифиновых масел и современного беззольного пакета присадок с улучшенными низкотемпературными свойствами, что обеспечивает максимально высокие функциональные свойства готового продукта.
- Высокая термоокислительная стабильность, даже при высоких температурах, благодаря использованию в рецептуре эффективной антиокислительной присадки, которая обеспечивает стабильность масла на протяжении всего срока его эксплуатации.
- Масло отличается пониженной склонностью к образованию отложений, улучшенные антипенные свойства, обеспечивают снижение пенообразования.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

ISO 6743/3 - DAG;
DAH;
DAJ DIN 51506

ФАСОВКА:

20 л, 205 л.

