

Air Compressor Oil VDL 32#

Product Data Sheet





Описание

Air Compressor Oil VDL – это высококачественные компрессорные масла, разработанные специально для ротационных и винтовых воздушных компрессоров. В состав продукта входят высококачественные присадки, обеспечивающие отличную защиту компрессоров и интервалы замены до 3000 моточасов.

Преимущества

◎ Продленные интервалы замены – сбережение затрат на обслуживание

Интервалы замены масла могут достигать 3000 моточасов даже при максимальных рабочих температурах 100°C.

◎ Отличная защита от износа

Превосходная защита от износа обеспечивает сохранность внутренних металлических поверхностей компрессора, а также снижает коррозию и износ.

○ Сохранение производительности системы

Прекрасное отделение воздуха и антипенные свойства обеспечивают надежный запуск компрессоров и стабильность перекачиваемого газа. Air Compressor Oil VDL обеспечивает быстрое отделение воздуха без активного пенообразования.

Спецификации

DIN 51506: VDL | ISO 6743-3: DAH | ISO 6743-3: DAB

Применение



Рекомендуется для ротационных пластинчатых и поршневых воздушных компрессоров

Типичные характеристики

| Наименование показателя | Результат | Метод |
|---|-----------|------------|
| Плотность при 20°С, г/см³ | 0,85 | ASTM D4052 |
| Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с | 32,1 | ASTM D445 |
| Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с | 5,4 | ASTM D445 |
| Индекс вязкости | 102 | ASTM D2270 |
| Температура застывания, °С | -33 | ASTM D97 |
| Температура вспышки в открытом тигле Кливленда, °C | 232 | ASTM D92 |
| Водоотделение, мин. | 15 | ASTM D1401 |

Информация, содержащаяся в таблице с испытаниями выше, относится к типичным характеристикам, представляется для сведения и не должна рассматриваться в качестве выходных заводских параметров какой-либо конкретной партии продукта. Это ориентировочные данные, которые могут изменяться в рамках допустимых технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения, поэтому данная версия заменяет собой все предыдущие редакции описания этого продукта и всю информацию, которая в них содержалась.

Техника безопасности, охрана здоровья и окружающей среды

Исходя из имеющейся на данный момент информации, не ожидается, что продукт будет оказывать вредное воздействие на здоровье и безопасность при применении его по назначению и в соответствии с правилами личной и производственной гигиены.

Избегайте попадания продукта на кожу. При работе с отработанным продуктом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании продукта на кожу необходимо немедленно смыть его водой с мылом.

Более полная информация по данному вопросу содержится в Паспорте безопасности (SDS) этого продукта. Паспорта безопасности материала предоставляются по требованию.

Отработанный продукт необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

Правила хранения

Все упаковки необходимо хранить под навесом. Если хранение на открытом воздухе неизбежно, бочки следует укладывать горизонтально во избежание возможного попадания воды и повреждения маркировки бочек. Продукт не следует хранить при температуре выше 60 °C, подвергать воздействию прямых солнечных лучей или мороза.