

SINTEZ COMPRESSOR FULL SYNTHETIC

ISO VG 32, 46, 100.
DIN 51506 (VDL)

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЕ СИНТЕТИЧЕСКИЕ МАСЛА
С ЭФФЕКТИВНЫМИ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫМИ
ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ДЛЯ КОМПРЕССОРОВ



ОПИСАНИЕ

Sintez Compressor Full Synthetic – серия беззольных синтетических компрессорных масел, разработанная для применения в винтовых и пластинчатых компрессорах (воздушных), требующих высоких эксплуатационных свойств уровня DIN 51506 VDL и ISO 6743 DAJ. Использование синтетических базовых масел обеспечивает высокую чистоту компрессорного оборудования за счет высокой термической стабильности масла и стойкости к образованию отложений.

ВИД ФАСОВКИ:

- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Синтетическая

СЕЗОН:

- Все сезоны

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ:

- ISO 6743 DAJ
- ROTORCOMP VERDICHTER
- KAESER
- GARDNER DENVER
- ATLAS COPCO
- REMEZA
- MARCON
- ALUP
- COMPAIR
- FIAC
- FINI

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Возможность увеличения интервала замены масла в сравнении с компрессорными маслами на полусинтетической основе
- + Минимизация образования лаковых отложений на рабочих поверхностях ротационных компрессоров
- + Высокие деэмульгирующие свойства, масло эффективно отделяет воду и не образует эмульсий, нарушающих работу фильтров и сепараторов
- + Стабильность к пенообразованию, масло при контакте с воздухом не образует пены, нарушающей смазывание рабочих деталей компрессоров надежная эксплуатация оборудования
- + Синтетические базовые компоненты создают надежный смазывающий слой для снижения износа, что позволяет сохранить срок службы оборудования
- + Отличная защита от ржавления ингибиторы электрохимической коррозии защищают поверхности оборудования при контакте с водой от ржавления.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Современные воздушные компрессоры, эксплуатируемые на предприятиях энергетической, металлургической, нефтяной, химической, строительной, машиностроительной и других видов промышленности.
- Ротационные винтовые и пластинчатые маслозаполненные компрессоры или сухого типа (ISO VG 46, 68).
- Турбокомпрессоры (ISO VG 46).
- Стационарные и мобильные компрессоры с конечной температурой нагнетания до 220 °С, согласно DIN 51506 VDL.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	SINTEZ COMPRESSOR Full Synthetic 32	SINTEZ COMPRESSOR Full Synthetic 46	SINTEZ COMPRESSOR Full Synthetic 100
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	32.6	46.6	101.5
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	220	222	232
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-43	-41	-38
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	852	851	853
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	148	147	152
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 5985	0,32	0,33	0,34
Коррозионное воздействие на медь	ГОСТ 2917	1в	1в	1в



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла Oilway не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.



Бочки желателно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



9001:2015

Система менеджмента качества ООО «НЕФТЕСИНТЕЗ» сертифицирована по ISO 9001:2015

ООО «Нефтесинтез», г. Екатеринбург, Россия, 620135, пр-т Космонавтов, д. 98 А
8 (343) 344-31-85, www.neftesintes.ru

Данное техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания.

Техническое описание смазочных материалов. Версия 2. Март 2023 г.