

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ULTRA CLEAR COMPRESSOR



ОПИСАНИЕ

Ultra Clear Compressor – это высококачественное многоцелевое беззольное синтетическое компрессорное масло с высоким индексом вязкости, предназначенное для использования в ротационных пластинчатых и винтовых воздушных компрессорах. Созданное на основе высокостабильных полиальфаолефиновых базовых масел (ПАО), Ultra Clear Compressor Oil отличается исключительными защитными свойствами при применении в широком диапазоне рабочих температур.

Примечание: Данный продукт не подходит для использования в компрессорах, вырабатывающих воздух для дыхания.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Состав с современными пакетами присадок, созданными по передовым технологиям, для экстремальных условий эксплуатации
- Синтетические базовые компоненты обеспечивают улучшенную тепловую и окислительную стабильность, что позволяет удлинить период до замены масла и сохранить детали чистыми. Срок службы до 5000 часов (проконсультируйтесь с производителем компрессора).
- Современные противоизносные присадки обеспечивают продолжительный срок работы компонентов оборудования
- Обладает хорошей фильтруемостью и деэмульгируемостью, что важно для ротационных винтовых компрессоров с их дорогостоящими сепараторами
- Обеспечивает хорошую гидролитическую устойчивость для защиты от влаги

СПЕЦИФИКАЦИИ

- ATLAS COPCO – модели серий GA и GAU
- JAEGER MACHINE COMPANY – ротационные винтовые и пластинчатые
- ATLAS COPCO передвижные ротационные винтовые XA и XAH
- LEROI DIVISION
- SULLAIR UND INGERSOLL RAND компрессоры высокого давления
- DRESSER INDUSTRIES передвижные и стационарные

ПРИМЕНЕНИЕ



ULTRA CLEAR COMPRESSOR	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	32	46	68	100	150
ПЛОТНОСТЬ ПРИ 15 °С, кг/л	ASTM D1298	0,82	0,83	0,835	0,84	0,845
КИНЕМАТИЧЕСКАЯ ВЯЗКОСТЬ, сСт ПРИ 40 °С ПРИ 100 °С	ASTM D445 ASTM D445	32 6,1	46 7,9	68 10,7	100 14,5	142 18
ИНДЕКС ВЯЗКОСТИ	ASTM D2270	146	143	147	150	150
ТЕМПЕРАТУРА ПОТЕРИ ТЕКУЧЕСТИ, °С	ASTM D97	-51	-45	-42	-39	-39
ТЕМПЕРАТУРА ВСПЫШКИ В ОТКРЫТОМ ТИГЛЕ, °С	ASTM D92	>200	>200	>220	>220	>220
ИСПЫТАНИЕ НА КОРРОЗИЮ МЕДИ (3ч, 100 °С)	ASTM D130		1b	1b	1b	1b
ИСПЫТАНИЕ НА АНТИКОРРОЗИОННЫЕ СВОЙСТВА - ДИСТИЛЛИРОВАННАЯ ВОДА - СИНТЕТИЧЕСКАЯ МОРСКАЯ ВОДА	ASTM D665 Процедура А Процедура В	выдержано выдержано	выдержано выдержано	выдержано выдержано	выдержано выдержано	выдержано выдержано
СУЛЬФАТНАЯ ЗОЛЬНОСТЬ, % по весу	ASTM D874	>0,05	>0,05	>0,05	>0,05	>0,05
ДЕЭМУЛЬГИРУЕМОСТЬ, минут	ASTM D1401	10	10	10	10	10

Стандартные характеристики являются ориентировочными значениями для специалистов, не являются обязательной спецификацией для производства или продажи и не влекут какой-либо юридической ответственности.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ. БЕЗОПАСНОСТЬ, ВЛИЯНИЕ НА ЗДОРОВЬЕ И ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Продукт следует хранить в производственной упаковке при температуре не выше 60 °С и под укрытием во избежание попадания влаги и размокания маркировки. Информация о безопасности, влиянии на здоровье и окружающую среду содержится в Сертификате безопасности для данного продукта, который можно получить, обратившись в Gulf Western Oil.



Февраль 2022

GULF WESTERN PREMIUM QUALITY LUBRICATING OILS (AUST) PTY LTD

Head Office: 92-96 Links Road, St Marys NSW 2760 - PO BOX 515 Kingswood, NSW 2747

Дистрибуция и тех. поддержка в России: www.gulfwestern.ru

Email: info@gulfwestern.ru

Телефон: +7 423 245 61 41