

SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC

ISO VG 32, 46, 68, 100

DIN 51517 PART 3 (CLP), DIN 51506 (VDL),
DIN 51524-3 (HLP, HVLP, HVLPD)**УНИВЕРСАЛЬНОЕ СИНТЕТИЧЕСКОЕ
ИНДУСТРИАЛЬНОЕ МАСЛО**

ОПИСАНИЕ

SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC – универсальное полностью синтетическое промышленное масло, используемое в гидравлических, редукторных и компрессорных системах промышленного оборудования. Разработано в качестве замены классическим узкоспециализированным минеральным и синтетическим маслам. SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC сочетает в себе передовые технологии и высококачественные синтетические базовые компоненты, что делает его идеальным выбором для широкого спектра оборудования.

Уникальный пакет импортных беззольных присадок гарантирует высокие эксплуатационные свойства, обеспечивая надежную защиту от износа и микропиттинга, чистоту рабочих поверхностей, отличные деэмульгирующие, противопенные и антикоррозионные свойства, а использование высококачественных базовых масел и самых современных антиоксидантов повышает стабильность масла SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC, позволяя использовать его с увеличенными интервалами замены.

Применение на производстве единого продукта, закрывающего потребности в компрессорных, редукторных и гидравлических маслах, значительно упрощает логистику, складское хранение, закупку и учет смазочных материалов, а также полностью нивелирует риск заливки неправильного масла при техническом обслуживании.



ВИД ФАСОВКИ:

- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- синтетическая

СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ:

- DIN 51517 PART 3 (CLP), DIN 51506 (VDL),
DIN 51524-3 (HLP, HVLP, HVLPD)
- BOSCH REXROTH RE 90220
- CINCINNATI MILACRON: P-68 (HVLP 32),
P-70 (HVLP 46)
- DENISON HYDRAULICS HF-0,1,2
- EATON-VICKERS 35VQ25
- AGMA 9005-E02
- ISO 6743 DAJ
- ISO 12925-1 (CKD)
- ROTORCOMP
- GARDNER DENVER
- ATLAS COPCO
- REMEZA
- DAVID BROWN
- DANIELI
- FLENDER

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Подходит для использования в гидравлических системах, компрессорах и редукторах, что упрощает управление складскими запасами и снижает риск использования неправильного масла.
- + Высокая термическая стабильность обеспечивает надежную работу масла при высоких температурах, предотвращая термическую деструкцию и образование отложений.
- + Защищает металлические поверхности от коррозии, повышая долговечность оборудования.
- + Обладает отличными противопенными свойствами.
- + Снижает трение и износ, продлевая срок службы оборудования.
- + Повышенная стойкость к окислению позволяет увеличить интервалы замены масла, что способствует снижению эксплуатационных затрат и повышению эффективности работы.
- + Синтетические базовые масла гарантируют отличные низкотемпературные характеристики масла, обеспечивающие работоспособность вплоть до -50°C .
- + Образует надежную масляную пленку, защищая оборудование от износа и микропиттинга.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Современные промышленные отечественные и зарубежные редукторы, эксплуатируемые на предприятиях горнодобывающей, машиностроительной, металлургической, энергетической, строительной, нефтяной и других видов промышленности.
- Компрессоры отечественных и зарубежных производителей всех типов (винтовые, пластинчатые, поршневые и т.д.) с рабочими температурами до 220 °С.
- Любые гидравлические системы промышленного и мобильного оборудования, требующие применение масел класса HLP, HVLP или HVLPD, в том числе бесцинковых.
- Циркуляционные системы и системы смазывания масляным туманом и разбрызгиванием.
- Пригодно для использования в тяжелых условиях эксплуатации, при высоких механических нагрузках или сильных перепадах рабочих температур.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC 32	SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC 46	SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC 68	SINTEZ MULTIMAX SYNTHETIC 100
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33 ASTM D 445	32	46	68	100
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333 ASTM D 92	205	208	215	220
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287 ASTM D 97	-47	-44	-40	-40
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	0,84	0,845	0,85	0,85
Индекс вязкости	ГОСТ 25371	160	142	140	140

! 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 необходимо сразу его 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 желательно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



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

9001:2015

ООО «Нефтесинтез», г. Екатеринбург, Россия, 620135, пр-т Космонавтов, д. 98 А
+7 (343) 344-31-85, www.oilway-lubricants.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 1. Ноябрь 2024 г.