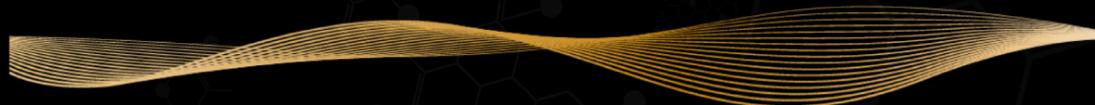




СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ,
СОЗДАНЫЕ
ПО УНИКАЛЬНОЙ ТЕХНОЛОГИИ



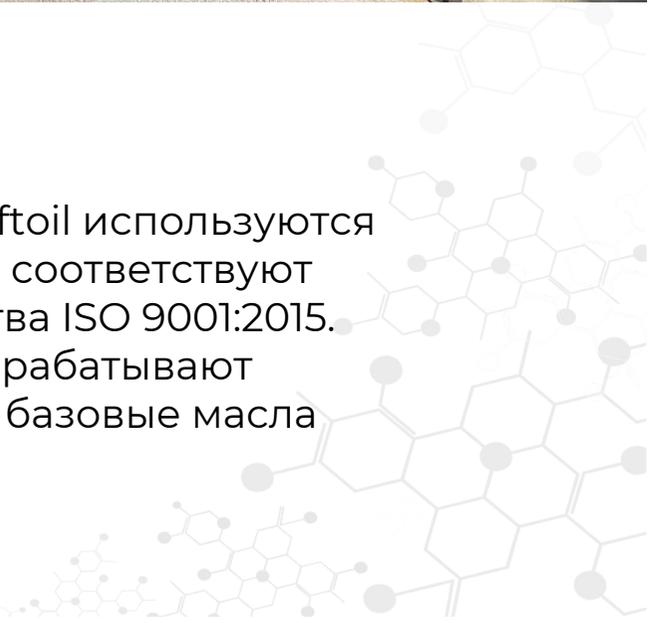


Компания ООО «СТМ» - производственная компания инновационных смазочных материалов CRAFTOIL, производимых на высокотехнологичном современном заводе, построенном в 2022 году в Наро-Фоминске Московской области.



Мы производим исключительно высококачественные смазочные материалы на синтетических базовых маслах III и IV групп, а именно гидрокрекинг НС) и полиальфаолефины (ПАО).

При производстве смазочных материалов Craftoil используются современные технологии, которые полностью соответствуют международной системе менеджмента качества ISO 9001:2015. Специалисты технического департамента разрабатывают рецептуру и применяют только качественные базовые масла с высоким индексом вязкости.





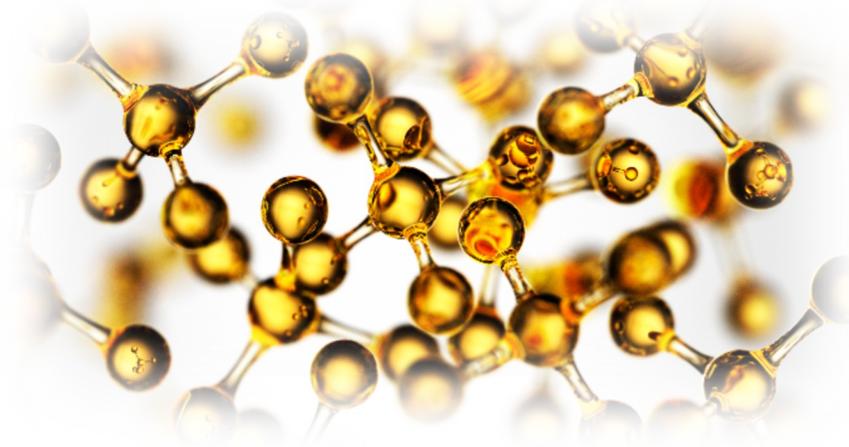
Все продукты Craftoil соответствуют самым высоким международным стандартам.

- SAE
- ACEA
- API
- ILSAC
- JASO
- EURO Standards

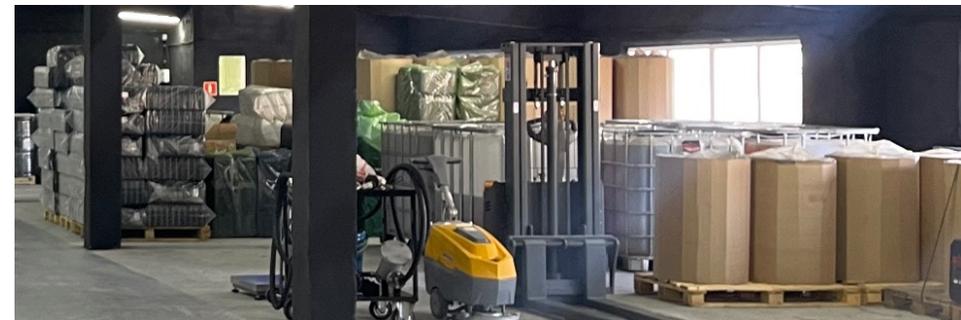


При производстве смазочных материалов Craftoil используются современные технологии, которые полностью соответствуют международной системе менеджмента качества ISO 9001:2015. Специалисты технического департамента разрабатывают рецептуру и применяют только качественные базовые масла с высоким индексом вязкости.

Предприятие оборудовано уникальной установкой с системой модифицирования базовых масел и блендинга, что позволяет создавать масла более высокого качества чем у большинства мировых производителей.



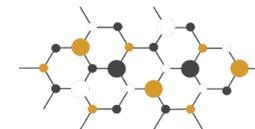
Высокий контроль качества - компания Craftoil контролирует весь производственный цикл от поставки сырья до готовой продукции.





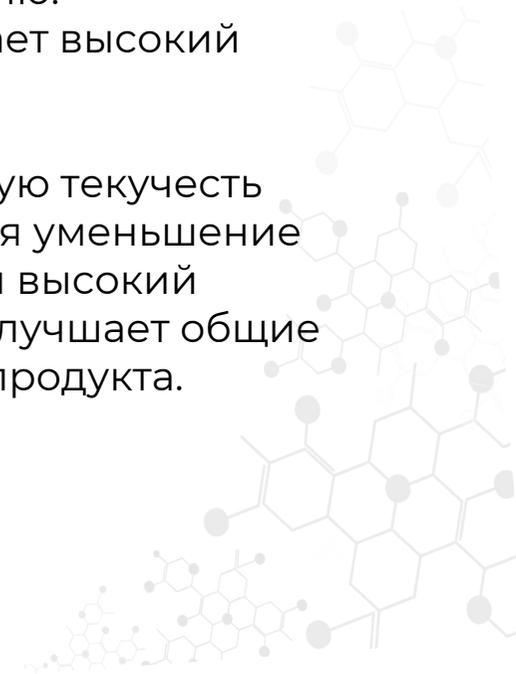
Смазочные масла Craftoil производятся на инновационной линии «холодного» смешивания смазочных материалов. Технология производства основана на запатентованном техническом решении — кавитационной колонне.

Устройство позволяет получать товарное масло улучшенного качества на основе трёх и более базовых масел, с легирующими присадками и добавками в виде высокомолекулярных полимеров, с уменьшением механической деструкции последних и высокой степенью гомогенизации смеси.



Для каждой единицы продукции разработана технологическая карта, определяющая состав операций и точный контроль процесса кавитации, что обеспечивает 100% гомогенизацию. Применяемая установка обеспечивает высокий показатель дисперсности (до 98%).

Полученное масло имеет повышенную текучесть при низких температурах, отмечается уменьшение деструкции загущающей присадки и высокий уровень гомогенизации смеси, что улучшает общие эксплуатационные характеристики продукта.

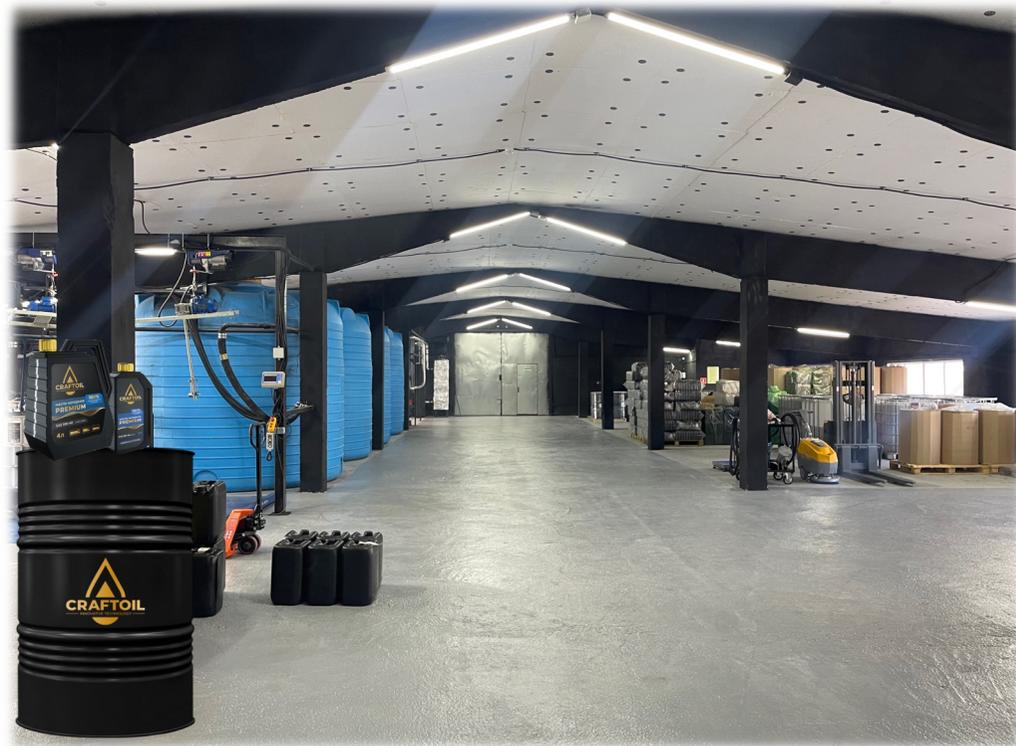




В нашем продуктовом портфеле на сегодняшний день представлены:

- моторные масла для легкового и коммерческого транспорта;
- трансмиссионные масла;
- гидравлические масла;

В ближайшей перспективе запланирован запуск линии пластиковых смазок и редукторных масел.



Для каждой единицы продукции разработана технологическая карта, определяющая состав операций и точный контроль процесса кавитации, что обеспечивает 100% гомогенизацию. Применяемая установка обеспечивает высокий показатель дисперсности (до 98%). Полученное масло имеет повышенную текучесть при низких температурах, отмечается уменьшение деструкции загущающей присадки и высокий уровень гомогенизации смеси, что улучшает общие эксплуатационные характеристики продукта.



Линейка масел CRAFTOIL для дизельных двигателей



**Масло моторное
Crafteroil Premium Diesel
SAE 5W-30 API CK-4**

Лицензии: API CK-4
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, в том числе — с турбонаддувом. **Crafteroil Premium Diesel** произведено на основе синтетических базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA E4/E6/E7/E9
MAN M 3677
MB- 228.52/228.51
MTU Oil Category 3.1
Renault VI RLD-3
VOLVO VDS-4.5
Mack EOS-4.5

Deutz DQC IV-18 LA
JASO DH-2
Cummins CES 20086
Caterpillar ECF-3
Scania LDF-4/ LA
IVECO 18-1804 Classe TLS E6
DAF

Преимущества

За счёт низкого уровня сульфатной золы масло предотвращает образование высоко- и низкотемпературных отложений в двигателе. Имеет превосходные антиокислительные свойства и обеспечивает высокую чистоту поршней. Масло защищает двигатель от износа благодаря стабильности вязкостно-температурных характеристик и продлевает срок службы каталитических систем очистки выхлопных газов. Кроме того, обладает высокой топливной экономичностью.

Применение

Рекомендуется для тяжело нагруженных турбированных дизельных двигателей класса Евро-6, Евро-5 и ниже, оснащенных сажевыми фильтрами (DPF) или без них, а также для большинства двигателей с рециркуляцией отработавших газов (EGR) и для большинства двигателей, оснащенных системами каталитического снижения выбросов SCR, в сочетании с дизельным топливом с низким содержанием серы. Рекомендуется для большинства грузовых автомобилей, начиная с 2017 года выпуска, американского (Cummins, Caterpillar, Mack), европейского (Volvo, Daimler, MAN, Iveco, Renault, DAF, Deutz) и японского (ISUZU) производства. Моторное масло также можно использовать для более старых двигателей, выпущенных до 2017 года, и там, где требуется применение масел, отвечающих требованиям категорий API CJ-4, CI-4, CH-4 и ниже.



**Масло моторное
Crafteroil Premium Diesel
SAE 5W-40 API CK-4**

Лицензии: API CK-4
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, в том числе — с турбонаддувом. **Crafteroil Premium Diesel** произведено на основе синтетических базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA E4/E6/E7/E9
MAN M 3677
MB- 228.52/228.51
MTU Oil Category 3.1
Renault VI RLD-3
VOLVO VDS-4.5
Mack EOS-4.5

Deutz DQC IV-18 LA
JASO DH-2
Cummins CES 20086
Caterpillar ECF-3
Scania LDF-4/ LA
IVECO 18-1804 Classe TLS E6
DAF

Преимущества

За счёт низкого уровня сульфатной золы масло предотвращает образование высоко- и низкотемпературных отложений в двигателе. Имеет превосходные антиокислительные свойства и обеспечивает высокую чистоту поршней. Масло защищает двигатель от износа благодаря стабильности вязкостно-температурных характеристик и продлевает срок службы каталитических систем очистки выхлопных газов. Кроме того, обладает высокой топливной экономичностью.

Применение

Рекомендуется для тяжело нагруженных турбированных дизельных двигателей класса Евро-6, Евро-5 и ниже, оснащенных сажевыми фильтрами (DPF) или без них, а также для большинства двигателей с рециркуляцией отработавших газов (EGR) и для большинства двигателей, оснащенных системами каталитического снижения выбросов SCR, в сочетании с дизельным топливом с низким содержанием серы. Рекомендуется для большинства грузовых автомобилей, начиная с 2017 года выпуска, американского (Cummins, Caterpillar, Mack), европейского (Volvo, Daimler, MAN, Iveco, Renault, DAF, Deutz) и японского (ISUZU) производства. Моторное масло также можно использовать для более старых двигателей, выпущенных до 2017 года, и там, где требуется применение масел, отвечающих требованиям категорий API CJ-4, CI-4, CH-4 и ниже.



**Масло моторное
Crafteroil Standart Diesel
SAE 5W-30 API CI-4**

Лицензии: API CI-4
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, в том числе — с турбонаддувом. **Crafteroil Standart Diesel** произведено на основе синтетических и минеральных базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA E4,E7
Volvo VDS-3
Mack EO-N
Renault RLD-2
JASO DH-1
MB 228.5
MAN M 3277

Caterpillar ECF-1-a/ECF-2
Detroit Diesel DDC 93K215
Cummins CES 20076/77/78
Global DHD-1
MTU Type 2
Deutz DQC III-10
IVECO 18-1804 T1/T2-E7

Преимущества

Масло обеспечивает высокую чистоту поршней и защиту от износа, имеет высокую стойкость от загрязнения сажей и стабильные свойства на протяжении всего периода эксплуатации. Его улучшенные моющие-диспергирующие и превосходные низкотемпературные свойства способствуют легкому пуску двигателя при низких температурах.

Применение

Применяется в коммерческой, специальной и внедорожной технике последних поколений. Рекомендовано для современных дизельных двигателей, отвечающих требованиям норм Евро-1, Евро-2, Евро-3, Евро-4 и Евро-5 и работающих в очень тяжелых условиях со значительно удлиненными интервалами замены (при рекомендациях производителя). Могут применяться только в двигателях без сажевого фильтра и в некоторых двигателях с системами рециркуляции выхлопных газов и снижения выбросов оксидов азота.



**Масло моторное
Crafteroil Standart Diesel
SAE 5W-40 API CI-4**

Лицензии: API CI-4
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, в том числе — с турбонаддувом. **Crafteroil Standart Diesel** произведено на основе синтетических и минеральных базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA E4,E7
Volvo VDS-3
Mack EO-N
Renault RLD-2
JASO DH-1
MB 228.5
MAN M 3277

Caterpillar ECF-1-a/ECF-2
Detroit Diesel DDC 93K215
Cummins CES 20076/77/78
Global DHD-1
MTU Type 2
Deutz DQC III-10
IVECO 18-1804 T1/T2-E7

Преимущества

Масло обеспечивает высокую чистоту поршней и защиту от износа, имеет высокую стойкость от загрязнения сажей и стабильные свойства на протяжении всего периода эксплуатации. Его улучшенные моющие-диспергирующие и превосходные низкотемпературные свойства способствуют легкому пуску двигателя при низких температурах.

Применение

Применяется в коммерческой, специальной и внедорожной технике последних поколений. Рекомендовано для современных дизельных двигателей, отвечающих требованиям норм Евро-1, Евро-2, Евро-3, Евро-4 и Евро-5 и работающих в очень тяжелых условиях со значительно удлиненными интервалами замены (при рекомендациях производителя). Могут применяться только в двигателях без сажевого фильтра и в некоторых двигателях с системами рециркуляции выхлопных газов и снижения выбросов оксидов азота.



Линейка масел CRAFTOIL для дизельных двигателей



**Масло моторное
Crafter Premium Diesel
SAE 10W-30 API CK-4**

**Лицензии: API CK-4
Минимальный литраж:
20 л, 208 л**

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, в том числе — с турбонаддувом. **Crafter Premium Diesel** произведено на основе синтетических и минеральных базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA E4/E6/E7/E9	Deutz DQC IV-18 LA
MAN M 3677	JASO DH-2
MB- 228.52/228.51	Cummins CES 20086
MTU Oil Category 3.1	Caterpillar ECF-3
Renault VI RLD-3	Scania LDF-4/LA
VOLVO VDS-4.5	IVECO 18-1804 Classe TLS E6
Mack EOS-4.5	DAF

Преимущества

За счёт низкого уровня сульфатной золы масло предотвращает образование высоко- и низкотемпературных отложений в двигателе. Имеет превосходные антиокислительные свойства и обеспечивает высокую чистоту поршней. Масло защищает двигатель от износа благодаря стабильности вязкостно-температурных характеристик и продлевает срок службы каталитических систем очистки выхлопных газов. Кроме того, обладает высокой топливной экономичностью.

Применение

Рекомендуется для тяжело нагруженных турбированных дизельных двигателей класса Евро-6, Евро-5 и ниже, оснащенных сажевыми фильтрами (DPF) или без них, а также для большинства двигателей с рециркуляцией отработавших газов (EGR) и для большинства двигателей, оснащенных системами каталитического снижения выбросов SCR, в сочетании с дизельным топливом с низким содержанием серы. Рекомендуется для большинства грузовых автомобилей, начиная с 2017 года выпуска, американского (Cummins, Caterpillar, Mack), европейского (Volvo, Daimler, MAN, Iveco, Renault, DAF, Deutz) и японского (ISUZU) производства. Моторное масло также можно использовать для более старых двигателей, выпущенных до 2017 года, и там, где требуется применение масел, отвечающих требованиям категорий API CJ-4, CI-4, CH-4 и ниже.



**Масло моторное
Crafter Standart Diesel
SAE 10W-40 API CI-4**

**Лицензии: API CI-4
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л**

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, в том числе — с турбонаддувом. **Crafter Standart Diesel** произведено на основе синтетических и минеральных базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA E4,E7	MB 228.5	Cummins CES 20076/77/78
Volvo VDS-3	MAN M 3277	MTU Type 3
Mack EO-N	Caterpillar ECF-2/1-a	Deutz DQC III-10
Renault RLD-2	Detroit Diesel DDC	IVECO 18-1804 Classe TFE
JASO DH-1	93K215	

Преимущества

Масло обеспечивает высокую чистоту поршней и защиту от износа, имеет высокую стойкость от загрязнения сажей и стабильные свойства на протяжении всего периода эксплуатации. Его улучшенные моюще-диспергирующие и превосходные низкотемпературные свойства способствуют легкому пуску двигателя при низких температурах.

Применение

Применяется в коммерческой, специальной и внедорожной технике последних поколений. Рекомендовано для современных дизельных двигателей, отвечающих требованиям норм Евро-1, Евро-2, Евро-3, Евро-4 и Евро-5 и работающих в очень тяжелых условиях со значительно удлиненными интервалами замены (при рекомендациях производителя). Могут применяться только в двигателях без сажевого фильтра и в некоторых двигателях с системами рециркуляции выхлопных газов и снижения выбросов оксидов азота.



**Масло моторное
Crafter Standart Diesel
SAE 10W-30 API CI-4**

**Лицензии: API CI-4
Минимальный литраж:
20, 208 л**

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, в том числе — с турбонаддувом. **Crafter Standart Diesel** произведено на основе синтетических и минеральных базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA E4,E7	MB 228.5	Cummins CES 20076/77/78
Volvo VDS-3	MAN M 3277	MTU Type 3
Mack EO-N	Caterpillar ECF-2/1-a	Deutz DQC III-10
Renault RLD-2	Detroit Diesel DDC	IVECO 18-1804 Classe TFE
JASO DH-1	93K215	

Преимущества

Масло обеспечивает высокую чистоту поршней и защиту от износа, имеет высокую стойкость от загрязнения сажей и стабильные свойства на протяжении всего периода эксплуатации. Его улучшенные моюще-диспергирующие и превосходные низкотемпературные свойства способствуют легкому пуску двигателя при низких температурах.

Применение

Применяется в коммерческой, специальной и внедорожной технике последних поколений. Рекомендовано для современных дизельных двигателей, отвечающих требованиям норм Евро-1, Евро-2, Евро-3, Евро-4 и Евро-5 и работающих в очень тяжелых условиях со значительно удлиненными интервалами замены (при рекомендациях производителя). Могут применяться только в двигателях без сажевого фильтра и в некоторых двигателях с системами рециркуляции выхлопных газов и снижения выбросов оксидов азота.



**Масло моторное
Crafter Standart Diesel
SAE 15W-40 API CI-4**

**Лицензии: API CI-4
Минимальный литраж:
20, 208 л**

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в тяжело нагруженных дизельных двигателях, в том числе — с турбонаддувом. **Crafter Standart Diesel** произведено на основе синтетических и минеральных базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA E7	Deutz DQC III-18
MB 228.3	MAN M 3275-1
VOLVO VDS-3	Caterpillar ECF-2/1-a
Mack EO-N	Detroit Diesel DDC 93K215
Renault VI RLD-2	Cummins CES 20076/77/78
JASO DH-1	MTU Oil Category 2

Преимущества

Масло обеспечивает высокую чистоту поршней и защиту от износа, имеет высокую стойкость от загрязнения сажей и стабильные свойства на протяжении всего периода эксплуатации. Его улучшенные моюще-диспергирующие и превосходные низкотемпературные свойства способствуют легкому пуску двигателя при низких температурах.

Применение

Применяется в коммерческой, специальной и внедорожной технике последних поколений. Рекомендованы для современных дизельных двигателей, отвечающих требованиям норм Евро-1, Евро-2, Евро-3, Евро-4 и Евро-5 и работающих в очень тяжелых условиях с удлиненными интервалами замены (при рекомендациях производителя). Могут применяться только в двигателях без сажевого фильтра и в некоторых двигателях с системами рециркуляции выхлопных газов и снижения выбросов оксидов азота.



Линейка масел CRAFTOIL для бензиновых двигателей



Масло моторное
Craftoil Premium
SAE 5W-30 API SP

Лицензии: API SP
ILSAC GF-5

Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в бензиновых двигателях легковых автомобилей последнего поколения. **Craftoil Premium API SP** произведено на основе синтетических базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA A5/B5

Преимущества

Масло защищает двигатель от износа, повышает производительность и гарантирует пониженное отложение лаков, шлама и продуктов сгорания на его деталях. Обеспечивает защиту от раннего зажигания на низких оборотах (LSPI) и преждевременного износа цепи ГРМ двигателей с прямым впрыском топлива и турбонаддувом. Масло отличается превосходной устойчивостью к термическому разрушению при высоких температурах и текучестью при низких температурах.

Применение

Масла отвечают гарантийным требованиям для новых автомобиле североамериканского и европейского производства, в которых рекомендуется использовать допуски API SP. Craftoil Premium API SP полностью совместимы с маслами всех предыдущих категорий API SN, SN PLUS, ILSAC GF-5

Преимущества

Масло защищает двигатель от износа и повышает его производительность, отличается превосходной устойчивостью к термическому разрушению при высоких температурах и текучестью при низких. Низкий уровень зольности (Mid SAPS) позволяет сократить образование неорганических отложений в фильтрах сажевых частиц и каталитических нейтрализаторах.

Применение

Масла применимы в современных двигателях автомобилей китайского производства Changan, Chery, GAC, Lifan, Haval, JAC, Geely, BYD, FAW, Great Wall, японских автомобилей Toyota, Honda, Infiniti, Lexus, Mazda, Nissan, Suzuki, Subaru, Acura — как в гарантийный, так и послегарантийный период эксплуатации. Craftoil Standart API SN также подходит для двигателей европейских и североамериканских автопроизводителей, требующих применения масел класса API SN, ILSAC GF-5



Масло моторное
Craftoil Standart
SAE 5W-30 API SN

Лицензии: API SN
ILSAC GF-5

Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в бензиновых двигателях легковых автомобилей последнего поколения. **Craftoil Standart API SN** произведено на основе синтетических базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA A3/B4
MB 229.5
BMW Longlife-01
OPEL GM-LL-A-025
VW 502 00/505 00
Renault RN0700

В ближайшее время поступит в производство:



Масло моторное
Craftoil Premium
SAE 5W-40 API SP

Лицензии: API SP
ILSAC GF-5

Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в бензиновых двигателях легковых автомобилей последнего поколения. **Craftoil Premium API SP** произведено на основе синтетических базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA A5/B5

Преимущества

Масло защищает двигатель от износа, повышает производительность и гарантирует пониженное отложение лаков, шлама и продуктов сгорания на его деталях. Обеспечивает защиту от раннего зажигания на низких оборотах (LSPI) и преждевременного износа цепи ГРМ двигателей с прямым впрыском топлива и турбонаддувом. Масло отличается превосходной устойчивостью к термическому разрушению при высоких температурах и текучестью при низких температурах.

Применение

Масла отвечают гарантийным требованиям для новых автомобиле североамериканского и европейского производства, в которых рекомендуется использовать допуски API SP. Craftoil Premium API SP полностью совместимы с маслами всех предыдущих категорий API SN, SN PLUS, ILSAC GF-5

Линейка масел CRAFTOIL для бензиновых двигателей

Масло моторное Craftoil Standart SAE 5W-40 API SN



Лицензии: API SN
ILSAC GF-5

Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в бензиновых двигателях легковых автомобилей, в том числе — с турбонаддувом и системами нейтрализации отработавших газов.

Соответствие:

ACEA A3/B4
MB 229.5
BMW Longlife-01
OPEL GM-LL-A-025
VW 502 00/505 00
Renault RN0700

Преимущества

Масло защищает двигатель от износа и повышает его производительность, отличается превосходной устойчивостью к термическому разрушению при высоких температурах и текучестью при низких. Низкий уровень зольности (Mid SAPS) позволяет сократить образование неорганических отложений в фильтрах сажевых частиц и каталитических нейтрализаторах.

Применение

Масла применимы в современных двигателях автомобилей китайского производства Changan, Chery, GAC, Lifan, Haval, JAC, Geely, BYD, FAW, Great Wall, японских автомобилей Toyota, Honda, Infiniti, Lexus, Mazda, Nissan, Suzuki, Subaru, Acura — как в гарантийный, так и послегарантийный период эксплуатации. Craftoil Standart API SN также подходит для двигателей европейских и североамериканских автопроизводителей, требующих применения масел класса API SN, ILSAC GF-5.

Масло моторное Craftoil Standart SAE 10W-40 API SN



Лицензии: API SN
ILSAC GF-5

Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в бензиновых двигателях легковых автомобилей, в том числе — с турбонаддувом и системами нейтрализации отработавших газов.

Соответствие:

ACEA A3/B4
MB 229.5
BMW Longlife-01
OPEL GM-LL-A-025
VW 502 00/505 00
Renault RN0700

Преимущества

Масло защищает двигатель от износа и повышает его производительность, отличается превосходной устойчивостью к термическому разрушению при высоких температурах и текучестью при низких. Низкий уровень зольности (Mid SAPS) позволяет сократить образование неорганических отложений в фильтрах сажевых частиц и каталитических нейтрализаторах.

Применение

Масла применимы в современных двигателях автомобилей китайского производства Changan, Chery, GAC, Lifan, Haval, JAC, Geely, BYD, FAW, Great Wall, японских автомобилей Toyota, Honda, Infiniti, Lexus, Mazda, Nissan, Suzuki, Subaru, Acura — как в гарантийный, так и послегарантийный период эксплуатации. Craftoil Standart API SN также подходит для двигателей европейских и североамериканских автопроизводителей, требующих применения масел класса API SN, ILSAC GF-5.

Масло моторное Craftoil Standart SAE 5W-50 API SN



Лицензии: API SN
ILSAC GF-5

Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в бензиновых двигателях легковых автомобилей последнего поколения. Craftoil Standart API SN произведено на основе синтетических базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA A3/B4
MB 229.5
BMW Longlife-01
OPEL GM-LL-A-025
VW 502 00/505 00
Renault RN0700

Преимущества

Масло защищает двигатель от износа и повышает его производительность, отличается превосходной устойчивостью к термическому разрушению при высоких температурах и текучестью при низких. Низкий уровень зольности (Mid SAPS) позволяет сократить образование неорганических отложений в фильтрах сажевых частиц и каталитических нейтрализаторах.

Применение

Масла применимы в современных двигателях автомобилей китайского производства Changan, Chery, GAC, Lifan, Haval, JAC, Geely, BYD, FAW, Great Wall, японских автомобилей Toyota, Honda, Infiniti, Lexus, Mazda, Nissan, Suzuki, Subaru, Acura — как в гарантийный, так и послегарантийный период эксплуатации. Craftoil Standart API SN также подходит для двигателей европейских и североамериканских автопроизводителей, требующих применения масел класса API SN, ILSAC GF-5.

Масло моторное Craftoil Standart SAE 15W-40 API SN



Лицензии: API SN
ILSAC GF-5

Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Синтетическое всесезонное моторное масло разработано для использования в бензиновых двигателях легковых автомобилей последнего поколения. Craftoil Standart API SN произведено на основе синтетических базовых масел и эффективного пакета присадок.

Соответствие:

ACEA A3/B4
MB 229.5
BMW Longlife-01
OPEL GM-LL-A-025
VW 502 00/505 00
Renault RN0700

Преимущества

Масло защищает двигатель от износа и повышает его производительность, отличается превосходной устойчивостью к термическому разрушению при высоких температурах и текучестью при низких. Низкий уровень зольности (Mid SAPS) позволяет сократить образование неорганических отложений в фильтрах сажевых частиц и каталитических нейтрализаторах.

Применение

Масла применимы в современных двигателях автомобилей китайского производства Changan, Chery, GAC, Lifan, Haval, JAC, Geely, BYD, FAW, Great Wall, японских автомобилей Toyota, Honda, Infiniti, Lexus, Mazda, Nissan, Suzuki, Subaru, Acura — как в гарантийный, так и послегарантийный период эксплуатации. Craftoil Standart API SN также подходит для двигателей европейских и североамериканских автопроизводителей, требующих применения масел класса API SN, ILSAC GF-5.

Новые премиум-продукты линейки **CRAFTOIL PLATINUM**, планируемые к производству II-III квартал 2024г.



Масло моторное
Craftoil Platinum
SAE 5W-30 API SN

Лицензии: API SN
ILSAC GF-5
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Высококачественное всесезонное моторное масло, созданное на основе специально отобранных синтетических базовых масел (ПАО), доказавшей эффективность в автоспорте, для использования в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей при любых условиях эксплуатации. Оно комплексно защищает двигатель, позволяя ему работать с максимальной отдачей.

Соответствие:

ACEA C5
API SN
ILSAC GF-5
MB 229.71
Ford WSS-M2C947-B1
OV0401547
BMW Longlife-17 FE+
Chrysler MS 12145

Преимущества

100% синтетическая основа и невысокая вязкость. Смазка с такими эксплуатационными характеристиками обеспечивает стабильный запуск и работу мотора при низких температурах, но не подходит для регионов с жарким климатом. Исключительная термическая стабильность состава повышает срок его службы – долго не выгорает и не теряет первоначального цвета, если сам двигатель не слишком изношен. Кроме того, она подходит для гибридных ДВС, использующих 2 вида топлива.

Применение

Моторные масла **Craftoil Platinum** рекомендованы к применению в двигателях, работающих на бензине, дизельном топливе. Смазочный состав подобной вязкости рассчитан для силовых агрегатов с минимальными зазорами и отвечают самым современным гарантийным требованиям к автомобилям, где рекомендуются масла категорий ILSAC GF-5 или API SN.



Масло моторное
Craftoil Platinum
SAE 0W-20 API SN

Лицензии: API SN
ILSAC GF-5
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Высококачественное всесезонное моторное масло, созданное на основе специально отобранных синтетических базовых масел (ПАО), доказавшей эффективность в автоспорте, для использования в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей при любых условиях эксплуатации. Оно комплексно защищает двигатель, позволяя ему работать с максимальной отдачей.

Соответствие:

ACEA C5
API SN
ILSAC GF-5
MB 229.71
Ford WSS-M2C947-B1
OV0401547
BMW Longlife-17 FE+
Chrysler MS 12145

Преимущества

100% синтетическая основа и невысокая вязкость. Смазка с такими эксплуатационными характеристиками обеспечивает стабильный запуск и работу мотора при низких температурах, но не подходит для регионов с жарким климатом. Исключительная термическая стабильность состава повышает срок его службы – долго не выгорает и не теряет первоначального цвета, если сам двигатель не слишком изношен. Кроме того, она подходит для гибридных ДВС, использующих 2 вида топлива.

Применение

Моторные масла **Craftoil Platinum** рекомендованы к применению в двигателях, работающих на бензине, дизельном топливе. Смазочный состав подобной вязкости рассчитан для силовых агрегатов с минимальными зазорами и отвечают самым современным гарантийным требованиям к автомобилям, где рекомендуются масла категорий ILSAC GF-5 или API SN.



Масло моторное
Craftoil Platinum
SAE 5W-40 API SN

Лицензии: API SN
ILSAC GF-5
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Высококачественное всесезонное моторное масло, созданное на основе специально отобранных синтетических базовых масел (ПАО), доказавшей эффективность в автоспорте, для использования в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей при любых условиях эксплуатации. Оно комплексно защищает двигатель, позволяя ему работать с максимальной отдачей.

Соответствие:

ACEA C2; C3
API SN
ILSAC GF-5
MB 229.31; 229.51; 229.52
Porsche C30;
VW 504.00; VW 507.00

Преимущества

100% синтетическая основа и невысокая вязкость. Смазка с такими эксплуатационными характеристиками обеспечивает стабильный запуск и работу мотора при низких температурах, но не подходит для регионов с жарким климатом. Исключительная термическая стабильность состава повышает срок его службы – долго не выгорает и не теряет первоначального цвета, если сам двигатель не слишком изношен. Кроме того, она подходит для гибридных ДВС, использующих 2 вида топлива.

Применение

Моторные масла **Craftoil Platinum** рекомендованы к применению в двигателях, работающих на бензине, дизельном топливе. Смазочный состав подобной вязкости рассчитан для силовых агрегатов с минимальными зазорами и отвечают самым современным гарантийным требованиям к автомобилям, где рекомендуются масла категорий ILSAC GF-5 или API SN.



Масло моторное
Craftoil Platinum
SAE 0W-30 API SN

Лицензии: API SN
ILSAC GF-5
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Высококачественное всесезонное моторное масло, созданное на основе специально отобранных синтетических базовых масел (ПАО), доказавшей эффективность в автоспорте, для использования в бензиновых и дизельных двигателях легковых автомобилей при любых условиях эксплуатации. Оно комплексно защищает двигатель, позволяя ему работать с максимальной отдачей.

Соответствие:

ACEA C2; C3
API SN
ILSAC GF-5
MB 229.31; 229.51; 229.52
Porsche C30;
VW 504.00; VW 507.00

Преимущества

100% синтетическая основа и невысокая вязкость. Смазка с такими эксплуатационными характеристиками обеспечивает стабильный запуск и работу мотора при низких температурах, но не подходит для регионов с жарким климатом. Исключительная термическая стабильность состава повышает срок его службы – долго не выгорает и не теряет первоначального цвета, если сам двигатель не слишком изношен. Кроме того, она подходит для гибридных ДВС, использующих 2 вида топлива.

Применение

Моторные масла **Craftoil Platinum** рекомендованы к применению в двигателях, работающих на бензине, дизельном топливе. Смазочный состав подобной вязкости рассчитан для силовых агрегатов с минимальными зазорами и отвечают самым современным гарантийным требованиям к автомобилям, где рекомендуются масла категорий ILSAC GF-5 или API SN.

Линейка трансмиссионных масел CRAFTOIL



Масло
трансмиссионное
Craftoil Transmission
SAE 75W-90 API GL-5



Лицензии: API GL-5
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20 л, 208 л

Высококачественное синтетическое трансмиссионное масло для нагруженных трансмиссий приводов, механических коробок передач легковой и грузовой техники.

Соответствие:

MAN 342 Type S1/M3
MAN 341 Type Z2/E2
Scania STO 1.0
MB-Approval 235.8
ZF TE-ML 02B/05B/12L/12N/
16F/17B/19C/21A

Преимущества

Масло обладает высокими противозадирными и противоизносными свойствами. Обеспечивает длительную и надежную эксплуатацию узлов трансмиссий в условиях высоких нагрузок в широком интервале температур.

Применение

Применимо в узлах с зубчатыми передачами, дифференциалами и в других узлах легковых автомобилей и коммерческой техники, где требуются масла уровня API GL-5 с вязкостью 75W-90.

Масло трансмиссионное
Craftoil Transmission
SAE 80W-90 API GL-5



Лицензии: API GL-5
Минимальный литраж:
1 л, 4 л, 20, 208 л

Высококачественное синтетическое трансмиссионное масло для нагруженных трансмиссий приводов, механических коробок передач легковой и грузовой техники.

Соответствие:

MAN 342 Type M1/M2
Scania STO 1:0
ZF TE-ML
05A/07A/08/12E/16B/16C/17B/19B/21A

Преимущества

Масло обладает высокими противозадирными и противоизносными свойствами. Обеспечивает длительную и надежную эксплуатацию узлов трансмиссий в условиях высоких нагрузок в широком интервале температур.

Применение

Применимо в узлах с зубчатыми передачами, дифференциалами и в других узлах легковых автомобилей и коммерческой техники, где требуются масла уровня API GL-5 с вязкостью 80W-90.

Линейка гидравлических масел CRAFTOIL



Масло гидравлическое
**Craftoil Hydroluxe HVLP
ISO VG 32**

Минимальный литраж:
20 л, 208 л

Гидравлическое синтетическое масло, разработанное с учетом современных требований OEM-производителей (Bosch Rexroth, Vickers, Parker, Denison и др.) и зарубежных спецификаций (DIN 51524 часть 3 HVLP, ISO 11158 категория HV, ASTM D6158 тип HV).

Соответствие:

DIN 51524-3 (HVLP)	SAE MS 1004 HV
ISO 11158 (HV)	Bosch Rexroth RE 90220
ASTM D6158 (HV)	JCMAS P041 HK VG32W
Parker Hannifin (Denison)	ANSI/AGMA 9005-E02-RO
HF-0/HF-1/HF-2	GM LS-2
Eaton M-2950-S/I-286-S3	AIST 126/127
MAG Cincinnati Machine P68	SEB 181222

Преимущества

Масло имеет высокую стойкость к окислению, защищает от коррозии и позволяет снизить эксплуатационные расходы, сокращает образование отложений, отличается гидролитической стабильностью.

Применение

Применимо в промышленных гидравлических системах, гидроприводах станков, машин литья под давлением, мобильной дорожной техники, гидравлическом оборудовании с электронным управлением, морской технике и промышленных экскаваторах.



Масло гидравлическое
**Craftoil Hydroluxe HVLP
ISO VG 46**

Минимальный литраж:
20 л, 208 л

Гидравлическое синтетическое масло, разработанное с учетом современных требований OEM-производителей (Bosch Rexroth, Vickers, Parker, Denison и др.) и зарубежных спецификаций (DIN 51524 часть 3 HVLP, ISO 11158 категория HV, ASTM D6158 тип HV).

Соответствие:

DIN 51524-3 (HVLP)	SAE MS 1004 HV
ISO 11158 (HV)	Bosch Rexroth RE 90220
ASTM D6158 (HV)	JCMAS P041 HK VG32W
Parker Hannifin (Denison)	ANSI/AGMA 9005-E02-RO
HF-0/HF-1/HF-2	GM LS-2
Eaton M-2950-S/I-286-S3	AIST 126/127
MAG Cincinnati Machine P68	SEB 181222

Преимущества

Масло имеет высокую стойкость к окислению, защищает от коррозии и позволяет снизить эксплуатационные расходы, сокращает образование отложений, отличается гидролитической стабильностью.

Применение

Применимо в промышленных гидравлических системах, гидроприводах станков, машин литья под давлением, мобильной дорожной техники, гидравлическом оборудовании с электронным управлением, морской технике и промышленных экскаваторах.



Масло гидравлическое
**Craftoil Hydroluxe HLP
ISO VG 32**

Минимальный литраж:
20 л, 208 л

Синтетическое высококачественное гидравлическое масло с выдающимися характеристиками. **Craftoil Hydroluxe HLP** создано на основе синтетических базовых масел и эффективного комплекса присадок.

Соответствие:

Denison (Parker Hannafin)
HF-0, HF-1, HF-2 (HM, HV)
Eaton M-2950-S и I-286-S3
MAG P68, P69, P70
Bosch Rexroth RE90220
JCMAS P041 HK Hydraulic spec
ANSI/AGMA 9005-E02-RO
AIST 127DIN 51524 PART 2 HLP

Преимущества

Масло обладает улучшенными антиокислительными, противоизносными, антикоррозионными и антигенными свойствами. Эффективно защищает от коррозии и препятствуют образованию отложений и шлама в процессе работы. Обеспечивает высокую гидролитическую стабильность, отличную фильтруемость и минимизацию отложений.

Применение

Применяется в гидроприводах стационарного оборудования, промышленных гидравлических системах, гидроприводах станков, машинах литья под давлением, мобильной технике, гидравлическом оборудовании с электронным управлением, где требуются хорошие противоизносные свойства. Масла серии HLP позволяют защитить от коррозии компоненты гидросистем, сделанные из цветных и черных металлов.



Масло гидравлическое
**Craftoil Hydroluxe HLP
ISO VG 46**

Минимальный литраж:
20 л, 208 л

Синтетическое высококачественное гидравлическое масло с выдающимися характеристиками. **Craftoil Hydroluxe HLP** создано на основе синтетических базовых масел и эффективного комплекса присадок.

Соответствие:

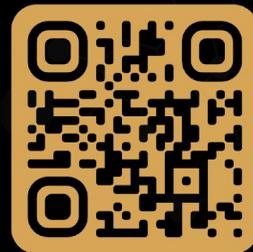
Denison (Parker Hannafin)
HF-0, HF-1, HF-2 (HM, HV)
Eaton M-2950-S и I-286-S3
MAG P68, P69, P70
Bosch Rexroth RE90220
JCMAS P041 HK Hydraulic spec
ANSI/AGMA 9005-E02-RO
AIST 127DIN 51524 PART 2 HLP

Преимущества

Масло обладает улучшенными антиокислительными, противоизносными, антикоррозионными и антигенными свойствами. Эффективно защищает от коррозии и препятствуют образованию отложений и шлама в процессе работы. Обеспечивает высокую гидролитическую стабильность, отличную фильтруемость и минимизацию отложений.

Применение

Применяется в гидроприводах стационарного оборудования, промышленных гидравлических системах, гидроприводах станков, машинах литья под давлением, мобильной технике, гидравлическом оборудовании с электронным управлением, где требуются хорошие противоизносные свойства. Масла серии HLP позволяют защитить от коррозии компоненты гидросистем, сделанные из цветных и черных металлов.



Производитель ООО «СТМ»

craft-oil.ru info@craft-oil.ru

Тел.: 8 (800) 333-98-43

СДЕЛАНО В РОССИИ

