



Ursa® Ultra 10W-30

Ультразэффективное моторное масло
по технологии ISOSYN

Паспорт

смазочного материала



Описание

Ursa Ultra – это ультразэффективное всесезонное моторное масло класса вязкости 10W-30, производимое по технологии ISOSYN и превосходящее требования производителей двигателей. В его состав входит инновационный пакет высокоэффективных присадок, которые обеспечивают высокий уровень защиты дизельных двигателей, по токсичности отработавших газов соответствующих экологическим требованиям Euro IV и Euro V, а также шоссейных дизельных автомобилей, оборудованных системами очистки отработавших газов от твёрдых частиц, отвечающих требованиям Агентства по защите окружающей среды 2007 EPA и работающих на дизельном топливе со сверхнизким содержанием серы (ДТССС).

Моторное масло Ursa Ultra производится по инновационной технологии ISOSYN® и в связи с этим обеспечивает повышенную защиту от износа, эффективность которой превосходит показатели других синтетических моторных масел в важнейших моторных испытаниях.

Масло Ursa Ultra отвечает самым строгим требованиям к очистке отработавших газов от сажи и других твёрдых частиц в системах рециркуляции (EGR) и особенно подходит для двигателей, оборудованных сажевыми фильтрами. Этот смазочный материал также высокоэффективен и в традиционных двигателях, и в сделанных по новым технологиям системах, например, Caterpillar ACERT™.

Преимущества

- Предназначено для новых низкотоксичных двигателей, работающих на ДТССС, но также может применяться и в системах, требующих соответствия предыдущим сервисным категориям API и стандарту ACEA E7, а также для других моделей двигателей
- Улучшенные моющие и диспергирующие свойства способствуют очистке двигателя и помогают защитить его от износа и коррозии
- Ультразэффективные базовые масла и присадки могут помочь в сокращении расхода топлива примерно на 1%
- Способствует продлению срока службы сажевых фильтров, а, следовательно, сокращает простой и затраты на техническое обслуживание
- Помогает предотвратить отложения в зоне поршневых колец, чем увеличивает давление газов в камере сгорания и эффективность сгорания
- Помогает предотвратить отложения в зоне клапанов и поршневых головок, что сокращает расход масла
- Высокоэффективные ингибиторы окисления обеспечивают устойчивость масла к окислению, нагарообразованию и загущению в течение длительного интервала замены

Основные свойства:

- Производится по инновационной технологии ISOSYN
- Предотвращает загрязнение двигателя и защищает его от износа и коррозии
- Может помочь в сокращении расхода топлива примерно на 1%
- Способствует продлению срока службы сажевых фильтров
- Подходит для применения в двигателях, для которых требуются масла предыдущих спецификаций
- Помогает сократить расход масла
- Соответствует следующим спецификациям:
 - ACEA
 - API
 - Caterpillar
 - Cummins
 - Daimler
 - Mack
 - MAN
 - Renault
 - Volvo



Ursa® Ultra 10W-30

Ультраэффективное моторное масло
по технологии ISOSYN



- Инновационные противозадирные присадки защищают клапанные механизмы от износа и задира при высоких нагрузках
- Благодаря специально подобранным понижающим температурную зависимость вязкости присадкам, масло сохраняет отличную текучесть при низких температурах и образует прочную масляную плёнку при высоких.
- Устойчиво к вспениванию и эффективно сепарирует воздух

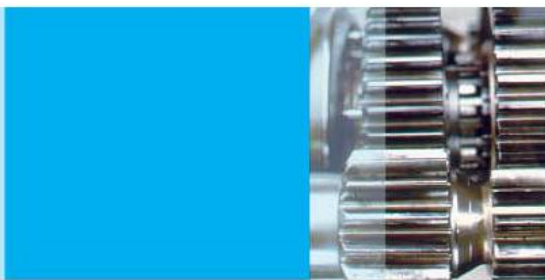
Применение

- Моторное масло для смешанных автомобильных парков Ursa Ultra 10W-30 рекомендовано для четырёхтактных дизельных двигателей и четырёхтактных бензиновых двигателей с турбонаддувом и без наддува, для которых требуются масла категории API CJ-4 и класса вязкости SAE 10W-30. Оно специально предназначено для двигателей, работающих в суровых условиях эксплуатации и в широком диапазоне погодноклиматических условий.
- Моторное масло Ursa Ultra 10W-30 подходит для применения в новых усовершенствованных моделях двигателей, специально разработанных в соответствии с последними стандартами по токсичности отработавших газов, а также в двигателях, оборудованных такими системами, как четырёхклапанные головки, наддув, турбонаддув, прямой впрыск топлива, укороченные головки поршней, более высокая удельная мощность двигателя, промежуточное охлаждение, полное электронное управление системами подачи топлива и снижения токсичности выхлопных газов, рециркуляция отработавших газов, сажевые фильтры и уловители.
- Моторное масло Ursa Ultra 10W-30 отлично подходит для двигателей, работающих на ДТССС, но не менее эффективно и при применении традиционного дизельного топлива и топлива с низким содержанием серы (ДТНСС).
- Моторное масло Ursa Ultra 10W-30 рекомендуется для высокомоментных дизельных двигателей, отвечающих требованиям к токсичности отработавших газов Euro I, Euro II, Euro III, Euro IV и Euro V и работающих в суровых условиях эксплуатации, в том числе там, где производитель рекомендует продлить интервалы замены масла.
- Моторное масло Ursa Ultra подходит для двигателей с сажевыми фильтрами и без них, для большинства моделей, оборудованных системами рециркуляции отработавших газов, а также большинства двигателей с установленными системами избирательной каталитической нейтрализации отработавших газов. Более того, для двигателей с сажевыми фильтрами оно рекомендовано.



Ursa® Ultra 10W-30

Ультразэффективное моторное масло
по технологии ISOSYN



продолжение

- Это масло также рекомендовано и для традиционных моделей, и для самых современных, малотоксичных двигателей.
- Кроме того, моторное масло Ursa Ultra 10W-30 рекомендуется для применения и в двигателях Caterpillar, установленных на внедорожной или строительной технике, где применяемый смазочный материал должен соответствовать требованиям сервисной категории API CJ-4 для двигателей, выпущенных после 01 января 2007г.

Рекомендации и одобрения

Эксплуатационные спецификации

Моторное масло Ursa Ultra 10W-30 отвечает следующим требованиям:

- ACEA E9-08
E7-04
E7-08 (соответствует эксплуатационному уровню)
- API CJ-4, CI-4 Plus
SM, SL
- Caterpillar ECF-3, ECF-2
- MAN M3275
- Renault RLD-2
- Volvo VDS-3

Одобрения

Моторное масло Ursa Ultra 10W-30 получило одобрение по следующим стандартам:

- Cummins CES 20081
- Daimler MB 228.31
- Mack EO-O PP07
- MAN M3575, также соответствует M3275
- Renault RLD-3, также соответствует RLD-2
- Volvo VDS-4, также соответствует VDS-3



Ursa® Ultra 10W-30

Ультраэффективное моторное масло
по технологии ISOSYN



Типовые характеристики

URSA ULTRA 10W-30 ИСПЫТАНИЕ	МЕТОД	РЕЗУЛЬТАТЫ
Класс вязкости		10W-30
Код продукта		02323.1
Плотность при 15°C, кг/л	ASTM D4052	0,870
Кинематическая вязкость, 100°C, мм ² /с	ASTM D445	12,0
Индекс вязкости	ASTM D2270	145
Температура застывания, °C	ASTM D97	-30
Температура вспышки, открытый тигель Кливленда, °C	ASTM D92	204
Сульфатная зольность, % масс.	ASTM D874	1,0

Типовые данные являются лишь показателями, свойственными для производства таких продуктов в настоящее время, не могут считаться спецификацией смазочного материала и могут изменяться в пределах технологических допусков. Компания оставляет за собой право вносить изменения. Данная редакция заменяет собой все предыдущие редакции документа и информацию, размещенную в них.

Данный паспорт переведен компанией ООО «Старлюб» - авторизованным дистрибьютором Техасо на территории РФ.

За дополнительной информацией просьба обращаться по тел.: +7 (495) 228-06-34,
www.starlube.ru

Ограничение ответственности: Корпорация "Chevron" снимает с себя всю ответственность за любые убытки или любой ущерб, понесенный в результате использования данного продукта в иных целях, помимо тех, которые намеренно указаны в паспорте смазочного материала.

Техника безопасности, хранение, охрана здоровья и окружающей среды: Согласно имеющейся на текущий момент информации данный продукт не оказывает негативного воздействия на здоровье при условии, что он используется в целях, для которых предназначен, и в соответствии с рекомендациями, указанными в Листке безопасности данного продукта. Вы можете получить Листки безопасности материала в местном офисе продаж либо в сети Интернет. Данный продукт должен применяться исключительно в тех целях, для которых предназначен. Утилизацию данного продукта следует проводить с соблюдением всех мер по охране окружающей среды и в соответствии с местным законодательством.

Более детальная информация размещена на нашем сайте www.chevronlubricants.com.