



Chevron Ursa® Super Plus EC SAE 15W-40

Преимущества для покупателя

Моторное масло Chevron Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 обладает следующими преимуществами:

- **Одно масло для всех типов двигателей** – как дизельных, так и бензиновых, дизельных двигателей с пониженным уровнем выхлопа, выпущенных до 2007г. и позднее. Такая универсальность помогает снизить риск неправильного применения масла.
- **Снижение складских расходов** – нет необходимости содержать большие складские запасы масел только для того, чтобы выполнить требования производителей оборудования. Упрощение контроля складских запасов и системы заправки масла в двигатели экономит средства.
- **Важные узлы двигателя поддерживаются в чистоте**, благодаря содержанию в данном масле моющих и диспергирующих присадок. Отлично предотвращает образование твёрдого осадка и нагара. Низкий уровень сульфатного зольного осадка масла снижает вероятность образования отложений в камере сгорания, клапанах, а также заклинивания либо поломки колец.
- **Продление срока службы двигателя**, благодаря содержанию в масле специальных присадок, защищающих сильно нагруженные узлы от задира и износа.
- **Продление срока службы фильтра** - масла Chevron Ursa Super Plus EC помогают продлить срок службы фильтров как в современных двигателях с электронными системами управления, так и в старых моделях, благодаря очищению от сажи, которая забивает фильтры и увеличивает износ клапанного механизма.

Свойства

Chevron Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 – это высококачественное моторное масло, предназначенное для смешанных автопарков. Оно отвечает требованиям для всех типов четырёхтактных бензиновых двигателей, всех дизельных двигателей с наддувом, турбонаддувом и без них до 2007 года производства, а также двигателей с пониженным уровнем выхлопа, произведённых в 2007 г. и позднее.

Это универсальное моторное масло произведено с применением тщательно подобранных базовых масел с высоким индексом вязкости и присадок, которые обеспечивают максимальную защиту от нагара, лака, зольного осадка, износа, окисления, пенообразования, коррозии и ржавления.

Данное масло снижает накопление твердых отложений в результате работы двигателя в условиях повышенных температур (особенно в зоне поршня и колец), а

также защищает от лакообразования и предотвращает загрязнение важных узлов двигателя.

Масло Chevron Ursa Super Plus EC также защищает от коррозии и предотвращает окисление при высоких температурах.

Масла Chevron Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 производятся по новейшим технологиям, чтобы обеспечить максимальную производительность двигателей с пониженным уровнем выхлопа, произведённым в 2007 г., работающих на обычном или малосернистом дизельном топливе оборудованных системами доочистки выхлопных газов.

Применение

Масло Chevron Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 рекомендуется для четырёхтактных дизельных двигателей с наддувом, турбонаддувом и без него.

Оно идеально подходит для смешанных автопарков коммерческого транспорта, сельскохозяйственной, строительной, судовой и другой внедорожной техники.

Это масло также может использоваться в четырёхтактных бензиновых двигателях. Chevron Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 отвечает всем техническим требованиям к двигателям, произведённым по технологиям Caterpillar ACERT™, ECF-2 и ECF-3.

Масло Chevron Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 отвечает требованиям спецификации Mack EO-O Premium Plus 07 по уровню дисперсии сажи и устойчивости к сдвигу.

Моторное масло Chevron Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 отвечает требованиям:

Сервисных категорий API

- CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4, CH-4, CG-4
- CF
- SM, SL, SJ

спецификаций основных производителей дизельных двигателей:

- **Caterpillar** ECF-2, ECF-3
- **Cummins** CES 20081, 20078
- **DDC** Power Guard 93K218
- **Mack** EO-O Premium Plus 07
- **Volvo** VDS-4

Данные типовых испытаний

| Марка SAE | 15W-40 |
|---|-------------|
| Номер продукта по классификации Chevron | 271201 |
| Номер Листка безопасности материала | 23584 |
| Плотность, API | 29,1 |
| Вязкость, кинематическая сСт при 40°C сСт при 100°C | 117 15,4 |
| Вязкость холодного проворачивания, °C/пуаз | -20/64 |
| Индекс вязкости | 138 |
| Температура вспышки, °C(°F) | 210(410) |
| Температура застывания, °C(°F) | -32(-25) |
| Сульфатная зольность, вес. % | 0,96 |
| Щелочное число, ASTM D 2896 | 8,0 |
| Содержание фосфора, вес. % | 0,12 |
| Содержание цинка, вес. % | 0,13 |

Средние данные типового испытания. При стандартном производстве возможны малые отклонения, которые не повлияют на рабочие характеристики продукта.

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 °C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Охрана здоровья, безопасность и окружающая среда

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способам удаления отработавших продуктов.

CHEVRON снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у местного дистрибьютора CHEVRON.