

Chevron Ursa[®] Super Plus SAE 30, 40, 50



Преимущества для покупателя

Масло Chevron Ursa[®] Super Plus обладает следующими свойствами:

- **один тип масла для всех видов техники**, как бензиновой, так и дизельной, что предотвращает использование масла не по назначению.
- **снижение складских расходов** – нет необходимости держать большие складские запасы только для того, чтобы выполнить требования производителей оборудования. Упрощение систем управления складскими запасами и заправки масла в двигатели экономит средства.
- **важные узлы двигателя поддерживаются в чистоте**, благодаря содержанию в данном масле моющих и диспергирующих присадок. Отлично предотвращает образование твердого осадка и нагара. Низкий уровень сульфатного зольного осадка снижает вероятность образования при использовании масла осадка в камере сгорания, клапанах, а также заклинивания либо поломки колец.
- **продление срока службы двигателя** в связи с содержанием в масле специальных присадок, защищающих сильно нагруженные узлы от задира и износа.
- **продление срока службы фильтра** - масла Chevron Ursa[®] Super Plus помогают продлить срок службы фильтров как в современных двигателях с электронными системами управления, так и в предыдущих моделях, благодаря очищению от сажи, которая забивает фильтры и увеличивает износ клапанного механизма.

Свойства

Chevron Ursa[®] Super Plus – это высококачественное моторное масло для обслуживания смешанных автопарков. Оно отвечает эксплуатационным требованиям ко всем старым моделям четырехтактных бензиновых и дизельных двигателей с турбонаддувом и без него, произведенных до 2007 г. Это универсальное моторное масло производится с добавлением высококачественных базовых масел с высоким индексом вязкости и присадок, обеспечивающих максимальную защиту от нагара, лака, зольных отложений, износа, окисления, пенообразования, коррозии и ржавления.

Данное масло снижает накопление твердого осадка 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 также защищает от коррозии и предотвращает окисление при высоких температурах.

В производстве масла Chevron Ursa[®] Super Plus используются новейшие технологии, поэтому они обеспечивают отличную производительность старых моделей двигателей до 2007 г., в которых применяется обычное либо малосернистое дизельное топливо.

Применение

Масло Chevron Ursa[®] Super Plus рекомендуется для четырехтактных 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 четырехтактных бензиновых двигателях.

Chevron Ursa[®] Super Plus может применяться в силовых коробках передач, требующих применение жидкостей стандарта **Caterpillar TO-2** либо **Allison C4**.

Масло Chevron Ursa[®] Super Plus отвечает требованиям:

- **сервисных категорий API**

- CF-2

- CF, SJ

- **спецификаций основных производителей дизельных двигателей:**

- **Detroit Diesel Corporation** для двухтактных двигателей (71, 92)

Данные типовых испытаний

Марка SAE	30	40	50
Номер продукта по классификации Chevron	271203	271204	271205
Номер Листка безопасности материала	23578	23578	23578
Плотность, API	27,8	28,6	27,5
Вязкость, кинематическая сСт при 40°C сСт при 100°C	98 11,5	143 14,7	217 19,3
Вязкость холодного проворачивания °C/пуаз	—	—	—
Индекс вязкости	105	102	101
Температура вспышки, °C(°F)	246(474)	262(503)	274(525)
Температура застывания, °C(°F)	-34(-29)	-36(-32)	-24(-11)
Сульфатированный остаток, вес. %	0,95	0,95	0,95
Щелочное число, ASTM D 2896	7,4	7,4	7,4
Содержание фосфора, вес. %	0,100	0,100	0,100
Содержание цинка, вес. %	0,109	0,109	0,109

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.