

URSA[®] SUPER PLUS EC

SAE 15W-40



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

«Delo. Двигайся вперед.™»

Ursa[®] Super Plus EC SAE 15W-40 – моторное масло для смешанных парков техники, рекомендованное для всех четырехтактных дизельных двигателей с турбонаддувом и без турбонаддува, а также четырехтактных бензиновых двигателей, которым рекомендуется сервисная категория API CJ-4 и категория вязкости SAE 15W-40.

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 – тяжело-нагруженное моторное масло сервисной категории API CJ-4, специально разработанное для двигателей с системой Рециркуляции Отработанных Газов после 2007 года (EGR) с Дизельным Сажевым Фильтром (DPF) и двигателей с EGR и DPF 2010 года и EGR/в двигателях с низким уровнем эмиссии с Селективным Каталитическим Понижением (SCR) с DPF. Оно полностью совместимо с предыдущими моделями двигателей и предыдущими Сервисными Категориями Масла API.

Продукт обеспечивает потребителям преимущества в виде:

- **Сокращение эксплуатационных расходов** – Превосходная сажевая диспергируемость и контроль износа. Отличная защита цилиндров, поршней, колец и топливных форсунок от износа и коррозии, что обеспечивает оптимальный срок службы и минимальное сервисное обслуживание. Способствует оптимальной эксплуатации ТС и минимальному времени простоя.
- **Долгий срок службы системы контроля эмиссии** — Способствует оптимальному сроку службы Дизельного Сажевого Фильтра (DPF) с минимальным временем простоев и очистки, тем самым снижая расходы на обслуживание.
- **Сокращение складских расходов** — Совместимо со всеми предыдущими категориями API и моделями двигателей. Хорошо подходит для четырехтактных бензиновых двигателей и дизельных двигателей с турбонаддувом, а также современных двигателей с электронным контролем/низким уровнем эмиссии дизельным двигателям, которым требуется тяжело-нагруженное моторное масло SAE 15W-40. Таким образом, потребитель может иметь сокращенные товарные остатки и простые маслораспределительные системы, что позволяет экономить денежные средства, место на складе и время на организацию сервисного обслуживания.
- **Доступ к информации о смазочных материалах Chevron** – Помогает оптимизировать подбор необходимых продуктов, в том числе премиального уровня качества, и обеспечить

надежную эксплуатацию оборудования с увеличенными межсервисными интервалами, тем самым повысить эффективность Вашего бизнеса.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 качественное тяжело-нагруженное моторное масло для смешанных парков техники, производящееся из отборных базовых масел с высоким индексом вязкости и присадок, которые обеспечивают максимальную защиту от шлама, лаков, зольных отложений, износа, окисления, пенообразования, коррозии и ржавления.

Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 помогает минимизировать образование отложений от высоких температур двигателя (особенно в зоне расположения поршней и колец), защищает от образования лаков и помогает содержать в чистоте важные детали двигателя.

Продукт также защищает детали от коррозии и обеспечивает стойкость к окислению при высоких температурах.

Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 отвечает большинству жестких требований, предъявляемых к системам EGR по контролю сажи и частиц.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 помогает поддерживать поршневые кольца в чистоте, свободными для оптимальной компрессии сгорания и минимального износа. Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 минимизирует отложения на клапанах и поршневых головках, таким образом, снижая расход масла. Высокий уровень беззольных дисперсантов сохраняет сажу топлива сажу во взвешенном состоянии и таким образом позволяет избежать засорения фильтра, абразивного износа, повышения вязкости масла и загущению масла. Эти проблемы могут вызвать чрезмерному износ двигателя и неисправность подшипников при запуске без предварительных симптомов оператору техники.

Специально подобранные ингибиторы окисления контролируют окисление, шлам и чрезмерное загущение в периоды между заменами масла

ПРИМЕНЕНИЕ

Ursa[®] Super Plus EC SAE 15W-40 – моторное масло для смешанных парков техники, рекомендованное для четырехтактных дизельных двигателей с турбонаддувом и двигателей без турбонаддува, а также для четырехтактных бензиновых двигателей, в которых рекомендуются сервисные категории API CJ-4 и категория вязкости SAE 15W-40. Оно разработано для двигателей, работающих в тяжелых условиях эксплуатации и в различных климатических зонах.

Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 отлично подходит

Ursa® Super Plus EC — продолжение

для использования в новых передовых двигателях, разработанных в соответствии со стандартами эмиссии 2007 и 2010 годов.

Это масло разработано для обеспечения превосходной работы двигателя на дизельном топливе с Ультранизким Содержанием Серы (ULSD). Продукт также подходит для работы с топливом с средним и низким содержанием серы. Данный продукт рекомендован для использования в двигателях Caterpillar во внедорожной или строительной технике, которой требуется продукт Сервисной Категории API CJ-4.

Ursa Super Plus EC SAE 15W-40 одобрена для:

- Сервисных Категорий API CJ-4, CI-4 PLUS, CI-4,

SM

- Cummins CES 20081
- DDC Power Guard 93K218
- Mack EO-O Premium Plus
- Renault VI RLD-3
- Volvo VDS-4

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

- Европейской Сервисной Категории ACEA E9
- Caterpillar ECF-3, ECF-2.

ДАННЫЕ ТИПОВОГО ИСПЫТАНИЯ

Категория SAE	15W-40
Номер Продукта	271201
№ Листка безопасности материалов MSDS	23584
Плотность при 15°C, кг/л	0.8806
Кинематическая Вязкость сСт при 40°C сСт при 100°C	118 15.4
Вязкость при Холодном Запуске, °C/Пуаз	-20/64
Индекс Вязкости	137
Температура Вспышки, °C	> 205
Температура Застывания, °C	-32
Содержание сульфатированной золы, массовая доля %	1.0
Щелочное число, ASTM D2896	8.1
Содержание фосфора, %	0.12
Содержание цинка, %	0.13

При стандартном производстве возможны малые отклонения, которые не повлияют на характеристики