

НОВЫЙ ПРОДУКТ MOBIL DELVAC LIGHT COMMERCIAL VEHICLE 10W-40
ДЛЯ ЛЕГКОГО КОММЕРЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА

Mobil Delvac Light
Commercial Vehicle 10W-40

Energy lives here™



По прогнозу Автостата легкий коммерческий транспорт удержит лидерство в доле продаж коммерческого транспорта в ближайшие годы*

Легкий коммерческий транспорт (англ. Light Commercial Vehicle, LCV) - международное обозначение легких коммерческих автомобилей, включающее пикапы, малотоннажные фургоны, грузовики и микроавтобусы полной массой не более 3,5 т.

60%

доля продаж легкого коммерческого транспорта от общего рынка коммерческого транспорта с 2011 по 2015 год. В 2015 году парк легкого коммерческого транспорта составил 3 952 768 единиц.



Вводимые ограничения на въезд в центр крупных городов тяжело нагруженного коммерческого транспорта заставляют многие компании заменять часть своего парка на легкий коммерческий транспорт.



Прогнозируемое обновление парка коммерческой техники на современные модели и новые экологические стандарты будут способствовать росту потребности в высококачественных смазочных материалах в ближайшем будущем.



На российском рынке категория смазочных материалов для легкого коммерческого транспорта четко не определена: для обслуживания такого транспорта автоводители приобретают как продукты сегмента CVL, так и PVL.

Структура спроса на смазочные материалы для легкого коммерческого транспорта

Потребность в смазочных материалах для легкого коммерческого транспорта занимает 2 место после тяжело нагруженного транспорта.*

Основные каналы сбыта смазочных материалов для легкого коммерческого транспорта*



Магазины автозапчастей и магазины, специализирующиеся на продаже смазочных материалов



Независимые сервисные станции

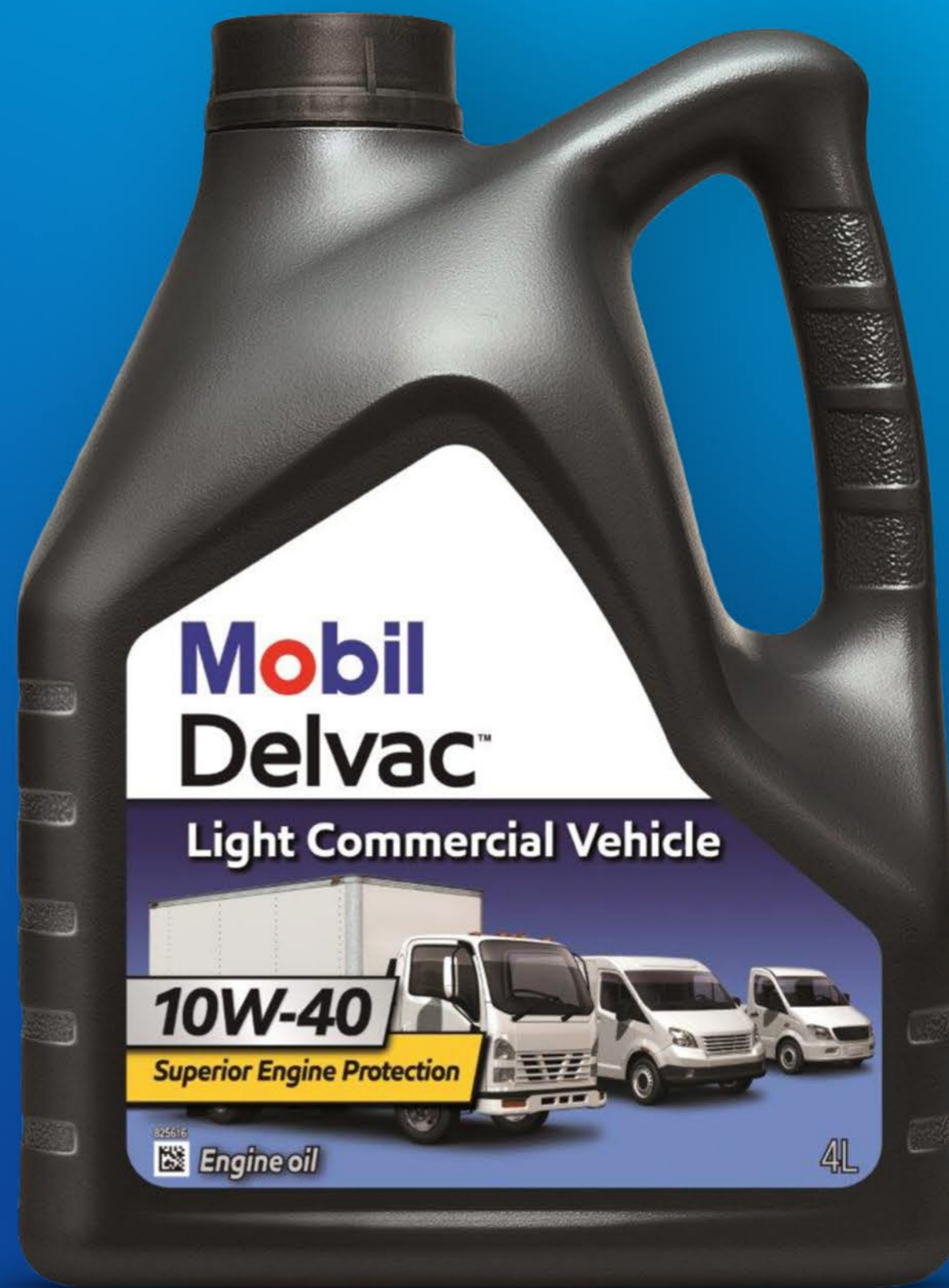
Продажи магазинов автозапчастей и магазинов, специализирующихся на продаже смазочных материалов, превышают показатели независимых сервисных станций примерно в два раза.*



~60% владельцев легкого коммерческого транспорта – это частные перевозчики и небольшие компании, парк которых насчитывает до 5 единиц.

Они приобретают смазочные материалы в розницу и предпочитают менять моторное масло самостоятельно либо на независимых сервисных станциях.*

Чтобы удовлетворить растущий спрос на качественное моторное масло для легкого коммерческого транспорта, способное сохранять двигатель в рабочем состоянии в тяжелых условиях эксплуатации, ExxonMobil выводит на рынок новый продукт — **Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40.**



Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40

Высокоэффективное моторное масло для легкого коммерческого транспорта

Рекомендуется для легких коммерческих автомобилей с дизельными и бензиновыми двигателями европейского, российского и американского производства.

Обеспечивает эффективное смазывание и надежную защиту двигателей в тяжелых условиях (эксплуатация в городском режиме).

Разработано на основе передовой технологии производства базовых масел и сбалансированной системы присадок:

- 1** Повышенная термоокислительная стабильность
- 2** Уменьшение отложений в области поршневых колец
- 3** Улучшенное диспергирование сажи позволяет контролировать рост вязкости, образование шлама и давление в фильтре
- 4** Усиленная защита от износа и коррозии
- 5** Улучшенная прокачиваемость масла при низких температурах

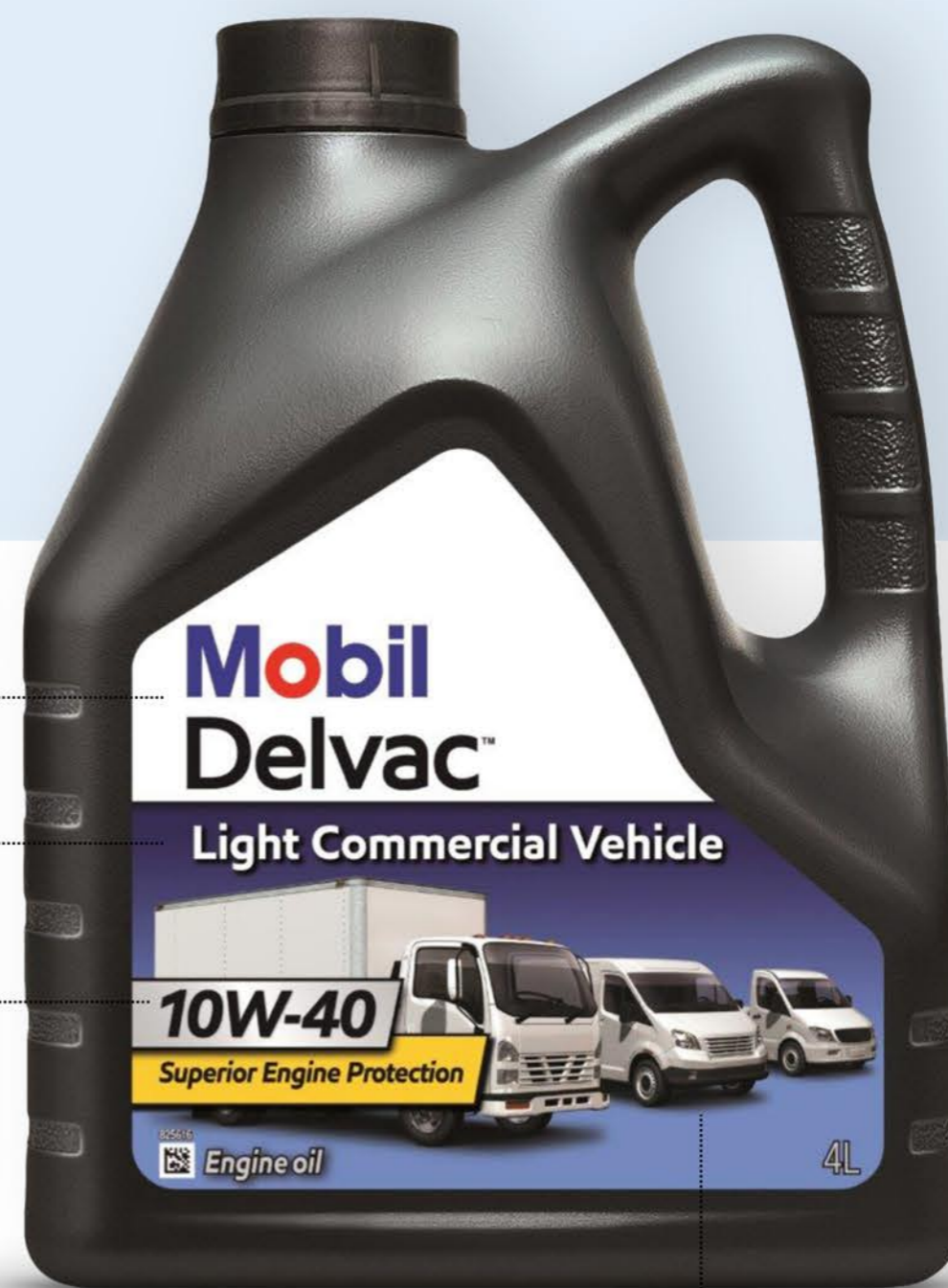
Моторное масло помогает увеличить срок службы двигателя за счёт снижения шламообразования и предотвращения образования отложений на поршнях. Обеспечивает высокий уровень окислительной стабильности, диспергирующих и противоизносных свойств.

Внешний вид канистры

Как показало исследование ExxonMobil, при выборе продукта водители и владельцы легкого коммерческого транспорта обращают внимание на:

- Бренд
- Вязкость
- Вид транспорта на этикетке

- ✓ Логотип Mobil Delvac и название продукта на английском языке
- ✓ Вязкость продукта и основное свойство — «Превосходная защита двигателя» на английском языке
- ✓ Изображение легкого коммерческого транспорта
- ✓ Канистра черного цвета



Ключевые преимущества

Преимущества и потенциальные выгоды

- Уменьшение образования отложений и увеличение срока службы масла;
- Пониженный износ подшипников, продлевающий интервалы между ремонтами двигателя;
- Обеспечение чистоты деталей двигателя, позволяющее сокращать расходы на техническое обслуживание и продлевать срок его службы;
- Быстрый пуск двигателя и уменьшение износа при работе в условиях холодного климата.

Рекомендуется компанией ExxonMobil

- Для лёгких коммерческих автомобилей, использующихся в сфере дорожных перевозок, с атмосферными и турбонаддувными дизелями европейских, российских и американских производителей;
- В том числе в смешанных автопарках с бензиновыми и дизельными двигателями;
- Допустимо применение с системами очистки выхлопных газов типа DOC и SCR*;
- Не рекомендуется применение с системами очистки выхлопных газов типа DPF или CRT, или если требуются масла с ограничениями по сульфатной зольности, фосфору и сере*.

Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40 превосходит требования или соответствует им:

- API CI-4/CH-4/SL/SJ;
- Cummins CES 20078/20077/20076;
- ACEA E7.

Рекомендуется компанией ExxonMobil для применения там, где необходимо соблюдение следующих требований:

- ACEA B2, A2;
- API CG-4/CF-4/CF;
- Cummins CES 20072/20071.

Имеет одобрение производителя оборудования «Автодизель» ЯМЗ-6-12

Типовые характеристики

Показатели	Значение
Класс вязкости SAE. Вязкость кинематическая, ASTM D445	10W-40
сСт при 40°C	100
сСт при 100°C	14.8
Индекс вязкости, ASTM D 2270	154
Зольность сульфатная, % мас., ASTM D 874	1.2
Общее щелочное число, мг KOH/г, ASTM D 2896	11.1
Температура застывания, °C, ASTM D 97	-36
Температура вспышки, °C, ASTM D 92	210
Плотность при 15 °C кг/л, ASTM D 4052	0.868

Рекомендации по применению на примере ГАЗ и УАЗ

В качестве примера приведены рекомендации компании ExxonMobil для некоторых моделей ГАЗ* и УАЗ*.

Рекомендуется компанией ExxonMobil для**:

**Лёгких коммерческих автомобилей ГАЗ
до экологического класса 4 (Евро-4)**

включительно:

ГАЗель, ГАЗель БИЗНЕС, ГазельNext,

Соболь, Соболь БИЗНЕС с:

- Дизелями Cummins ISF 2.8
- Бензиновыми двигателями УМЗ-4216,
УМЗ -42164
- Бензиновыми двигателями семейства
ЗМЗ-406 (ЗМЗ-40522.10, -40534.10)
- и др.

Легких коммерческих автомобилей:

грузовых УАЗ 3303, УАЗ Фермер
(УАЗ 39094) и УАЗ Комби (УАЗ 3909);

Грузопассажирских: УАЗ 3741 и УАЗ 2206,

а также UAZ Cargo, UAZ Pickup с

- Дизелями ЗМЗ-51432.10
- Бензиновыми двигателями:
ЗМЗ-40906.10, -40905.10,
-40904.10, -40911.10
- и др.

Оценка после испытаний удовлетворяет требованиям

Эффективность нового продукта подтвердили 800-часовые испытания на российском дизеле при чередующихся режимах нагрузки, максимального крутящего момента и холостого хода. Масло менялось каждые 350 часов.



По результатам испытаний отмечается низкий износ поршневых колец, цилиндров, поршней, валов, подшипников и клапанов. Отсутствуют отложения в картере. Маслозаборник чистый.

Практически отсутствуют отложения и лак внутри поршней.

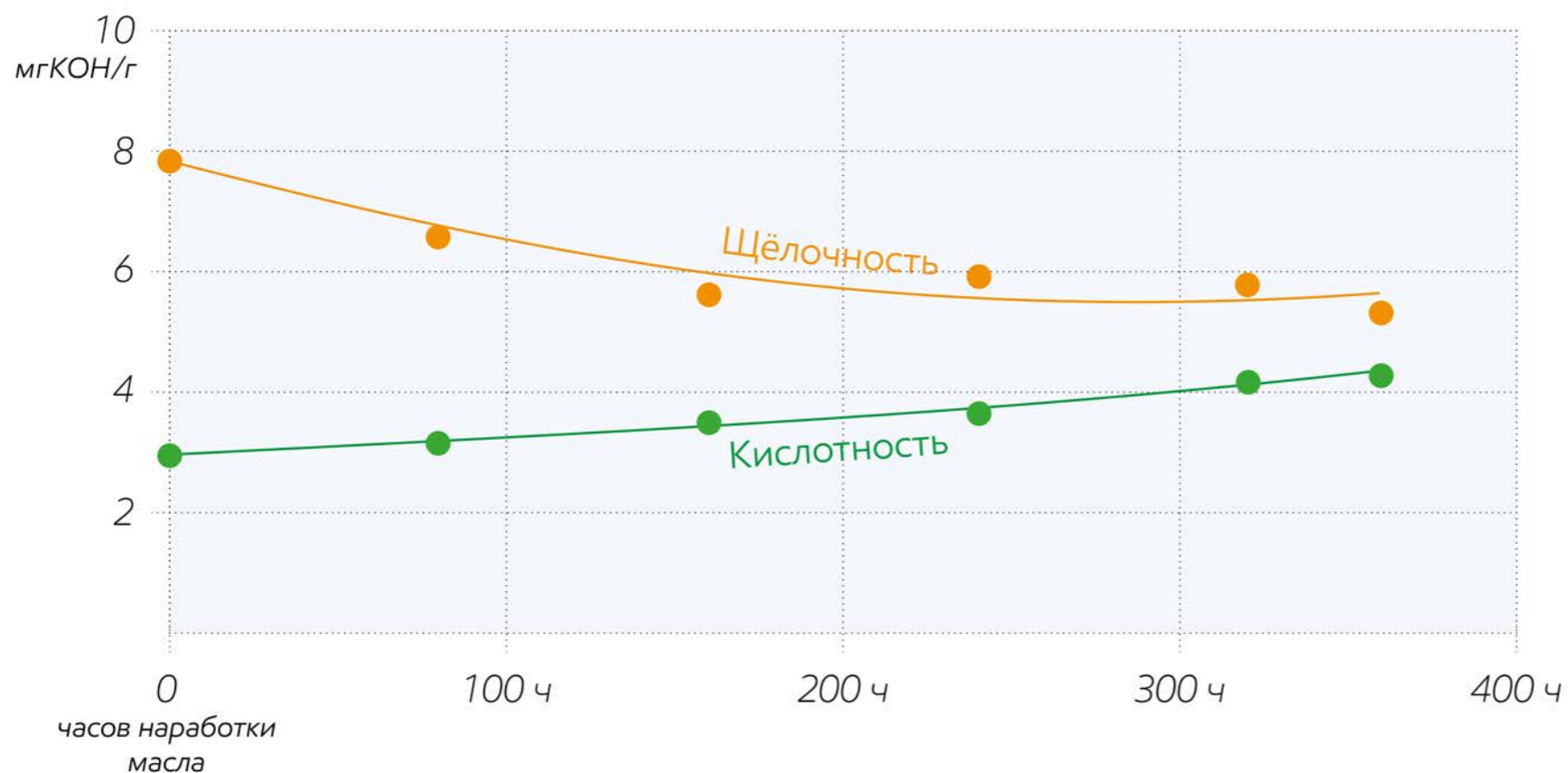


Во время испытаний масло сохраняло необходимый щелочной запас и высокую гидролитическую стабильность

Метод производителя двигателя: 1% воды в масле; 1 месяц хранения.

Результат

- Незначительное снижение щелочного числа и зольности в верхнем слое (график);
- Почти нет осадка (масло в пробирке).



Вопросы и ответы

Когда новое моторное масло Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40 будет доступно для размещения заказа?

Заявки на заказ продукта принимаются с 12 сентября 2016 года.

На каком заводе будет производиться Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40?

Основным заводом по производству нового продукта является завод в Финляндии (г. Наантали).

Какими отличительными свойствами обладает новое моторное масло Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40?

Основное преимущество нового моторного масла – защита и обеспечение чистоты бензиновых и дизельных двигателей легкого коммерческого транспорта в тяжелых городских условиях. Помимо этого, Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40 обладает рядом свойств, присущих продуктам Mobil Delvac. Оно обеспечивает отличное смазывание, повышенную термическую и антиокислительную стабильность, уменьшает образование отложений и износ подшипников, помогает продлить срок службы двигателя даже при работе в условиях холодного климата.

Почему для нового продукта была выбрана вязкость 10W-40?

Вязкость 10W-40 была выбрана на основании результатов исследований предпочтений потребителей, а также после анализа требований производителей легкого коммерческого транспорта (OEM), представленных на российском рынке.

Почему продукт называется «Light Commercial Vehicle»?

Название продукта полностью отражает его прямое предназначение. Light Commercial Vehicle (рус. легкий коммерческий автомобиль). LCV - международное обозначение легких развозных коммерческих автомобилей, включающее пикапы, малотоннажные фургоны и грузовики, а также микроавтобусы полной массой не более 3,5 т.

Вопросы и ответы

Почему поддержка запуска нового продукта сфокусирована на розничный сегмент?

Результаты исследований компании ExxonMobil показали, что розничный сегмент является ключевым для реализации смазочных материалов для легкого коммерческого транспорта. Для дистрибьюторов мы подготовили маркетинговые материалы для продвижения нового моторного масла. В скором времени материалы можно будет скачать в DNet.

В чем ценность продукта Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40 для автовладельцев?

Как показало исследование, проведенное ExxonMobil, владельцы легкого коммерческого транспорта зачастую не знают, к какой категории относится их автомобиль: к коммерческому транспорту (CVL), или пассажирскому (PVL). Отсюда возникают проблемы с выбором смазочных материалов.

Новое моторное масло Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40 создано специально для легкого коммерческого транспорта, который эксплуатируется в российских климатических условиях. Продукт обеспечивает эффективное смазывание и надежную защиту дизельных и бензиновых двигателей, работающих в тяжелых условиях, характерных для эксплуатации в городском режиме. Рекомендуется для двигателей европейского, российского и американского производства, которыми укомплектованы легкие коммерческие автомобили зарубежного и отечественного производства. Рекомендуется для использования в дизельных и бензиновых двигателях легкого коммерческого транспорта производства группы «ГАЗ», требующих соответствия категориям API CI-4 и API SL.

Почему покупатель выберет именно наш продукт Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40?

Как показало исследование ExxonMobil, автовладельцы при выборе продукта в первую очередь обращают внимание на бренд, вязкость и изображение на канистре. Логотип Mobil Delvac на канистре означает, что новый продукт относится к линейке высококачественных моторных масел Mobil Delvac. Изображение легкого коммерческого транспорта на этикетке дает четкое представление о том, для какой категории автомобилей предназначено моторное масло. Все это поможет покупателю сделать правильный выбор в пользу нового продукта.

Вопросы и ответы

Почему новый продукт Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40 выпускается в канистрах объемом 4 л, а не 5 л или 7 л, как у других производителей?

Проведенные ExxonMobil исследования показали, что 4-литровая канистра – это тот объем, который желают видеть сами потребители. Таким образом упрощается контроль потребления масла, и исключается вероятность того, что часть объема масла останется неиспользованной.

Подходит ли моторное масло Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40 для легких коммерческих автомобилей производства группы «ГАЗ»?

Группа «ГАЗ» занимает уверенное первое место по объемам продаж на российском рынке легких коммерческих автомобилей. По состоянию на январь 2016 г. общий парк легких коммерческих автомобилей по стране составил более 3,9 млн единиц – из них более 1,5 млн приходится на легкие коммерческие автомобили, произведенные группой «ГАЗ». За период 2010-2015 гг. было продано свыше 360 тыс. автомобилей. Новый продукт рекомендуется для использования в дизельных и бензиновых двигателях легкого коммерческого транспорта производства группы «ГАЗ», требующих соответствия категориям API CI-4 и API SL.

Что появление Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40 на рынке будет означать именно для меня?

Появление на рынке нового продукта для легкого коммерческого транспорта под брендом Mobil Delvac – уникальная возможность привлечь новую категорию потребителей, что поможет Вам увеличить объем продаж.

Компания ExxonMobil постоянно следит за тенденциями рынка и заботится о своих потребителях, предлагая им высокотехнологичные продукты, которые отвечают мировым стандартам качества.

Какой источник дополнительной информации я могу рекомендовать покупателям?

Вы можете порекомендовать покупателям зайти на страницу с описанием эксплуатационных характеристик Mobil Delvac Light Commercial Vehicle 10W-40 на официальном сайте mobildelvac.ru

Спасибо за внимание!