



PETRONAS

# PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30

**Технология StrongTech™ обеспечивает высокий запас прочности, чтобы сохранять целостность как можно дольше**

В транспортном бизнесе и так много трудностей, и их становится только больше. Мир меняется с умопомрачительной скоростью, погребая вас под лавиной сложнейших вызовов и проблем. Но несмотря на это вам необходимо выполнять свою работу. То же самое касается и вашего коммерческого транспортного средства.

## Описание и применение

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 — это полностью синтетическое моторное масло с технологией StrongTech™, которая сохраняет целостность масла как можно дольше, создавая уникально прочную жидкостную пленку, которая позволяет продлить интервалы замены и срок службы двигателя, повысить производительность, а также обеспечить непрерывную работу ваших грузовиков и вашего бизнеса. Оно помогает продлить срок службы двигателя и снизить общую стоимость владения.

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 подходит для малотоннажных коммерческих автомобилей с бензиновым или дизельным двигателем, оснащенных системой впрыска топлива, многоклапанным механизмом, турбонаддувом или нагнетателем, эксплуатируемых в тяжелых условиях.

## Преимущества

PETRONAS Urania 5000 LCV 5W-30 повышает прибыльность вашего предприятия и работоспособность транспортных средств, при этом значительно снижая эксплуатационные расходы благодаря следующим факторам.

- **Поддержание масла на оптимальном уровне вязкости, обеспечивая оптимальное смазывание для предотвращения незапланированных поломок.**
  - **Увеличенная экономия топлива.**
  - **Увеличенный срок службы двигателя**, что становится возможным благодаря следующим особенностям.
    - o Исключительные противонагарные свойства, обеспечивающие оптимальную производительность двигателя.
    - o Контроль уровня кислоты для предотвращения коррозии, повышения долговечности и срока службы двигателя.
    - o Превосходная защита с противоизносными свойствами для защиты двигателя в тяжелых условиях эксплуатации.
- Обеспечение превосходных впечатлений от поездки благодаря следующим особенностям.
- **Эффективная борьба с высокими концентрациями сажи, что особенно важно для предотвращения потери мощности.**
  - **Исключительной вязкости при низкой температуре** для улучшения смазки во время запуска

## Одобрения, спецификации и рекомендации

### Характеристики:

- ACEA A5/B5

### Уровень эффективности:

- IVECO 18-1811 класс S1
- Ford WSS-M2C-913C, 913-D
- Renault RN0700

Примечание. Всегда обращайтесь к руководству пользователя соответствующего транспортного средства, чтобы узнать рекомендованные для него класс вязкости и спецификации

## Типичные физические характеристики

Параметры	Метод испытаний	Позиция	Типичное значение
Внешний вид	—	—	Светлый и чистый
Плотность при 15 °С	ASTM D 4052	г/см <sup>3</sup>	0,852
Кинематическая вязкость при 100 °С	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с (сСт)	10,0
Индекс вязкости	ASTM D 2270	—	166
Температура воспламенения, СОС	ASTM D 92	°С	>220
Общее щелочное число (TBN)	ASTM D 2896	мгКОН/г	10,3
Температура застывания	ASTM D 97	°С	<-37

Все технические данные приводятся только в качестве справочных. Эти характеристики являются типовыми для текущего производства. Производство в будущем будет соответствовать спецификации PLI, но при этом возможны изменения в данных характеристиках.

### Охрана труда, техника безопасности и защита окружающей среды

При использовании надлежащим образом данный продукт не представляет какую-либо значимую угрозу для здоровья и безопасности. Следует избегать попадания на кожу. Если все же это произойдет, следует незамедлительно смыть водой с мылом. Не следует сливать отработанное масло в канализацию, на землю и в водоемы.

Для получения более подробной информации относительно хранения, безопасного обращения и утилизации продукта следует воспользоваться его справочным листком по технике безопасности или обратиться на наш сайт по адресу: [www.pli-petronas.com](http://www.pli-petronas.com)

### Важное замечание

Слово PETRONAS, логотип PETRONAS и прочие аналогичные товарные знаки и (или) используемые в настоящем документе знаки являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками компании PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. (PLISB), ее филиалов или действующей согласно лицензии холдинговой корпорации, если не указано иное. Техническая документация компании PLI и информация, содержащаяся в настоящем документе, считаются достоверными на момент их публикации. Компания PLISB не дает никаких явных или подразумеваемых заверений или гарантий относительно точности и полноты представленной информации или проведенных операций. Информация, содержащаяся в технической документации компании PLI, прошла проверку в ходе стандартных испытаний в лабораторных условиях и приводится только в качестве справочной информации. Пользователям советуем убедиться, что они имеют дело с последней версией технической документации компании PLI. Именно пользователи должны оценивать состояние продукта на возможность его безопасного использования и пригодность для предполагаемого применения, а также соблюдать требования всех действующих законов и правил, установленных соответствующими местными органами власти.

Все выпускаемые нами продукты снабжаются справочными листками по технике безопасности, которые содержат необходимую информацию касательно их хранения, безопасного обращения и утилизации. Ни компания PLISB, ни ее филиалы и соответствующая холдинговая компания не несут ответственности за любые потери или ущерб, как и за любые прямые, косвенные, особые, типичные или случайные повреждения и любые другие убытки, понесенные в результате выполнения контрактных обязательств, недосмотра или любых других неудачных действий, в связи или в результате неправильного использования материалов и (или) информации, из-за нежелания придерживаться рекомендаций или из-за рисков, присущих природе материалов и (или) информации. Все продукты, услуги и информация предоставляются в соответствии с нашими стандартными условиями продаж. В случае необходимости получения дополнительной информации обратитесь к нашему местному представителю.

Код: 71712