

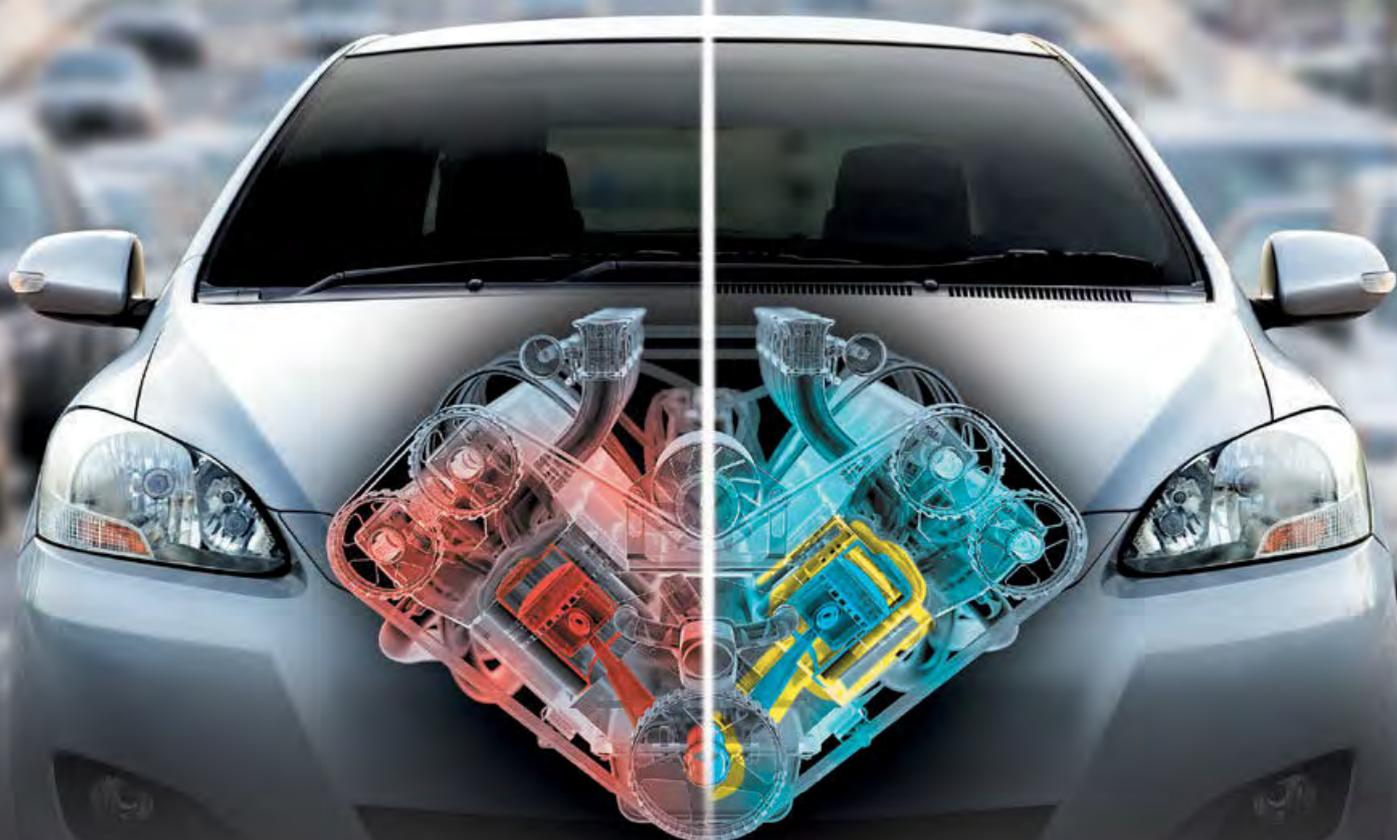
CATALOGO PRODOTTI

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ



PETRONAS

Переосмысливая
энергию



PETRONAS
SYNTIUM



IL SURRISCALDAMENTO DEL MOTORE

ПЕРЕГРЕВ ДВИГАТЕЛЯ

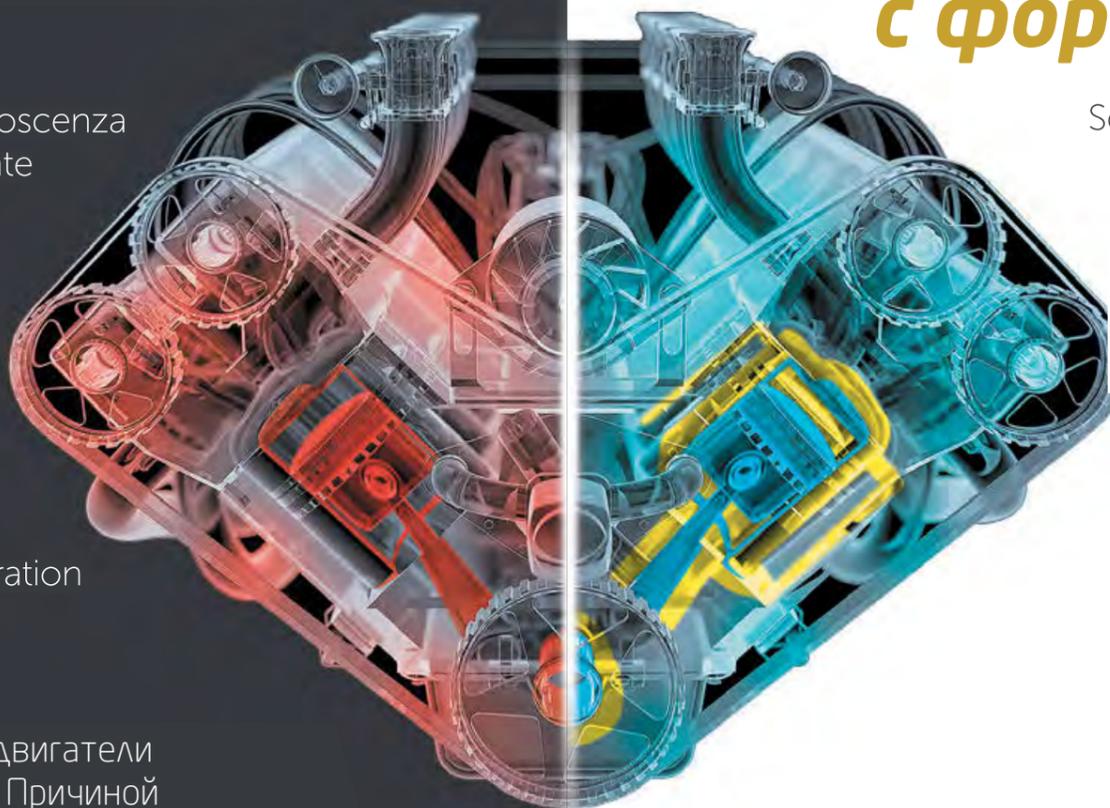
La maggior parte degli automobilisti non è a conoscenza del surriscaldamento che avviene quotidianamente all'interno del motore. Il problema si verifica anche in condizioni tradizionali come traffico congestionato, guida su percorsi con pendenze elevate ed accelerazione in autostrada.

Most drivers are not aware of excessive engine heat build-up that happens every day deep inside their engines. The problem is caused by modern day driving conditions; such as traffic congestion, driving up steep inclines, and acceleration on highways.

Большинство водителей не знают о том, что их двигатели ежедневно подвергаются чрезмерному нагреву. Причиной этой проблемы являются современные условия транспортного движения, например, дорожные пробки, езда по дорогам с крутым уклоном, разгон на автомагистрали.

Чрезмерный нагрев может привести к серьезному повреждению двигателя, уменьшению срока службы его узлов и ухудшению характеристик моторного масла.

Чрезмерный нагрев двигателя не зависит от погодных условий.



PETRONAS SYNTIUM CON TECNOLOGIA °CoolTech™

PETRONAS SYNTIUM с формулой «CoolTech»™

Scegliere il giusto lubrificante è importante per ridurre il surriscaldamento del motore e per prevenirne il danneggiamento.

Для предотвращения чрезмерного нагрева двигателя и его повреждения очень важно выбрать правильный смазочный материал.

PETRONAS Syntium con tecnologia °CoolTech™ è stato appositamente sviluppato per proteggere il motore dal surriscaldamento e mantenere prestazioni ottimali.

Моторные масла серии PETRONAS «Syntium» на основе формулы «CoolTech»™ разработаны для защиты двигателя от перегрева и поддержания оптимальных условий его эксплуатации.



COME FUNZIONA LA TECNOLOGIA °CoolTech™?

КАК РАБОТАЕТ ТЕХНОЛОГИЯ «CoolTech»™?

L'esclusiva formula °CoolTech™ è stata sviluppata da ricercatori esperti sfruttando oli con catene molecolari forti per controllare il calore in eccesso al di fuori delle aree critiche del motore, per evitarne il danneggiamento e la perdita di potenza.

Разработанная экспертами уникальная формула «CoolTech»™ характеризуется прочными молекулярными связями, позволяющими эффективно поглощать и отводить чрезмерное тепло от важнейших узлов двигателя, что обеспечивает его защиту от повреждений и высокую мощность.

Il surriscaldamento può causare danni ai componenti essenziali del motore.

Чрезмерный нагрев может привести к повреждению важных узлов двигателя.

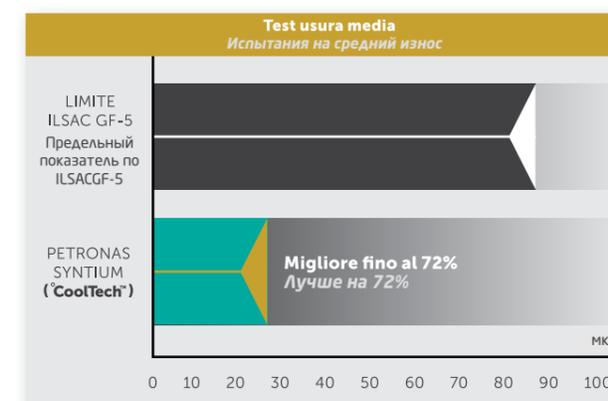
Difendi il tuo motore con PETRONAS Syntium.

Защитите ваш двигатель от повреждений при помощи масел PETRONAS «Syntium».

Contrastando l'eccessivo surriscaldamento all'interno del motore, PETRONAS Syntium con tecnologia °CoolTech™ consente al motore di erogare le prestazioni ottimali per una guida senza problemi.

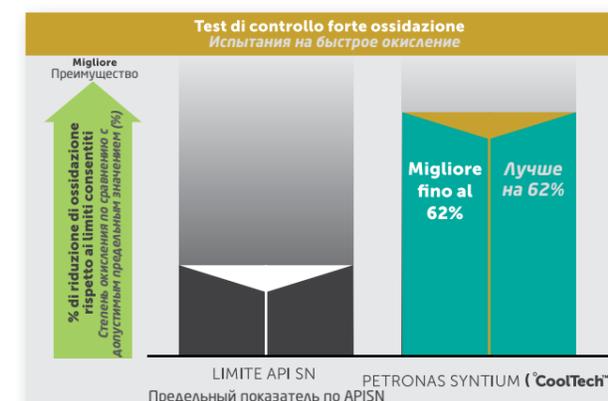
Формула «CoolTech»™ позволяет предотвратить чрезмерный нагрев двигателя, ведущий к его повреждению.

COMPRENDERE LA TECNOLOGIA °CoolTech™ ОСОБЕННОСТИ ФОРМУЛЫ «CoolTech»™



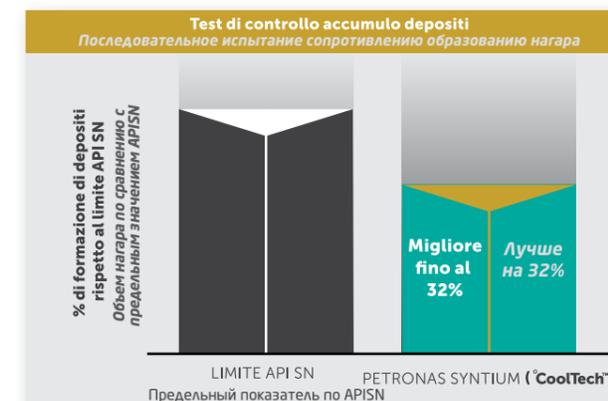
72% di migliore resistenza all'usura
Fonte: Test di Laboratorio Indipendenti, 2013, effettuati utilizzando PETRONAS Syntium 7000 0W-30

На 72% более высокий уровень сопротивления износу.
Источник: независимые лабораторные испытания моторного масла PETRONAS «Syntium 7000 0W-30», 2013 г.



Consente fino al 62% in più di resistenza all'ossidazione
Fonte: Test di Laboratorio Indipendenti, 2011, effettuati utilizzando PETRONAS Syntium 7000 0W-40

На 62% большая окислительная стойкость.
Источник: независимые лабораторные испытания моторного масла PETRONAS.



Supera il limite API SN fino al 32% nel Test Controllo Accumulo di Depositi

Fonte: Test di Laboratorio Indipendenti, 2011, effettuati utilizzando PETRONAS Syntium 7000 0W-40

Показатель сопротивления образованию нагара на 32% лучше, чем предельный показатель API SN.
Источник: независимые лабораторные испытания моторного масла PETRONAS «Syntium 7000 0W-40», 2011 г.

Durante il test di usura, rispetto ai criteri ILSAC GF-5, le ultime e più rigorose specifiche della commissione ILSAC, PETRONAS Syntium presenta fino al 72% in più di resistenza contro l'usura.

В испытаниях согласно ILSAC GF-5, самым строгим техническим требованиям стандарта технического обслуживания ILSAC, масло PETRONAS «Syntium» с формулой «CoolTech»™, показало на 72% более высокий уровень сопротивления износу.

Nel Test di controllo dell'ossidazione (SOC), in cui la temperatura del lubrificante è mantenuta a 150 °C per 100 ore, PETRONAS Syntium con tecnologia °CoolTech™ presenta un miglioramento del 62% di resistenza all'ossidazione, consentendo all'olio di fluire nelle componenti fondamentali del motore per lubrificarlo.

В испытаниях на быстрое окисление, при которых смазочный материал выдерживается при температуре 150°C в течение 100 часов, моторное масло PETRONAS «Syntium» с формулой «CoolTech»™ показало на 62% большую окислительную стойкость, которая обеспечивает возможность циркуляции масла в важных узлах двигателя для их смазки и охлаждения.

Nel Test di Controllo dell'Accumulo Depositi, in cui la temperatura del lubrificante è mantenuta a 150°C per 100 ore, PETRONAS Syntium con tecnologia °CoolTech™, supera i limiti API SN consentendo una migliore guida e una migliore resa del motore in termini di potenza.

В последовательном испытании сопротивлению образованию нагара, при котором смазочный материал выдерживается при температуре 150°C в течение 100 часов, показатели моторного масла PETRONAS «Syntium» с формулой «CoolTech»™ сравнялись и превзошли контрольные значения стандартов, обеспечивая улучшенную надежность и более высокую мощность двигателя.

In che modo PETRONAS Syntium ha aiutato il team di MERCEDES AMG PETRONAS Formula One™?

Анализ случая из практики: команда Mercedes AMG Petronas Formula One™



Lo scenario

Nel 2014, le nuove regolamentazioni della Formula Uno hanno imposto l'utilizzo di motori di dimensioni ridotte (600 hp 1.6 L V6). I motori più piccoli sono sottoposti ad uno stress maggiore poiché il rapporto potenza/litri è stato incrementato, causando, di conseguenza, un surriscaldamento elevato del motore.

Ситуация

В 2014 г. в технический регламент соревнований «Формула-1» были внесены изменения, предусматривающие использование двигателей меньшей мощности (600 л.с., 1,6 л, V-образные шестицилиндровые двигатели). Эти менее мощные двигатели испытывают намного более высокие нагрузки ввиду повышения показателя удельной мощности на литр топлива, что приводит к большему нагреву двигателя.

La Sfida

PETRONAS Syntium deve fornire al Team Mercedes AMG PETRONAS Formula One™ il lubrificante adatto a garantire ai motori di dimensioni ridotte una prestazione ottimale, senza rischi di guasti dovuti all'eccessivo surriscaldamento.

Задача

Разработчики марки PETRONAS «Syntium» должны были создать подходящее моторное масло для команды «Mercedes AMG PETRONAS FormulaOne»™, чтобы обеспечить оптимальную работу двигателя меньшей мощности и предотвратить риск поломки ввиду повышенного уровня нагрева двигателя.

I Risultati

- Team Mercedes AMG PETRONAS Formula One™ - campione del mondo Costruttori & Piloti del FIA Formula Uno 2014.
- Le vetture del Team Mercedes AMG PETRONAS Formula One™ sono state dichiarate estremamente affidabili.
 - solo 5 ritiri dalle gare durante la stagione di Formula Uno 2014.

Результат

- в 2014г. команда «Mercedes AMG PETRONAS FormulaOne»™ победила в соревновании конструкторов и водителей «Формула-1»™
- боледы команды «Mercedes AMG PETRONAS FormulaOne»™ показали высокую степень надежности – всего 5 автомобилей сошли с трассы за весь сезон соревнований 2014 г.

УПАКОВКА

Cosa pensano consumatori e clienti della nuova confezione PETRONAS Syntium?

Реакция потребителей на новую упаковку для моторного масла PETRONAS «Syntium».

Il **72%** considera la nuova confezione "High-tech, futuristica e dal design avanzato".

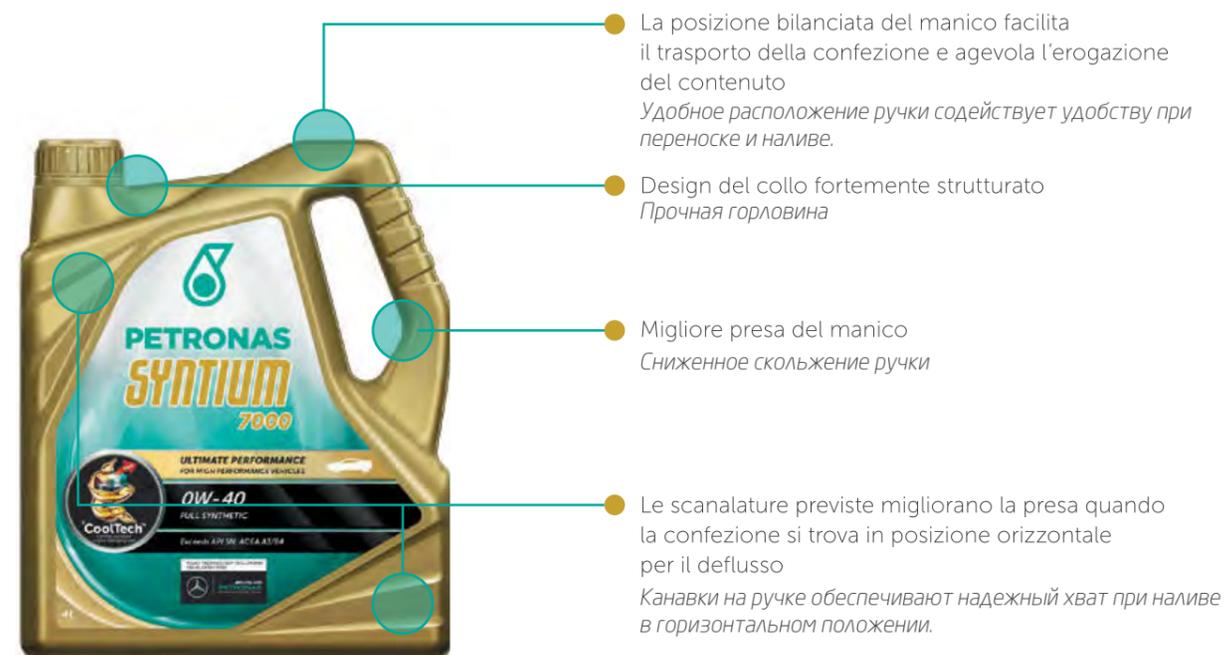
72% респондентов ответили, что новая упаковка производит впечатление «футуристического, высокотехнологичного, передового продукта».

L'**84%** afferma di voler acquistare PETRONAS Syntium anche grazie alla nuova veste grafica.

84% респондентов этого же опроса о новой упаковке отметили, что они «обязательно или возможно» приобретут масло PETRONAS «Syntium».

Fonte: Test di Funzionalità Confezione PETRONAS Syntium, (Malesia), 2014

Источник: функциональные испытания упаковки для масла PETRONAS «Syntium» (Малайзия), 2014 г.



- Per tutelare consumatori e clienti contro le contraffazioni, è stata introdotta una nuova misura di sicurezza grazie al sigillo con logo stampato.
- в качестве ответа на обращения покупателей о случаях подделки нашей продукции мы внедрили новую меру защиты – наклейку с логотипом компании.

PETRONAS SYNTIUM 7000



| | |
|------------|-------------------------|
| КОД ТОВАРА | 1836 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 0W-20 |
| API | SN |
| ILSAC | GF-5 |

PETRONAS Syntium 7000 0W-20 L'esperienza accumulata da PETRONAS sui circuiti di F1 e nelle più importanti manifestazioni e competizioni motoristiche, ha consentito la realizzazione di PETRONAS Syntium: una gamma di lubrificanti ad elevato contenuto tecnologico in grado di soddisfare le esigenze dei motori di nuova generazione.

PETRONAS Syntium 7000 0W-20 è un lubrificante Fully Synthetic con caratteristiche di Extreme Fuel Economy.

Caratteristiche

PETRONAS Syntium 7000 0W-20, grazie allo sviluppo di innovative tecnologie, rappresenta un salto nel futuro rispetto a prodotti tradizionali presenti sul mercato. La sua particolare formulazione offre:

- Caratteristiche di Extreme Fuel Economy che superano i requisiti previsti dalle attuali ILSAC GF-5;
- Elevata protezione del motore dall'usura, che supera notevolmente i nuovi standard API SN, anche in condizioni climatiche estreme;
- Miglioramento delle partenze a freddo con conseguenti benefici in termini di protezione dei componenti e consumi di carburante;
- Riduzione della formazione di depositi sui pistoni;

Масло марки SP PETRONAS «Syntium 7000 0W-20» Опыт, приобретенный компанией PETRONAS на трассах «Формулы-1», а также на важнейших автомобильных состязаниях, был использован при разработке PETRONAS «Syntium»: семейства высокотехнологичных смазочных материалов, отвечающих требованиям двигателей нового поколения. PETRONAS «Syntium 7000 0W-20» - это полностью синтетическое моторное масло, отличающееся уникально высокими показателями экономии топлива.

Особенности:

По сравнению со стандартными продуктами, предлагаемыми на рынке, моторное масло PETRONAS «Syntium 7000 0W-20», появившееся в результате развития передовых технологий, - это настоящий шаг в будущее. Его специальная формула обеспечивает:

- уникально высокие показатели экономии топлива, которые выше требований стандарта ILSAC GF-5;
- высокую степень защиты двигателя от износа, показатель которой значительно превышает требования новых стандартов API SN даже при экстремальных погодных условиях;
- свойства, облегчающие холодный старт, обеспечивающие защиту его узлов и экономию топлива;
- предотвращение образования нагара на поршнях.



PETRONAS SYNTIUM 7000 DM



| | |
|------------------------------|-------------------------|
| КОД ТОВАРА | 1834 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 0W-30 |
| API | SN |
| ACEA | C3 |
| Тех. требования MercedesBenz | 229.51-229.52 |
| Renault | RN0700 |

PETRONAS Syntium 7000 DM Lubrificante fully synthetic in grado di offrire caratteristiche di Extreme Fuel Economy e tecnologia Low SAPS, studiato specificatamente per motorizzazioni mercedes.

Caratteristiche

- Riduzione dell'accumulo di ceneri nel filtro antiparticolato in grado di prevenire rigenerazioni e conseguenti cali di potenza;
- Elevata resistenza all'ossidazione e riduzione del consumo di olio anche in presenza di elevate percentuali di biodiesel nel carburante;
- Elevata protezione del motore dall'usura, che supera notevolmente i nuovi standard api sn, anche in condizioni climatiche estreme;
- Caratteristiche di extreme Fuel Economy.

PETRONAS Syntium 7000 DM è stato formulato e sviluppato specificatamente per soddisfare le esigenze dell'ultima generazione di motori mercedes ad alte prestazioni, con particolare attenzione al rispetto dei sistemi di post-trattamento dei gas di scarico.

Масло марки PETRONAS «Syntium 7000 DM» Это полностью синтетическое моторное масло, отличающееся уникально высокими показателями экономии топлива, а также включающее разработанную специально для двигателей производства Mercedes Benz формулу, снижающую уровень сульфатной зольности, содержание фосфора и серы.

Особенности:

- снижает отложение золы в фильтре твердых частиц, предотвращая таким образом потерю мощности двигателя;
- пониженное окисление и расход масла даже при использовании биодизельного топлива высокой концентрации;
- высокая степень защиты двигателя от износа, показатель которой значительно превышает требования новых стандартов API SN даже при экстремальных погодных условиях;
- уникально высокие показатели экономии топлива.

Формула моторного масла PETRONAS «Syntium 7000 DM» разрабатывалась с учетом требований бензиновых и дизельных двигателей «Mercedes Benz» высокой мощности, включая двигатели с фильтрами твердых частиц последнего поколения.



PETRONAS SYNTIUM 7000 E



| | |
|------------|-------------------------|
| КОД ТОВАРА | 1855 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 0W-30 |
| API | SN |
| ACEA | C2 |
| ILSAC | GF-5 |
| Renault | RN0700 |

PETRONAS Syntium 7000 E lubrificante Fully Synthetic in grado di offrire caratteristiche di extreme Fuel Economy e tecnologia Low SAPS, senza rinunciare all'affidabilità e alla protezione del motore.

Caratteristiche

- Extreme Fuel Economy, minori consumi d'olio e migliori partenze a freddo;
- Elevata protezione anti-usura anche in condizioni climatiche estreme;
- Notevole riduzione dell'accumulo di ceneri nel filtro antiparticolato in grado di prevenire rigenerazioni frequenti e cali di potenza;

PETRONAS Syntium 7000 E: dedicato a motori benzina e diesel ad altissime prestazioni, anche equipaggiati con sistemi DPF o TWC.

Масло марки PETRONAS «Syntium 7000 E» Это полностью синтетическое моторное масло, отличающееся уникально высокими показателями экономии топлива. Это масло повышает экономичность работы двигателя и снижает уровень сульфатной зольности, содержание фосфора и серы, не сказываясь на его бесперебойной работе и защите.

Особенности:

- уникально высокие показатели экономии топлива, низкий расход масла, облегчает холодный старт;
- высокая степень защиты двигателя при экстремальных погодных условиях;
- значительно снижает отложение золы в фильтре твердых частиц, предотвращает потерю мощности двигателя.

Формула моторного масла PETRONAS «Syntium 7000 E» разрабатывалась с учетом требований бензиновых и дизельных двигателей «MercedesBenz» высокой мощности, включая двигатели с фильтрами твердых частиц и тройным катализатором.



PETRONAS SYNTIUM 7000



| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| КОД ТОВАРА | 1838 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 0W-40 |
| API | SN |
| ACEA | A3-B4 |
| BMW | LL-01 |
| Тех. требования «MercedesBenz» | 229.5 |
| PORSCHE | A40 |
| RENAULT | RN0700/RN0710 |
| Volkswagen | 502.00-505.00 |

PETRONAS Syntium 7000 0W-40 L'esperienza accumulata da PETRONAS sui circuiti di F1 e nelle più importanti manifestazioni e competizioni motoristiche, ha consentito la realizzazione di PETRONAS Syntium: una gamma di lubrificanti ad elevato contenuto tecnologico in grado di soddisfare le esigenze dei motori di nuova generazione.

Caratteristiche

PETRONAS Syntium 7000 0W-40, grazie allo sviluppo di innovative tecnologie, rappresenta un salto nel futuro rispetto a prodotti tradizionali presenti sul mercato. La sua particolare formulazione offre:

- Elevata riduzione degli attriti ed immediato rilascio della potenza grazie all'elevata stabilità termica ad ogni regime di utilizzo;
- Elevata protezione del motore dall'usura, che supera notevolmente i nuovi standard API SN, anche in condizioni climatiche estreme;
- Miglioramento delle partenze a freddo con conseguenti benefici in termini di protezione dei componenti e consumi di carburante;
- Riduzione della formazione di depositi sui pistoni;
- Caratteristiche avanzate di Fuel Economy;

Масло марки SP PETRONAS «Syntium 7000 0W-40» Опыт, приобретенный компанией PETRONAS на трассах «Формулы-1», а также на важнейших автомобильных состязаниях, был использован при разработке PETRONAS «Syntium»: семейства высокотехнологичных смазочных материалов, отвечающих требованиям двигателей нового поколения.

Особенности:

По сравнению со стандартными продуктами, предлагаемыми на рынке, моторное масло PETRONAS «Syntium 7000 0W-40», появившееся в результате развития передовых технологий, - это шаг в будущее. Его специальная формула обеспечивает:

- высокую степень защиты двигателя от износа, показатель которой значительно превышает требования новых стандартов API SN даже при экстремальных погодных условиях;
- свойства, облегчающие холодный старт, обеспечивающие защиту его узлов и экономию топлива;
- предотвращение образования нагара на поршнях;
- высокие показатели экономии топлива.



PETRONAS SYNTIUM 5000 FR



| | |
|------------|-------------------------|
| КОД ТОВАРА | 1837 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 5W-20 |
| API | SN |
| ACEA | A1/B1 |
| FORD | WSS-M2C948-B |
| Renault | RN0700 |

PETRONAS Syntium 5000 FR lubrificante Fully Synthetic di ultima generazione con caratteristiche di Fuel Economy, studiato specificatamente per motori Ford e Renault.

Caratteristiche

- Elevata riduzione degli attriti tra le componenti meccaniche con conseguente miglioramento delle prestazioni;
- Caratteristiche avanzate di Fuel Economy;
- Elevata protezione anti-usura.

PETRONAS Syntium 5000 FR: soddisfa le esigenze dei moderni motori benzina e Diesel, realizzato per motorizzazioni Ford e Renault.

Масло марки PETRONAS «Syntium 5000 FR» Это полностью синтетическое моторное масло нового поколения, отличающееся высокими показателями экономии топлива. Формула масла разработана специально для двигателей производства «Ford» и «Renault».

Особенности:

- высокая степень уменьшения трения механических узлов, обеспечивает повышенную производительность;
- высокие показатели экономии топлива;
- высокая степень защиты от износа.

Масло PETRONAS «Syntium 5000 FR» соответствует всем требованиям для бензиновых и дизельных двигателей, оно разработано специально для двигателей производства «Ford» и «Renault».



PETRONAS SYNTIUM 5000 AV



| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| КОД ТОВАРА | 1813 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 5W-30 |
| ACEA | C3 |
| Volkswagen | 504.00-507.00 |
| Тех. требования «Mercedes Benz» | 229.51 |
| PORSCHE | C30 |

PETRONAS Syntium 5000 AV lubrificante Fully Synthetic con caratteristiche di Fuel Economy, protegge il motore ed i sistemi di scarico consentendo prestazioni del motore costanti nel tempo.

Caratteristiche

- Notevole riduzione dell'accumulo di ceneri nel filtro antiparticolato in grado di prevenire rigenerazioni frequenti e cali di potenza;
- Caratteristiche avanzate di Fuel Economy;
- Elevata protezione anti-usura e massimi intervalli di cambio;

PETRONAS Syntium 5000 AV: soddisfa le esigenze dei moderni motori benzina e diesel, particolarmente indicato per motorizzazioni del gruppo VW.

Масло марки PETRONAS «Syntium 5000 AV» Это полностью синтетическое моторное масло, отличающееся высокими показателями экономии топлива. Это масло защищает двигатель и выхлопную систему автомобиля и обеспечивает высокую производительность двигателя.

Особенности:

- значительно снижает отложение золы в фильтре твердых частиц, предотвращает потерю мощности двигателя;
- высокие показатели экономии топлива;
- высокая степень защиты двигателя, увеличенная периодичность замены масла.

Масло PETRONAS «Syntium 5000 AV» соответствует всем требованиям для бензиновых и дизельных двигателей, оно разработано специально для двигателей производства «Volkswagen».



PETRONAS SYNTIUM 5000 XS



| | |
|--------------------------------|--|
| КОД ТОВАРА | 1814 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 5W-30 |
| API | SN/CF |
| ACEA | C3 |
| BMW | LL-04 |
| Volkswagen | 505.01 |
| Тех. требования «MercedesBenz» | 229.51 |
| GeneralMotors | Подходит для двигателей производства «General Motors»/«OPEL», моделей DEXOS2, GM-LL-A-025, B-025 |

PETRONAS Syntium 5000 XS Lubrificante Fully Synthetic con caratteristiche di Fuel Economy e tecnologia Low SAPS, protegge il motore ed allunga la durata dei sistemi di scarico dotati di DPF o TWC.

Caratteristiche

- Caratteristiche avanzate di Fuel Economy;
- Elevata protezione anti-usura e massimi intervalli di cambio.

PETRONAS Syntium 5000 XS: soddisfa le esigenze dei moderni motori benzina e diesel, particolarmente indicato per motorizzazioni del gruppo BMW.

Масло марки PETRONAS «Syntium 5000 XS» Это полностью синтетическое моторное масло, отличающееся высокими показателями экономии топлива, его формула способствует снижению уровня сульфатной зольности, а также содержания фосфора и серы. Это масло обеспечивает защиту и продлевает срок службы двигателей, оборудованных фильтрами твердых частиц и тройным катализатором.

Особенности:

- высокие показатели экономии топлива;
- высокая степень защиты двигателя, увеличенная периодичность замены масла.

Масло PETRONAS «Syntium 5000 XS» соответствует всем требованиям для бензиновых и дизельных двигателей, особенно рекомендуется для использования в двигателях производства «BMW».



PETRONAS SYNTIUM 5000 CP



| | |
|-----------------|-------------------------|
| КОД ТОВАРА | 1831 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 5W-30 |
| API | SN/CF |
| ACEA | C2 |
| RENAULT | RN0700 |
| Peugeot Citroën | B712290 |

PETRONAS Syntium 5000 CP è un lubrificante Fully Synthetic con caratteristiche di Fuel Economy, studiato specificatamente per motori PSA (Peugeot e Citroën) e Renault.

Caratteristiche

- Notevole riduzione dell'accumulo di ceneri nel filtro antiparticolato in grado di prevenire rigenerazioni frequenti e cali di potenza.
- Piena compatibilità con tutti i sistemi di post trattamento dei gas di scarico equipaggiati sui motori diesel del gruppo PSA;
- Caratteristiche avanzate di Fuel Economy.

PETRONAS Syntium 5000 CP è stato formulato per soddisfare le esigenze dei moderni motori benzina e diesel, specificatamente realizzato per motorizzazioni del gruppo PSA e Renault.

Масло марки PETRONAS «Syntium 5000 CP» Это полностью синтетическое моторное масло, отличающееся высокими показателями экономии топлива, защищает двигатель и выхлопную систему автомобиля и обеспечивает стабильную работу двигателя.

Особенности:

- снижает отложение золы в фильтре твердых частиц, предотвращая таким образом потерю мощности двигателя;
- характеристики масла превышают показатели требований совместимости с системами доочистки выхлопа дизельных двигателей производства «Peugeot Citroën»;
- высокие показатели экономии топлива.

Формула масла PETRONAS «Syntium 5000 CP» разработана для обеспечения соответствия требованиям современных бензиновых и дизельных двигателей, особенно рекомендуется для использования в двигателях производства «Peugeot Citroën» и «Renault».



PETRONAS SYNTIUM 5000 RN



| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| КОД ТОВАРА | 1832 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 5W-30 |
| ACEA | C4 |
| Тех. требования «Mercedes Benz» | 226.51-229.51 |
| RENAULT | RN0720 |

PETRONAS Syntium 5000 RN è un lubrificante Fully Synthetic con caratteristiche di Fuel Economy, specificatamente sviluppato per motori diesel renauld equipaggiati con filtro antiparticolato.

Caratteristiche

- Riduzione dell'accumulo di ceneri nel filtro antiparticolato in grado di prevenire rigenerazioni e conseguenti cali di potenza;
- Piena compatibilità con tutti i sistemi di post trattamento dei gas di scarico equipaggiati sui motori Diesel Renault;
- Caratteristiche avanzate di Fuel Economy.

PETRONAS Syntium 5000 RN è stato formulato per soddisfare le esigenze dei moderni motori Diesel, specificatamente realizzato per motorizzazioni del gruppo Renault.

Масло марки PETRONAS «Syntium 5000 RN» Это полностью синтетическое моторное масло, отличающееся высокими показателями экономии топлива. Это масло было разработано специально для двигателей с фильтром твердых частиц производства «Renault».

Особенности:

- снижает отложение золы в фильтре твердых частиц, предотвращая таким образом потерю мощности двигателя;
- полностью совместим с требованиями «Renault» к фильтрам твердых частиц;
- высокие показатели экономии топлива.

Формула масла PETRONAS «Syntium 5000 RN» разработана для обеспечения соответствия требованиям современных бензиновых и дизельных двигателей, особенно рекомендуется для использования в двигателях производства «Renault».



PETRONAS SYNTIUM 3000 FR



| | |
|------------|-------------------------|
| КОД ТОВАРА | 1807 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 5W-30 |
| API | SN/CF |
| ACEA | A5/B5 |
| RENAULT | RN0700 |
| FORD | WSS-M2C913-C/D |

PETRONAS Syntium 3000 FR lubrificante Fully Synthetic di ultima generazione con caratteristiche di Fuel Economy, studiato specificatamente per motori Ford e Renault.

Caratteristiche

- Elevata riduzione degli attriti tra le componenti meccaniche con conseguente miglioramento delle prestazioni;
- Caratteristiche avanzate di Fuel Economy;
- Elevata protezione anti-usura.

PETRONAS Syntium 3000 FR: soddisfa le esigenze dei moderni motori benzina e Diesel, realizzato per motorizzazioni Ford e Renault.

Масло марки PETRONAS «Syntium 3000 FR» Это полностью синтетическое моторное масло нового поколения, отличающееся высокими показателями экономии топлива. Формула масла разработана специально для двигателей производства «Renault».

Особенности:

- высокая степень уменьшения трения механических узлов, обеспечивает повышенную производительность;
- высокие показатели экономии топлива;
- высокая степень защиты от износа.

Масло PETRONAS «Syntium 3000 FR» соответствует всем требованиям для бензиновых и дизельных двигателей, разработано специально для двигателей производства «Ford» и «Renault».



PETRONAS SYNTIUM 3000 AV



| | |
|---------------------------------|---|
| КОД ТОВАРА | 1828 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 5W-40 |
| API | SN |
| ACEA | C3 |
| Volkswagen | 502.00-505.01 |
| Тех. требования «Mercedes Benz» | 229.51 |
| PORSCHE | A40 |
| RENAULT | RN0700/RN0710, с высокими показателями |
| GeneralMotors | группа DEXON 2, с высокими показателями |
| FORD | WSS-M2C917-A, с высокими показателями |

PETRONAS Syntium 3000 AV lubrificante Fully Synthetic a basse ceneri, riduce i consumi di carburante e protegge il motore in tutte le condizioni climatiche.

Caratteristiche

- Notevole protezione anti-usura di tutte le componenti motore soggette a lubrificazione sia a freddo che a caldo;
- Riduzione dell'accumulo di ceneri nei sistemi di scarico;
- Massimizzazione delle prestazioni del motore e riduzione dei consumi.

PETRONAS Syntium 3000 AV: soddisfa le esigenze dei moderni motori benzina e Diesel, anche di elevata potenza o equipaggiati con sistemi DPF e TWC.

Масло марки PETRONAS «Syntium 3000 AV» Это полностью синтетическое масло, снижающее уровень сульфатной зольности, а также содержание фосфора и серы. Имеет высокие показатели экономии топлива, обеспечивает защиту двигателя при любых климатических условиях.

Особенности:

- высокая степень защиты всех смазываемых узлов двигателя при различных погодных условиях;
- снижает отложение золы в выхлопной системе двигателя;
- обеспечивает высокую производительность двигателя и уменьшение расхода масла.

Формула моторного масла PETRONAS «Syntium 3000 AV» разрабатывалась с учетом требований современных бензиновых и дизельных двигателей высокой мощности, оборудованных фильтрами твердых частиц и тройным катализатором.



PETRONAS SYNTIUM 3000 E



| | |
|--------------------------------|--|
| КОД ТОВАРА | 1805 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 5W-40 |
| API | SN/CF |
| ACEA | A3/B4 |
| BMW | LL-01 |
| Volkswagen | 502.00-505.00 |
| Тех. требования «MercedesBenz» | 229.5 |
| PORSCHE | A40 |
| RENAULT | RN0700, RN0710, с высокими показателями |
| GeneralMotors | GM-LL-B-025 |

PETRONAS Syntium 3000 E lubrificante Fully Synthetic con caratteristiche di Fuel Economy, protegge il motore in tutte le condizioni climatiche.

Caratteristiche

- Notevole protezione anti-usura di tutte le componenti motore soggette a lubrificazione sia a freddo che a caldo;
- Massimizzazione delle prestazioni del motore e riduzione dei consumi;
- Compatibilità con una vasta gamma di motorizzazioni.

PETRONAS Syntium 3000 E: soddisfa le esigenze dei recenti motori benzina e Diesel, di qualsiasi marca e costruttore.

Масло марки PETRONAS «Syntium 3000 E» Это полностью синтетическое моторное масло, отличающееся высокими показателями экономии топлива. Обеспечивает защиту двигателя при любых климатических условиях.

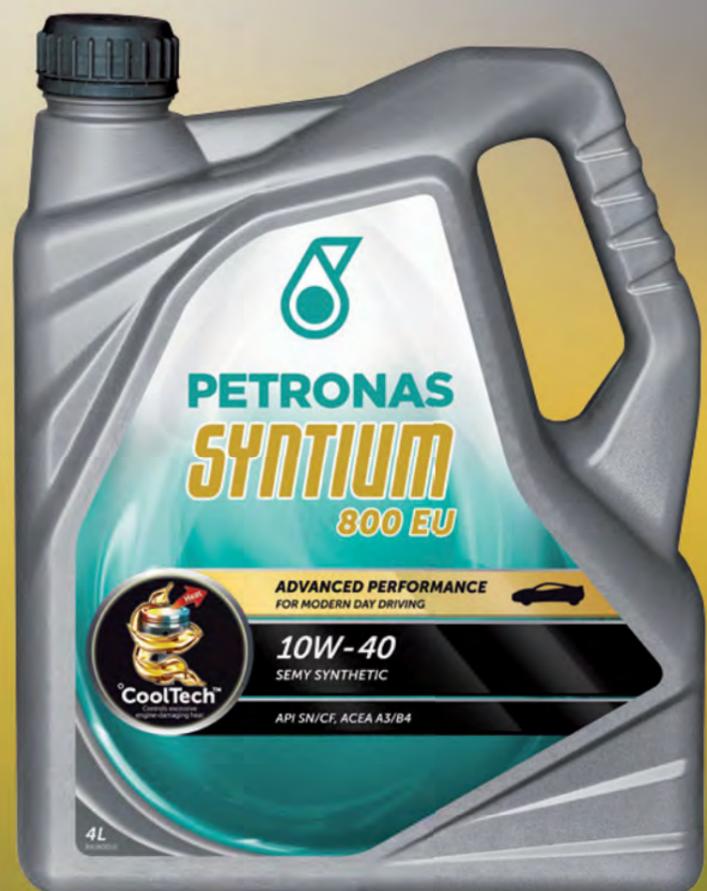
Особенности:

- высокая степень защиты всех смазываемых узлов двигателя при различных погодных условиях;
- высокая производительность двигателя, сниженный расход масла;
- совместимо со всеми типами двигателей.

Масло PETRONAS «Syntium 3000 E» соответствует требованиям для бензиновых и дизельных двигателей нового поколения любых производителей.



PETRONAS SYNTIUM 800 EU



| | |
|-------------------------------|--|
| КОД ТОВАРА | 1802 |
| ТИП МАСЛА | полусинтетическое |
| SAE | 10W-40 |
| API | SN/CF |
| ACEA | A3/B4 |
| Volkswagen | 505.00-501.01 |
| Тех. требования Mercedes Benz | 229.1 |
| RENAULT | RN0700 |
| Peugeot Citroën | B71 2295, B71 2300, с высокими показателями |

PETRONAS Syntium 800 EU lubrificante di altissima qualità, formulato con le moderne tecnologie sviluppate per la F1.

Caratteristiche

- Impareggiabile protezione di tutte le componenti motore soggette a lubrificazione, anche in condizioni di guida estreme;
- Ottimizzazione delle prestazioni del motore a tutti i regimi di utilizzo, con conseguente risparmio sul consumo di carburante;
- Riduzione dei consumi di olio.

PETRONAS Syntium 800 EU: soddisfa le esigenze di una vastissima gamma di motorizzazioni benzina e Diesel di qualsiasi marca e costruttore.

Масло марки PETRONAS «Syntium 800 EU» Это высококачественное моторное масло, формула которого была создана на основе передовых технологий, разработанных для автомобилей «Формулы-1».

Особенности:

- непревзойденная степень защиты всех смазываемых узлов двигателя даже в экстремальных режимах эксплуатации двигателя;
- оптимизирует работу двигателя на всех скоростях, способствует экономии топлива;
- сниженный расход масла.

PETRONAS «Syntium 800 EU» подходит для большого количества бензиновых и дизельных двигателей любых моделей и производителей.



PETRONAS SYNTIUM 800



| | |
|-------------------------------|-------------------|
| КОД ТОВАРА | 1803 |
| ТИП МАСЛА | полусинтетическое |
| SAE | 10W-40 |
| API | SN/CF |
| ACEA | A3/B3 |
| Volkswagen | 500.00-501.00 |
| Тех. требования Mercedes Benz | 229.1 |

PETRONAS Syntium 800 L'esperienza accumulata da PETRONAS sui circuiti di F1 e nelle più importanti manifestazioni e competizioni motoristiche, ha consentito la realizzazione di PETRONAS Syntium: una gamma di lubrificanti ad elevato contenuto tecnologico in grado di soddisfare le esigenze dei motori di nuova generazione. PETRONAS Syntium 1000 SZ è un lubrificante di altissima qualità, formulato con le tecnologie sviluppate per la Formula Uno.

Caratteristiche

PETRONAS Syntium 800 rappresenta un passo in avanti rispetto ai tradizionali lubrificanti 10W-40 presenti sul mercato. Grazie alla sua formula rinnovata è in grado di offrire:

- Stabilità alle alte temperature, che consente di mantenere inalterate nel tempo le caratteristiche funzionali del prodotto;
- Protezione di tutte le componenti motore soggette a lubrificazione;
- Compatibilità con una vastissima gamma di motorizzazioni;
- Riduzione dei consumi di olio.

Масло марки SP PETRONAS «Syntium 800» Опыт, приобретенный компанией PETRONAS на трассах «Формулы-1», а также на важнейших автомобильных состязаниях, был использован при разработке PETRONAS «Syntium»: семейства высокотехнологичных смазочных материалов. Эти смазочные материалы отвечают требованиям двигателей нового поколения.

Формула высококачественного моторного масла PETRONAS «Syntium 800» была создана на основе передовых технологий, разработанных для автомобилей «Формулы-1».

Особенности:

По сравнению со стандартными моторными маслами типа 10W-40, предлагаемыми на рынке, продукт PETRONAS «Syntium 800», который является результатом развития передовых технологий, - это настоящий шаг в будущее. Его специальная формула обеспечивает:

- стабильность масла при высоких температурах, обеспечивающую неизменность его характеристик в течение длительного времени;
- защиту всех смазываемых узлов двигателя;
- совместимость с большим диапазоном разнообразных моделей двигателей;
- сниженный расход масла.



PETRONAS SYNTIUM RACER



| | |
|------------|--|
| КОД ТОВАРА | 1808 |
| ТИП МАСЛА | полностью синтетическое |
| SAE | 10W-60 |
| API | Присадки для высокопроизводительных двигателей |
| SN/CF | |
| ACEA | A3/B4 |

PETRONAS Syntium RACER 10W-60 nato dalla pluriennale esperienza di PETRONAS in F1 e nelle competizioni motoristiche ad altissimo livello, è il lubrificante ideale per auto da competizione e berline sportive ad elevata potenza.

Caratteristiche

- Massimo sviluppo della potenza e mantenimento delle prestazioni in condizioni estreme;
- Protezione totale del motore a tutti i regimi di utilizzo;
- Protezione anti-usura specifica per motori da competizione, elaborati o di elevatissima potenza.

PETRONAS Syntium Racer: nasce in F1, vive nel tuo motore!

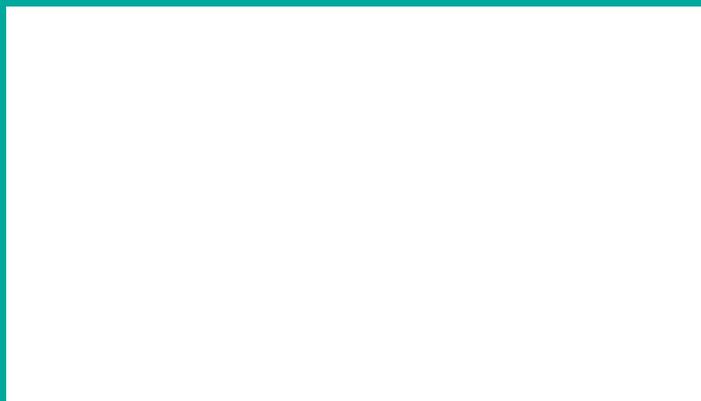
Масло марки PETRONAS «Syntium RACER 10W-60» Масло было разработано на основе обширного опыта, полученного компанией PETRONAS благодаря участию в соревнованиях «Формулы-1» и других крупных соревнованиях в области автоспорта. Превосходный смазочный материал для мощных спортивных автомобилей.

Особенности:

- максимальная мощность и производительность двигателя в экстремальных условиях;
- защита двигателя в жестких условиях соревнований;
- превосходная степень защиты узлов двигателя, особенно мощных спортивных двигателей.

Моторное масло PETRONAS «Syntium Racer»: создано для «Формулы-1», работает в вашем автомобиле.





PETRONAS Lubricants International

Виа Сантена 1, 10029 Вилластеллоне (провинция Турин), Италия

Тел.: +39 011.96131 - факс: +39 011.9613555

www.pli-petronas.eu