



SASH

FLAGSHIP 517 OW-20

ES. Diseñado de acuerdo con los requisitos de Renault, para satisfacer las necesidades de los clientes de RENAULT Y DACIA.

Bajo contenido de cenizas sulfatadas, fósforo y azufre. • Máxima protección y bajo rendimiento de fricción. Notable resistencia a la oxidación. • Muy buenas propiedades de detergencia y dispersión. • Lubricante sintético. • Reduce las emisiones de CO2 y el consumo de combustible. • Excelente limpieza del motor y protección contra el desgaste. • Largo intervalo de cambio de aceite y prevención de oxidación. • Compatibilidad con los últimos sistemas de postratamiento: DPF, GPF, SCR, NOx-Trap. • Diseñado específicamente para motores RENAULT y DACIA. • Excepcional reducción del consumo de combustible.

EN. Designed in accordance with Renault requirements, to meet the needs of the RENAULT AND DACIA customers.

Low sulphated ash, phosphorus and sulphur. • Maximal protection and low friction performance. • Remarkable oxidation resistance. • Very good detergency and dispersion properties. • Synthetic lubricant. • Reduce CO2 emission and fuel consumption. • Excellent engine cleanliness and wear protection. • Long drain interval & oxidation prevention. • Compatibility with latest post-treatments systems: DPF, GPF, SCR, NOx-Trap. • Specifically designed for RENAULT & DACIA engines. • Exceptional Fuel Consumption reduction.

FR. Formulé selon les spécifications de RENAULT, pour répondre aux clients RENAULT et DACIA.

Faible contenu en cendres sulfatées, phosphore et soufre. • Protection maximale et faible friction. • Résistance à l'oxydation élevée. • Très bonnes propriétés de détergence et de dispersion. • Lubrifiant synthétique. • Réduit l'émission de CO2 et la consommation. • Excellente propreté moteur et protection contre l'usure. • Intervalles de vidange prolongés et prévention de l'oxydation. • Compatible avec les derniers systèmes de retraitement des gaz: DPF, GPF, SCR, NOX-TRAP. • Spécialement conçu pour les moteurs RENAULT et DACIA. • Exceptionnelle réduction de la consommation en carburant.

DE. Entwickelt gemäß den Anforderungen von Renault, um die Anforderungen der Kunden von RENAULT AND DACIA zu erfüllen.

Niedriger Gehalt von Sulfatasche, Phosphor und Schwefel. • Maximaler Schutz und geringer Reibungswiderstand. • Bemerkenswerte Oxidationsbeständigkeit. • Sehr gute Reinigungs- und Dispergiereigenschaften. • Schmierstoff mit Synthesetechnologie. • Reduziert den CO2-Ausstoß und den Kraftstoffverbrauch. • Hervorragende Motorensauberkeit und guter Verschleißschutz. • Lange Ölwechselintervalle und sehr guter Oxidationsschutz. • Kompatibilität mit den neuesten Abgasnachbehandlungssystemen: DPF, GPF, SCR, NOx-Trap. • Speziell für RENAULT- UND DACIA-Motoren konzipiert. • Außergewöhnliche Reduzierung des Kraftstoffverbrauchs.



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM





SASH

FLAGSHIP 517 OW-20

PT. Desenhado de acordo com os requisitos da Renault, para satisfazer as necessidades dos clientes da RENAULT e DACIA.

Baixo conteúdo de cinzas sulfatadas, fósforo e enxofre. • Máxima proteção e baixo rendimento de fricção. • Notável resistência à oxidação. • Muito boas propriedades de detergência e dispersão. • Lubrificante sintético. • Reduz as emissões de CO2 e o consumo de combustível. • Excelente limpeza do motor e proteção contra o desgaste. • Longo intervalo de mudança de óleo e prevenção de oxidação. Compatibilidade com os últimos sistemas de pós-tratamento: DPF, GPF, SCR, NOx-Trap. • Desenhado especificamente para motores RENAULT e DACIA. • Excecional redução do consumo de combustível.

IT. Progettato secondo i requisiti Renault, per soddisfare le esigenze dei clienti RENAULT E DACIA.

Basso contenuto di ceneri solfatate, fosforo e zolfo. • Massima protezione e prestazioni a basso attrit. • Notevole resistenza all'ossidazione. • Ottime proprietà detergenti e di dispersione. • Lubrificante sintetico. • Riduce le emissioni di CO2 e il consumo di carburante. • Eccellente pulizia del motore e protezione dall'usura. • Lungo intervallo di drenaggio e prevenzione dell'ossidazione. • Compatibilità con i più recenti sistemi di post-trattamento: DPF, GPF, SCR, NOx-Trap. • Specificamente progettato per motori RENAULT e DACIA. • Eccezionale riduzione del consumo di carburante.

RU. Разработано в соответствии с требованиями Renault, для удовлетворения потребностей клиентов RENAULT AND DACIA.

Слабосульфатная зола, фосфор и сера. • Максимальная защита и низкий коэффициент трения. • Замечательная стойкость к окислению. • Очень хорошие моющие и дисперсионные свойства Синтетическая смазка. • Уменьшает выброс CO2 и расход топлива. • Отличная чистота двигателя и защита от износа. • Длительный интервал замены и предотвращение окисления. • Совместимость с последними системами последующей обработки: DPF, GPF, SCR, NOx-Trap. • Специально разработано для двигателей RENAULT & DACIA. • Исключительное снижение расхода топлива.

ZH. 根据雷诺要求进行设计，以满足RENAULT和DACIA客户的需求。

低硫酸盐化的灰，磷和硫。• 最大的保护和低摩擦性能。• 显著的抗氧化性能• 强劲的清静性和色散特性
• 合成润滑油 • 减少二氧化碳排放量和油耗 • 优异的发动机清洁度和磨损防护力强 • 超长的换油周期和高强度的抗氧化性能 • 与最新的后处理系统兼容: DPF, GPF, SCR, NOx-Trap。 • 专为RENAULT和DACIA发动机设计 • 极低的油耗量



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM





SASH

FLAGSHIP 517 0W-20

NIVEL DE CALIDAD / QUALITY LEVEL / NÍVEL DE QUALIDADE / SATISFAIT AUX SPECIFICATIONS / QUALITÄTSLEVEL / LIVELLO DI QUALITÀ / УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА / 技术规格

ACEA C5
RENAULT RN17FE

PRESENTACIÓN / PRESENTATION / ФАСОВКА / 产品规格



GRANEL / BULK / VRAC



1000 LTS.



200 LTS.



50 LTS.



20 LTS.



5 LTS.



4 LTS.



1 LT.

PROPIEDADES TÉCNICAS / TECHNICAL PROPERTIES / PROPRIEDADES TÉCNICAS / PROPIETÀ FISICO-CHIMICHE / PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES HABITUELLES / TYPISCHE PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN / ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ / 技术数据

MÉTODO	UNIDAD	0W20
DENSIDAD	ASTM D-1298	841
VISCOSIDAD A 40°C	ASTM D-445	41,3
VISCOSIDAD A 100°C	ASTM D-445	8,1
ÍNDICE DE VISCOSIDAD	ASTM D-2270	170
PUNTO DE INFLAMACIÓN	ASTM D-92	230
T.B.N	ASTM D-2896	>7,0



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM





SASH

FLAGSHIP 517 OW-20

SEGURIDAD E HIGIENE / SAFETY & HEALTH / SEGURANÇA E HIGIENE / SICUREZZA E IGIENE / SECURITE & HYGIENE / SICHERHEIT & GESUNDHEIT / ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ / 卫生与安全

Las fichas de Seguridad están disponibles bajo petición y deberían ser consultadas para tener una información más apropiada. La compañía no será responsable de los daños causados por el mal uso, o en caso de que no se adopten las precauciones especificadas.

Security data sheet are available upon request and should be consulted for more appropriate information. The company shall not be liable for any damages caused by misuse, or if precautions are not taken.

Les fiches de sécurité sont disponibles sur demande dans le but de fournir une information actualisée. La société ne pourra être tenue responsable des dégâts causés par une mauvaise utilisation du produit ainsi qu'en cas de non respect des précautions spécifiées.

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich und sollte für angemessenere Informationen konsultiert werden. Das Unternehmen haftet nicht für Schäden die durch Missbrauch entstehen, oder wenn entsprechende Vorsichtsmaßnahmen nicht getroffen werden.

As Fichas de Segurança estão disponíveis sob pedido e deveriam ser consultadas para se ter uma informação mais apropriada. A nossa empresa não se responsabiliza pelos danos causados por má utilização dos produtos ou quando não se adotem as precauções especificadas.

Le schede di sicurezza sono disponibili su richiesta e dovranno essere consultate per disporre di informazioni più adeguate. La società non è responsabile di eventuali danni provocati dall'uso errato o nei casi in cui non si adottino le precauzioni specificate.

Паспорт безопасности предоставляется по запросу. За дополнительной информацией необходимо обратиться за консультацией. Компания не несет ответственности за любой ущерб, вызванный неправильным использованием, или в случае, если не были приняты меры предосторожности.

可根据要求提供安全数据表，为了得到更适当的信息请先咨询。由于错误使用或没有采取指定预防措施所造成的伤害，公司将不负责。

La información mostrada se basa en los datos de producción actuales y puede variar dentro de las tolerancias dadas. El Rango de temperatura se da como una guía general. La información y los datos pueden ser modificados sin previo aviso. Esta información sustituye a las ediciones anteriores.

The information above is based on current production data and can vary within given tolerances. Temperature range is given as a guideline only. Information and data can be changed without previous notification. This information replaces prior editions.

L'information fournie se base sur les données de production actuelles et peut varier dans les limites de tolérance indiquées. L'amplitude de température est donnée à simple titre indicatif. L'information et les données peuvent être modifiées sans préavis. Cette information substitue les éditions antérieures.

Die angegebenen Informationen basieren auf aktuellen Produktionsdaten und können innerhalb vorgegebener Toleranzen variieren. Der Temperaturbereich ist als allgemeine Richtlinie gegeben. Die Informationen und Daten können ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden. Diese Informationen ersetzen ältere Ausgaben.

A informação mostrada baseia-se nos dados de produção atuais e pode variar dentro das tolerâncias dadas. O intervalo de temperatura dá-se como um guia geral. A informação e os dados podem ser modificados sem aviso prévio. Esta informação substitui as edições anteriores.

Le informazioni fornite si basano sui dati di produzione attuali e possono variare entro le tolleranze date. L'Intervallo di temperatura rappresenta una guida generale. Le informazioni e i dati possono essere modificati senza preavviso. Le presenti informazioni sostituiscono le edizioni precedenti.

Приведенная выше информация основана на текущих данных о производстве и может варьироваться в пределах заданных параметров. Температурный диапазон задается только в качестве ориентира. Информация и данные могут быть изменены без предварительного уведомления. Эта информация заменяет предыдущие издания.

以上信息是基于实际生产数据，可能会在公差范围内变化。温度范围仅做一般指导。信息及数据可能会有修改，不另行通知。以上信息替代

