



SASH

FLAGSHIP EVOLUTION 5W-30

ES. Lubricante totalmente sintético formulado con aceites bases tipo PAO y del Grupo III y con aditivos específicos de última generación para cumplir con los estándares más exigentes. Adecuado para su uso en los motores modernos de gasolina y diesel del grupo VAG. Es adecuado para cumplir con las nuevas especificaciones de la norma VW 504.00/507.00 del grupo VW AG con sistema de inyector bomba. Válido para vehículos equipados con filtro de partículas (DPF). Requieren lubricantes de baja viscosidad y "Mid SAPS".

EN. Fully synthetic lubricant formulated with PAO base oils and Group III oils, along with specific state-of-the-art additives to meet the most demanding standards. Suitable for use in modern gasoline and diesel engines of the VAG group. It is suitable for meeting the new specifications of the VW 504.00/507.00 standard of the VW AG group with pump injector system. Valid for vehicles equipped with a particulate filter (DPF). Requires low viscosity and "Mid SAPS" lubricants.

FR. Lubrifiant entièrement synthétique formulé avec des huiles de base de type PAO et du Groupe III et avec des additifs spécifiques de dernière génération pour répondre aux normes les plus exigeantes. Convient pour une utilisation dans les moteurs à essence et diesel modernes du groupe VAG. Il est adapté pour répondre aux nouvelles spécifications de la norme VW 504.00/507.00 du groupe VW AG avec système à injecteur pompe. Valide pour les véhicules équipés d'un filtre à particules (DPF). Requier des lubrifiants à faible viscosité et "Mid SAPS".

DE. Vollsynthetisches Schmiermittel, formuliert mit PAO-Basisölen und Gruppe-III-Ölen sowie spezifischen, hochmodernen Additiven, um die anspruchsvollsten Standards zu erfüllen. Geeignet für den Einsatz in modernen Benzin- und Dieselmotoren der VAG-Gruppe. Es eignet sich, um die neuen Spezifikationen der Norm VW 504.00/507.00 des VW AG Konzerns mit Pumpe-Düse-System zu erfüllen. Gültig für Fahrzeuge mit Partikelfilter (DPF). Erfordert Schmiermittel mit niedriger Viskosität und "Mid SAPS".

IT. Lubrificante totalmente sintetico formulato con oli base tipo PAO e del Gruppo III e con additivi specifici di ultima generazione per soddisfare gli standard più esigenti. Adatto per l'uso nei moderni motori a benzina e diesel del gruppo VAG. È adatto per soddisfare le nuove specifiche della norma VW 504.00/507.00 del gruppo VW AG con sistema iniettore-pompa. Valido per veicoli dotati di filtro antiparticolato (DPF). Richiede lubrificanti a bassa viscosità e "Mid SAPS".

PT. Lubrificante totalmente sintético formulado com óleos base tipo PAO e do Grupo III e com aditivos específicos de última geração para atender aos padrões mais exigentes. Adequado para uso nos motores modernos a gasolina e diesel do grupo VAG. É adequado para atender às novas especificações da norma VW 504.00/507.00 do grupo VW AG com sistema de injetor bomba. Válido para veículos equipados com filtro de partículas (DPF). Requerem lubrificantes de baixa viscosidade e "Mid SAPS".

RU. Полностью синтетическое смазочное масло, разработанное на основе базовых масел типа PAO и группы III с использованием специальных новейших присадок, чтобы соответствовать самым строгим стандартам. Подходит для использования в современных бензиновых и дизельных двигателях группы VAG. Соответствует новым спецификациям стандарта VW 504.00 / 507.00 группы VW AG с насос-форсунками. Подходит для автомобилей, оснащенных сажевым фильтром (DPF). Требуется низковязкие и "Mid SAPS" смазочные материалы.



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM





SASH

FLAGSHIP EVOLUTION 5W-30

PRESENTACIÓN / PRESENTATION / PRÉSENTATION / PRÄSENTATION / PRESENTAZIONE /
APRESENTAÇÃO / ПРЕЗЕНТАЦИЯ



NIVEL DE CALIDAD / QUALITY LEVEL / NIVEAU DE QUALITÉ / QUALITÄTSLEVEL /
LIVELLO DI QUALITÀ / NÍVEL DE QUALIDADE / УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА

ACEA C3
API SN/CF
VW 504.00/507.00 (approval)
BMW Long Life-04
PORSCHE C30
MB 229.51

PROPIEDADES TÉCNICAS / TECHNICAL PROPERTIES / PROPRIÉTÉS TECHNIQUES /
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN / PROPRIETA' TECNICHE / PROPRIEDADES TÉCNICAS /
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SAE GRADE		5W-30
VISCOSITY AT 100°C (cSt)	ASTM D-445	9,3 - 12,50
VISCOSITY AT -30°C (cSt)	ASTM D-5293	<6600
HTHS -150°C (cSt)	ASTM D-5481	>3,5
VISCOSITY INDEX	ASTM D-2270	160
FLASH POINT (°C)	ASTM D-92	228
POUR POINT (°C)	ASTM D-97	-45
SULPHATED ASH	ASTM D-874	<0,8
TBN (mg KOH/g)	ASTM D-2896	>6,0



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM





SASH

FLAGSHIP EVOLUTION 5W-30

SEGURIDAD E HIGIENE / SAFETY & HEALTH / SÉCURITÉ ET HYGIÈNE / SICHERHEIT UND HYGIENE / SICUREZZA E IGIENE / SEGURANÇA E HIGIENE / БЕЗОПАСНОСТЬ И ГИГИЕНА

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.

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.



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM

