



SASH

MOTOLUB BIKER 4T 20W-50

- ES.** Es un lubricante multigrado mineral de alta calidad y con los aditivos más modernos del mercado. Gracias a su composición obtenemos un lubricante de unas buenas prestaciones para la última generación de motores de 4 tiempos de motocicletas.
- EN.** It is a high-quality multigrade mineral lubricant with the most modern additives on the market. Thanks to its composition, we obtain a lubricant with excellent performance for the latest generation of 4-stroke motorcycle engines.
- FR.** C'est un lubrifiant minéral multigrade de haute qualité avec les additifs les plus modernes du marché. Grâce à sa composition, nous obtenons un lubrifiant aux excellentes performances pour les moteurs de moto 4 temps de dernière génération.
- DE.** Es ist ein hochwertiges multigrades Mineralöl-Schmiermittel mit den modernsten Additiven auf dem Markt. Dank seiner Zusammensetzung erhalten wir ein Schmiermittel mit hervorragender Leistung für die neueste Generation von 4-Takt-Motorradmotoren.
- IT.** È un lubrificante minerale multigrado di alta qualità con gli additivi più moderni sul mercato. Grazie alla sua composizione, otteniamo un lubrificante con ottime prestazioni per i motori di moto a 4 tempi di ultima generazione.
- PT.** É um lubrificante mineral multigrado de alta qualidade com os aditivos mais modernos do mercado. Graças à sua composição, obtemos um lubrificante de excelente desempenho para a última geração de motores de motocicletas de 4 tempos.
- RU.** Это высококачественное минеральное многоступенчатое масло с самыми современными присадками на рынке. Благодаря своему составу мы получаем смазочный материал с отличными характеристиками для новейшего поколения 4-тактных мотоциклетных двигателей.



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM





SASH

MOTOLUB BIKER 4T 20W-50

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



GRANEL/BULK/VRAC



1000 LTS.



200 LTS.



50 LTS.



20 LTS.



5 LTS.



4 LTS.



1 LT.

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

API SL
JASO MA2



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM



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

SAE GRADE		20W-50
VISCOSITY AT 100°C (cSt)	ASTM D-445	16,3 - 21,9
VISCOSITY AT -15°C (cP)	ASTM D-5293	<9500
VISCOSITY INDEX	ASTM D-2270	>130
FLASH POINT (°C)	ASTM D-92	197
POUR POINT (°C)	ASTM D-97	-22
TBN (mg KOH/g)	ASTM D-2896	>8



SASH

MOTOLUB BIKER 4T 20W-50

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.

