



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 from market. With this lubricant composition we obtained a lubricant with very good performance for the latest generation of 4-stroke engines of motorcycles.

FR. Est un lubrifiant multigrade minérale de grande qualité formulé avec les additifs les plus modernes du marché. Sa composition permet d'obtenir un lubrifiant aux meilleures prestations, convenant aux dernières générations de moteurs 4 temps de motos.

DE. Ein multifunktionaler mineralischer Hochqualitätsschmierstoff mit den neuesten Additiven des Marktes. Dank seiner Zusammensetzung verfügt er über gute Leistungen und ist für die neueste Generation von 4-Takt-Motoren von Motorrädern geeignet.

IT. È un lubrificante multigrado minerale di alta qualità e con gli additivi più moderni del mercato. Grazie alla sua composizione otteniamo un lubrificante dalle prestazioni buone, per l'ultima generazione di motori a 4 tempi per motociclette.

PT. É um lubrificante mineral multigraduado de alta qualidade e com os mais modernos aditivos do mercado. Graças à sua composição obtemos um lubrificante com bom desempenho para motores de motocicletas 4 tempos de última geração.

RU. Многофункциональная минеральная высококачественная смазка с новейшими добавками. Благодаря своему составу и характеристикам отлично подходит для 4-х тактных двигателей мотоциклов последнего поколения.



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.



EELQMS
EUROPEAN ENGINE
LUBRICANTS QUALITY
MANAGEMENT SYSTEM

