Produktinformation

MOVING YOUR WORLD

LUBRICANTS. TECHNOLOGY. PEOPLE. FUCHS

SILKOLENE PRO 4 SAE 10W-50 XP

Extreme Performance, vollsynthetisches, esterbasiertes 4-Takt Motorenöl für alle Hochleistungsmotorräder.

Beschreibung

SILKOLENE PRO 4 SAE 10W-50 XP ist ein 4-Takt Motorradmotorenöl, basierend auf der XP-Technologie. SILKOLENE PRO 4 SAE 10W-50 XP basiert auf Estern und anderen synthetischen Grundölen sowie einem auf Motorräder abgestimmten Hochleistungsadditivsystem. Die XP-Technologie verwendet eine innovative, hochscherstabile Grundölformulierung mit geringer Volatilität zusammen mit stabilen Estern, um mehr Leistung zu erzielen, höchsten Motor- und Getriebeschutz zu bieten sowie den Öl- und Kraftstoffverbrauch zu senken. Die XP-Technologie bekämpft den Motorverschleiß und reduziert die Reibung auf allen kritischen Oberflächen sowohl bei hohen Temperaturen als auch bei Kälte. SILKOLENE PRO 4 SAE 10W-50 XP verwendet eine ausgewogene Formulierung, um den ordnungsgemäßen Betrieb von Ölbadkupplungen und anderen Antriebsstrangkomponenten sicherzustellen.

Anwendung

SILKOLENE PRO 4 SAE 10W-50 XP ist auf die Bedürfnisse moderner 4-Takt Motorradmotoren abgestimmt. SILKOLENE PRO 4 SAE 10W-50 XP ist sowohl für luft- als auch für flüssigkeitsgekühlte Motoren geeignet und kann sowohl in Straßen- als auch Geländemaschinen eingesetzt werden. Die SILKOLENE PRO 4 XP Reihe ist in sechs Viskositätsklassen erhältlich, um für jeden der Motorradhersteller die richtige Viskosität zu bieten. SILKOLENE PRO 4 SAE 10W-50 XP ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Motorenölen. Um die gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Motorenölen zu vermeiden, bzw. wird ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf SILKOLENE PRO 4 SAE 10W-50 XP empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- Speziell entwickelt für 4-Takt-Motoren, die mit nassen Kupplungen ausgestattet sind.
- Hervorragende Nasskupplungsleistung nach JASO MA2-Standard für sanfte Gangwechsel und maximale Kraftübertragung.
- Eine Produktreihe, die für alle leistungsstarken 4-Takt-Motorradmotoren geeignet ist - im Gelände und auf Straßen.
- Verbessertes Kraftstoffeinsparpotential und niedrigerer Ölverbrauch dank der XP-Technologie.
- Hervorragender Schutz vor Zahnradverschleiß und Pitting.
- Hervorragender Motorverschleißschutz.
- Hervorragender Schutz gegen Ablagerungen bei hohen Temperaturen, was zu einem sauberen Motor und einer langen Lebensdauer des Motors führt.
- Bietet extrem besseren Korrosionsschutz, eine bessere Oxidations-/Nitrationsresistenz und eine geringere Volatilität als herkömmliche Produkte.

Spezifikationen

- -

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GMBH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim
DEUTSCHLAND

Tel : +49 621 3701-0
Fax : +49 621 3701-7000
www.fuchs.com
zentrale-flg@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001 (genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)

Freigaben

- JASO MA2

FUCHS Empfehlungen

- API SN

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GMBH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim
DEUTSCHLAND

Tel : +49 621 3701-0
Fax : +49 621 3701-7000
www.fuchs.com
zentrale-flg@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001,
ISO 50001 (genaue Zertifizierungen können unter
www.fuchs.com/de eingesehen werden)

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15°C	DIN 51757	0,861 g/ml
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	122,9 mm²/s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	18,7 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	171
CCS-Viskosität bei -25 °C	ASTM D 5293	4.597 mPas
Geschlossener Flammpunkt	ASTM D93	212 °C
Pourpoint	DIN ISO 3016	-33 °C
Produkteinfärbung		red

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GMBH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim
DEUTSCHLAND

Tel : +49 621 3701-0
Fax : +49 621 3701-7000
www.fuchs.com
zentrale-flg@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001 (genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)

Hinweis

Die Angaben in dieser Produktinformation beruhen auf den allgemeinen Erfahrungen und Kenntnissen der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen und entsprechen unserem heutigen Wissensstand. Die Wirkungsweise unserer Produkte ist von vielfältigen Faktoren abhängig, insbesondere vom konkreten Einsatzzweck, der Applikation der Produkte, den Betriebsbedingungen, der Bauteilvorbehandlung, eventuellem Schmutzanfall von außen, etc. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich.

Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden.

Die Angaben in dieser Produktinformation stellen allgemeine, nicht verbindliche Richtwerte dar. Keinesfalls beinhalten sie hingegen eine Zusicherung von Eigenschaften oder eine Garantie für die Eignung des Produkts für den Einzelfall. Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung und die Leistungsmerkmale der Produkte zu führen. Dem Anwender obliegt es, die Produkte in der vorgesehenen Anwendung auf deren Funktionssicherheit zu testen und mit der gebotenen Sorgfalt einzusetzen.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor, das Produktprogramm, die Produkte und deren Herstellungsprozesse sowie alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern, sofern keine kundenspezifischen Vereinbarungen existieren, die dem entgegenstehen. Alle früheren Veröffentlichungen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Vervielfältigungen jeder Art und Form bedürfen der vorherigen schriftlichen Genehmigung der FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Note

The information contained in this product information is based on the experience and know-how of FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH in the development and manufacturing of lubricants and represents the current state-of-the-art. The performance of our products can be influenced by a series of factors, especially the specific use, the method of application, the operational environment, component pre-treatment, possible external contamination, etc. For this reason, universally-valid statements about the function of our products are not possible.

Our products must not be used in aircraft or spacecraft. Our products may be used in the manufacture of components for aircraft or spacecraft if they are removed without residue from the components prior to assembly into the aircraft or spacecraft.

The information given in this product information represents general, non-binding guidelines. No warranty expressed or implied is given concerning the properties of the product or its suitability for any given application. We therefore recommend that you consult a FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH application engineer to discuss application conditions and the performance criteria of the products before the product is used. It is the responsibility of the user to test the functional suitability of the product and to use it with the corresponding care.

Our products undergo continuous improvement. We therefore retain the right to change our product program, the products, and their manufacturing processes as well as all details of our product information sheets at any time and without warning, unless otherwise provided in customer-specific agreements. With the publication of this product information, all previous editions cease to be valid. Any form of reproduction requires express prior written permission from FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH.

© FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH. All Rights reserved.

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GMBH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim
DEUTSCHLAND

Tel : +49 621 3701-0
Fax : +49 621 3701-7000
www.fuchs.com
zentrale-flg@fuchs.com

ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001 (genaue Zertifizierungen können unter www.fuchs.com/de eingesehen werden)