

SILKOLENE COMP 4 XP RANGE

Extreme Performance Halbsynthetische Ester-Motorenöle

Beschreibung

Die SILKOLENE COMP 4 XP Reihe von Motorradmotorenölen wurde mit der XP Technologie für leistungsstarke On-Road und Off-Road 4-Takt Motorradmotoren entwickelt. XP Technology verwendet eine innovative, hochscherstabile, wenig flüchtige Basisöformulierung zusammen mit stabilen Estern, um eine höhere Leistung zu erzielen, den Motor und das Getriebe optimal zu schützen, den Ölverbrauch zu reduzieren und den Kraftstoffverbrauch auch unter Rennbedingungen zu verbessern. Die XP-Technologie bekämpft den Motorverschleiß und reduziert die Reibung auf allen kritischen Belastungsflächen sowohl im Hochtemperaturbetrieb als auch beim Kaltstart.

Anwendung

Die SILKOLENE COMP 4 XP RANGE ist auf die Bedürfnisse von luft- und wassergekühlten 4-Takt-Motoren abgestimmt und eignet sich für 4-Takt-Motoren, die sowohl für On-Road- als auch Off-Road-Motorräder geeignet sind.

SILKOLENE COMP 4 10W-30 XP
SILKOLENE COMP 4 10W-40 XP
SILKOLENE COMP 4 15W-50 XP

Spezifikationen / Freigaben

- JASO MA2
- API SL Performance

Vorteile

- Hervorragende Scherstabilität führt zu einem Verbleib in Mehrbereichs-Motorenölen.
- Bietet ein hohes Maß an Verschleißschutz für beanspruchte Bauteile
- Bietet eine verbesserte Kontrolle der Ablagerungen bei hohen Temperaturen, was zu einem saubereren Motor und somit zu einer längeren Lebensdauer und Leistungserhaltung des Motors führt.
- Geeignet für Schaltgetriebe und Getriebe, bei denen die Motoröltechnologie einen guten Lochfraßschutz bietet.
- Ausgewogene Reibungseigenschaften für eine präzise Kupplungssteuerung / -betätigung
- Bietet außerdem einen guten Korrosionsschutz, eine bessere Oxidations-/Nitrierungsbeständigkeit und eine geringere Flüchtigkeit als herkömmliche Produkte.

PI60579, PMA, 21.06.2022

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

SILKOLENE Comp 4 ...	Test Methode	10W-30 XP	10W-40 XP	15W-50 XP
Aussehen	Visual	gelb	gelb	gelb
SAE-Klassifikation		10W-30	10W-40	15W-50
Spezifische Dichte bei 15°C	IP160	0,864	0,866	0,875
Kinematische Viskosität bei 40°C	IP71	73,5	103,6	134,2
Kinematische Viskosität bei 100°C	IP71	11,6	15,5	18,3
Viskositätsindex	IP226	152	158	153
Pourpoint	IP15	-36	-36	-36 °C

PI60579, PMA, 21.06.2022

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.