

TITAN 2T 100S

**Premium Performance Zweitakt-Motorenöl auf Basis vollsynthetischer Grundöle.
Geeignet für die Gemisch- und Getrenntschmierung.**

Beschreibung

Das Ultra High Performance 2-Takt Motorenöl auf Basis vollsynthetischer Grundöle verbrennt rückstandsfrei und schützt vor Ablagerungen. Dadurch wird stets die volle Motorleistung bei niedrigstem Kraftstoffverbrauch gewährleistet. TITAN 2T 100S gewährleistet auch bei höchsten Belastungen stets Vollschmierung und schützt damit vor Verschleiß und Korrosion. TITAN 2T 100S ist immer dann einzusetzen, wenn höchste Drehzahlen beste Zweitaktöle verlangen.

Anwendung

TITAN 2T 100S wird für luft- und wassergekühlte Zweitaktmotoren in Booten, Motorsägen, Rasenmähern, Notstromaggregaten usw. unter sämtlichen Belastungen empfohlen. TITAN 2T 100S einfach vor dem Tanken in der entsprechenden Menge in den Tank einfüllen, oder wie gewohnt in den separaten Schmierstofftank füllen.

Mischungsver- hältnis*)	Erforderliche Zugabe TITAN 2T 100S zu je 5 Liter Benzin
1 : 20	250 ml
1 : 25	200 ml
1 : 40	125 ml
1 : 50	100 ml
1:100	50 ml

*) gemäß Herstellervorschrift

TITAN 2T 100S ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Zweitaktmotorenölen. Um die von TITAN 2T 100S gebotenen Vorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Zweitaktmotorenölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf TITAN 2T 100S wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile

- übertrifft die weltweit höchste Anforderung für luftgekühlte Zweitaktmotoren gemäß JASO FD, ISO-L-EGD und ist somit den meisten Zweitaktölen überlegen.
- ist selbstmischend und bildet ein homogenes Gemisch. Dies macht den Verbrauch von Mischgeräten unabhängig. Aber auch bei sogenannten Autolube-Systemen (Getrenntschmierung) hat sich TITAN 2T 100S bestens bewährt.
- gibt es keinen störenden Abgasqualm und -geruch mehr. Auspuffdemontagen wegen Ablagerungen werden unnötig.
- verhindert das Stecken bleiben der Kolbenringe. Dadurch ergeben sich ein geringerer Verschleiß und eine höhere Motorlebensdauer.
- Bei der Verwendung von Katalysatoren werden lange Standzeiten erreicht.
- greift keine Elastomere an und ist auch bei Motoren mit Membranvergassern problemlos anwendbar.

Spezifikationen

- API TC
- JASO FD
- ISO L-EGD

Freigaben

- -

FUCHS Empfehlungen

- TISI

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN 51757	0,876 g/ml
Kinematische Viskosität bei 40°C	DIN 51562-1	47,5 mm²/s
Kinematische Viskosität bei 100°C	DIN 51562-1	8,44 mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	155
Pourpoint	DIN ISO 3016	-42 °C
Sulphatasche	ASTM D874	0.1 % m/m
Produkteinfärbung	DIN 10964	blau

PI60393, PMA, 08.09.2021, Seite 2

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.