TITAN FFL-RACING

Premium Performance DCTF. Speziell entwickelt für den Einsatz in Doppelkupplungsgetrieben unter höchsten Belastungen.

Beschreibung

TITAN FFL-RACING ist ein Spezialgetriebeöl, welches für den Einsatz in Doppelkupplungsgetrieben unter Rennsportbedingungen entwickelt wurde. Die herausragende Reibwertstabilität des Produktes bietet bestes Schaltverhalten über das gesamte Wechselintervall. Zusätzlich ist das TITAN FFL-RACING verträglich mit Buntmetallen und elektronischen Bauteilen in Getrieben und schützt das gesamte Getriebe vor Korrosion und Verschleiß.

Anwendung

TITAN FFL-RACING wurde speziell für den Einsatz in Doppelkupplungsgetrieben entwickelt und ist zusammen mit Testfahrern auf die vielfältigen spezifischen Anforderungen unter Rennsportbedingungen hin optimiert worden.
Vor Gebrauch muss das Produkt homogenisiert werden. Um einen einwandfreien Doppelkupplungsgetriebe-Betrieb bei voller Leistungsfähigkeit zu gewährleisten, darf TITAN FFL-RACING daher nicht mit anderen Getriebeölen vermischt zum Einsatz kommen.

Hinweis: Dieses Produkt wurde früher unter dem Namen PENTOSIN FFL-RACING vermarktet.

Vorteile

- Reibwertcharakteristik speziell abgestimmt auf Doppelkupplungssysteme unter Rennsporteinsatz
- Exzellente Reibwertstabilität
- Schützt zuverlässig gegen Korrosion, Verschleiß und Verschlammungen
- Hervorragende Verträglichkeit mit Buntmetallen und elektronischen Bauteilen des hydraulischen Steuerkreislaufes
- Optimiertes Schaumverhalten
- Geeignet für kürzeste Schaltzeiten
- Zuverlässiges Schaltverhalten über das gesamte Wechselintervall

Spezifikationen

- -

Freigaben

- -

FUCHS Empfehlungen

- NISSAN GT-R (R35)

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim

Telefon +49 621 3701-0
Telefax +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com

Zertifizierungen:
ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Dichte bei 15 °C	DIN EN ISO 12185	844	kg/m³
Kinematische Viskosität bei 40 °C	DIN EN ISO 3104	31,0	mm²/s
Kinematische Viskosität bei 100 °C	DIN EN ISO 3104	6,5	mm²/s
Viskositätsindex	DIN ISO 2909	171	
Pourpoint	ISO 3016	-57	°C
Produkteinfärbung	DIN 10964	keine	

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim

Telefon +49 621 3701-0
Telefax +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com

Zertifizierungen:
ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001,
ISO 45001, ISO 50001

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.

FUCHS LUBRICANTS GERMANY GmbH
Friesenheimer Straße 19
68169 Mannheim

Telefon +49 621 3701-0
Telefax +49 621 3701-7000
zentrale-flg@fuchs.com