



RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 10W

RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 10W ist ein spezielles Kraftübertragungsöl für die Versorgung von Baumaschinen und Traktoren.

RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 10W erfüllt die erhöhten Anforderungen der Caterpillar TO-4-Spezifikation und ist somit für den Einsatz in Getrieben, Endantrieben, Hydrauliken, Nassbremsen und Kupplungen geeignet, die diese Spezifikation erfordern.

Anwendungshinweis

RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 10W sichert höchsten Verschleißschutz in verschiedenen Getrieben, wie Seitenantrieben und Differentiale, optimiert das Reibwertverhalten in Lastschaltgetrieben, nassen Bremsen und Kupplungen und garantiert eine maximale Lebensdauer der Aggregate.

Qualitätsklassifikation

RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 10W ist freigegeben, praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Spezifikationen

API SF, API GL-4, API CE

Freigaben

ZF TE-ML 03C, ZF TE-ML 07F

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Allison C-4, Caterpillar TO-4, Komatsu Micro Clutch, Eaton Fuller

Eigenschaften

RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 10W bietet:

- Höchsten Verschleißschutz
- Hohe Oxidationsstabilität
- Hervorragendes Viskositäts-Temperaturverhalten
- Optimierung des Reibwertverhaltens
- Garantie maximaler Lebensdauer der Aggregate

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		gelbbraun	-
Dichte bei 20°C	kg/m ³	862	EN ISO 12185
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	40,50	DIN 51 562
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	6,48	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		111	DIN ISO 2909
Flammpunkt (COC)	°C	>180	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-29	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH/g	7,6	DIN ISO 3771

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

20.10.2015

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41