



RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 60

RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 60 ist ein spezielles Kraftübertragungsgöl für die Versorgung von Baumaschinen und Traktoren.

RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 60 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 60 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.

Spezifikationen

API CF, API MT-1

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Caterpillar TO-4, TO-4M, Allison C-4, Komatsu KES 07.868.1 (2002), Eaton Fuller, ZF TE-ML 03C, ZF TE-ML 07F

Eigenschaften

RAVENOL CATOEL TO-4 SAE 60 bietet:

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

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m ³	903,0	EN ISO 12185
Aussehen/Farbe		gelbbraun	visuell
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	23,5	DIN 51 562
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	312,6	DIN 51 562
Viskositätsindex VI		95	DIN ISO 2909
Pourpoint	°C	-12	DIN ISO 3016
Flammpunkt	°C	272	DIN ISO 2592

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.

12.12.2018

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0
Fax.: 052039719-40 / 41