

## Q8 Mozart TMN 12 SAE 30

Hochleistungs-Schmierstoff für Tauchkolben-Dieselmotoren

### Beschreibung

Q8 Mozart TMN ist ein Hochleistungs-Schmierstoff für erstklassige Tauchkolben-Dieselmotoren mit mittleren Drehzahlen, die mit Destillatkraftstoffen oder Schweröl betrieben werden. Aufgrund ausgezeichneten Verschleißschutzes eignet sich das Produkt auch für den Einsatz in Reduktionsgetrieben.

### Anwendungen

Für alle Turbo-Tauchkolben-Dieselmotoren mit mittleren Drehzahlen, die als Schiffsantriebe, Hilfsmotoren oder zur Stromerzeugung verwendet werden.

### Merkmale

**Niedrigere Betriebskosten**

### Leistungen

Verlängerte Öllebensdauer dank einzigartiger Viskositätskontrolle und hochgradiger Beibehaltung der Basenzahl über lange Zeiträume

**Verbesserte Motorsauberkeit**

Technologie für hochgradig saubere Motoren und zur Minimierung von Ablagerungen und Schlammabildung

**Fortschrittliche Technologie**

Hochgradiger Verschleißschutz von Zylinderbuchsen, -kolben und -ringen für verlängerte Wartungsintervalle

### Spezifikationen & Zulassungen

**API**

CF

**Caterpillar**

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
Dichte bei 15 °C	D 4052	g/ml	0,89
Viskositätsklasse	-	-	SAE 30
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	103
Kinematische Viskosität, 100 °C	D 445	mm <sup>2</sup> /s	11,6
Viskositätsindex	D 2270	-	99
TBN	D 2896	mg KOH/g	12
Pour Point	D 97	°C	-18
Flammpunkt, P-M	D 93	°C	212
Sulfatasche	D 874	% mass	1,6
FZG Test, A/8.3/90	DIN 51354	load stage	12

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.