

Rev. 08/2018

## TAKTOL TurboTruck 10W-40

### Beschreibung

**TurboTruck 10W-40-** dieses hochwertige Dieselmotorenöl Low SAPS Kategorie wurde durch den Einsatz von speziellen Basisölen entwickelt, hat innovatives Additivpaket für hochbelasteten Motoren der Nutzfahrzeuge und beherrscht folgende Eigenschaften:

- Niedrige Sulfatasche, geringer Phosphor- und Schwefelgehalt verlängern die Lebensdauer des Partikelfilters und anderer Abgasreinigungssysteme
- Zuverlässiger Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung
- Stabiler Viskositätsindex für verschiedenen Betriebsbedingungen
- Hervorragendes Reinigungsvermögen, als Folge Kohlenablagerungsfreiheit in der Kolbengruppe
- Niedriger Ölverbrauch durch sehr geringen Verdampfungsverlust

### Awendungshinweise

**TurboTruck 10W-40** wird für den ganzjährigen Einsatz in hochbelasteten Motoren, wo Kraftstoff mit niedrigen Schwefelgehalt ( $\leq 50$  ppm) gefordert wird, von Nutzfahrzeugen, Straßenbautechnik, Baumaschinenparks, Bussen, Agrartechnik, Industriemotoren der neuesten Generation aller europäischen, amerikanischen und japanischen Hersteller für schwierige Betriebsbedingungen empfohlen.

**TurboTruck 10W-40** wird für Motoren auf den Abgasnormen Euro-4 und Euro-5 und Euro-6 (auch für Motoren früherer Generation) mit Partikelfilter DPF, oder/ und mit und ohne Abgasrückführungssystem EGR und SCR empfohlen. Es wird für verlängerte Ölwechselintervalle (bis 120 000 km) entsprechend der Herstellervorschriften eingesetzt.

### Qualitäts-Klassifikation

ACEA E6, E7; API CI-4  
 Meets the requirements of  
 Volvo VDS-3; Mack EO-N, Renault VI RLD-2  
 MB-228.51; MAN M 3477/M 3271-1  
 Deutz DQC IV-10 LA; DAF Long Drain  
 Renault VI RXD/RGD; MTU Type 3.1  
 JASO DH-2; Cummins CES 20076/20077

### Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit
Dichte @ 15°C, relativ	0.863	kg/l
kinematische Viskosität @ 100°C	14,3	mm <sup>2</sup> /s
kinematische Viskosität @ 40°C	95,9	mm <sup>2</sup> /s
Viskosität, CCS	> 5280	mPa.s
Viskositätsindex	> 153	-
TBN	10,1	mgKOH/g
Sulfatasche	0,95	%
Flammpunkt, COC	222	°C
Stockpunkt	-39	°C

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.