



Power Oil Turbo Plus 10W-40

Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl

Eigenschaften

Power Oil Turbo Plus 10W-40 ist ein hochlegiertes USHPD Leichtlaufmotorenöl. Durch den Einsatz HC-synthetischer Basisöle mit einem speziellen Additivsystem wird eine hervorragende Oxidations- und Hochtemperatur-Stabilität gewährleistet. Ein gutes Dispergiervermögen und eine damit verbundene Kolbensauberkeit vermeiden Ablagerungen im Motor, die eventuell zu Leistungsabfall führen könnten. Bei sehr niedrigen Außentemperaturen wird ein sicherer Kaltstart und schnellstmögliche Versorgung aller Schmierstellen gewährleistet. Extreme Beanspruchungen werden sicher beherrscht, Reibungsverluste und Verschleiß werden verringert. Die Wirtschaftlichkeit wird durch niedrigen Öl- und Kraftstoffverbrauch sowie durch längere Motorstandzeiten deutlich verbessert

Einsatzhinweise

Power Oil Turbo Plus 10W-40 wurde speziell für die wirtschaftliche Versorgung von Nutzfahrzeug-Dieselmotoren aller Bauarten entwickelt. **Power Oil Turbo Plus 10W-40** ist ganzjährig einsetzbar und erfüllt auch die Bedingungen für ältere Saugmotoren und stationäre Dieselmotoren.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- ACEA E4/E7
- API CI-4 / SL

Freigaben:

- MB-Freigabe 228.5
- MAN M 3277/ 3377
- Volvo VDS-3
- Renault VI RLD-2
- Mack EO-N

Empfehlung*:

- Renault RXD
- Deutz DQC III-10
- MTU Typ 3
- Cummins CES 20076, 20077, 20078
- Scania LDF-2
- Caterpillar ECF 1-a, ECF 2

| TYPISCHE KENNWERTE | METHODEN | EINHEITEN | Power Oil Turbo Plus 10W-40 |
|-----------------------|--------------|--------------------|-----------------------------|
| Dichte bei 15°C | DIN 51 757 | kg/m ³ | 868 |
| Viskosität bei 40°C | DIN 51 562 | mm ² /s | 103,0 |
| Viskosität bei 100°C | DIN 51 562 | mm ² /s | 14,6 |
| Viskositätsindex (VI) | DIN ISO 2909 | - | 145 |
| Viskosität bei -25°C | DIN 51 377 | mPa.s | 6650 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | °C | -36 |
| Flammpunkt COC | DIN ISO 2592 | °C | 224 |
| TBN | DIN ISO 3771 | mg KOH/g | 12,5 |

April 2019

* entspricht den Anforderungen des OEM-Herstellers.
Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.