

ALPINE® PD 5W-40

HC-synthetisches Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl für PKW

Eigenschaften

ALPINE PD 5W-40 ist ein Hochleistungs-Leichtlaufmotorenöl der Viskositätsklasse SAE 5W-40.

Speziell aufeinander abgestimmte Grundöle und Additivsysteme verleihen diesem Motorenöl Leichtlaufeigenschaften durch betont günstiges Kältefließverhalten, hohe thermische Belastbarkeit und niedrige Pumparbeit.

ALPINE PD 5W-40 besitzt daher einen positiven Einfluss auf den Kraftstoffverbrauch.

Einsatzhinweise

ALPINE PD 5W-40 ist speziell für Pumpe-Düse-Motoren des VW-Konzerns entwickelt worden. Diese extrem leistungsstarken Dieselmotoren stellen besonders hohe Leistungsanforderungen an das Motorenöl.

Leistungsbeschreibung

Spezifikationen:

- ACEA A3/B4
- API SL/CF

Empfehlung*:

- VW 505 01
- Ford WSS-M2C 917-A

| TYPISCHE KENNWERTE | METHODEN | EINHEITEN | ALPINE PD 5W-40 |
|-----------------------|--------------|--------------------|-----------------|
| Dichte bei 15°C | DIN 51 757 | kg/m ³ | 857 |
| Viskosität bei 40°C | DIN 51 562 | mm ² /s | 89 |
| Viskosität bei 100°C | DIN 51 562 | mm ² /s | 14 |
| Viskosität bei -30°C | DIN 51 377 | mPa.s | 6200 |
| Viskositätsindex (VI) | DIN ISO 2909 | - | 162 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | °C | -48 |
| Flammpunkt COC | DIN ISO 2592 | °C | 220 |
| Basenzahl | DIN ISO 3771 | mg KOH/g | 8,0 |
| Sulfatasche | DIN 51 575 | g/100 g | 1,15 |

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