

Super HD Turbo Plus 15W-40



Beschreibung

Super HD Turbo Plus ist ein Mehrbereichs-Motorenöl, da sich als Ganzjahres-Motorenöl für den rationellen Einsatz im gemischten Fuhrpark eignet. Dank seiner ausgesuchten Wirkstoffkombination, in Verbindung mit mineralischen Grundölen, eignet es sich sowohl zur Verwendung in Dieselmotoren, als auch in Benzinmotoren.

Eigenschaften

- gute Reinigungswirkung
- hervorragende Schmierfilmstabilität
- geringer Verdampfungsverlust
- mischbar mit handelsüblichen Motorölen
- sehr gute Dispergiereigenschaften
- in Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turbolader einsetzbar
- Kat-getestet
- hoher Verschleißschutz

Spezifikationen / Freigaben

API CD • API SF • MIL-L 2104 C • MIL-L 46152 B

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|---|
| SAE-Klasse (Motoröle) | 15W-40 SAE J300 |
| Dichte bei 15 °C | 0,875 g/cm ³ DIN 51757 |
| Viskosität bei 40 °C | 109 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei 100 °C | 14,3 mm ² /s ASTM D 7042-04 |
| Viskosität bei -25 °C (MRV) | < 60000 mPas ASTM D4684 |
| Viskosität bei -20 °C (CCS) | < 7000 mPas ASTM D5293 |
| Viskositätsindex | 133 DIN ISO 2909 |
| HTHS bei 150 °C | > 3,7 mPas ASTM D5481 |
| Pourpoint | -30 °C DIN ISO 3016 |
| Verdampfungsverlust (Noack) | 13 % CEC-L-40-A-93 |
| Flammpunkt | 230 °C DIN ISO 2592 |
| Gesamtbasenzahl | 6,5 mg KOH/g DIN ISO 3771 |
| Sulfatasche | 0,65 g/100g DIN 51575 |

Technische Daten

| | |
|-----------------|--------------|
| Farbzahl (ASTM) | 4 |
| | DIN ISO 2049 |

Einsatzgebiet

Universalmotorenöl für Benzin- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung.

Anwendung

Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten. Mischbar mit allen handelsüblichen Motorenölen. Volle Wirksamkeit jedoch nur bei unvermischem Einsatz.

Erhältliche Gebinde

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| 1 l Kanister Kunststoff | 4735 |
| | D-RUS-PL-H-RO-BIH-HR-SCG |
| 5 l Kanister Kunststoff | 4736 |
| | D-RUS-PL-H-RO-BIH-HR-SCG |
| 60 l Fass Schwarzblech | 4739 |
| | D-GB |
| 205 l Fass Schwarzblech | 4738 |
| | D-GB |

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.