

Mabanol Argon Truck FE 10W-40

UHPD-Leichtlauf-Motorenöl

Einsatzbereich

Mabanol Argon Truck FE 10W-40 wurde für die wirtschaftliche Versorgung von Nutzfahrzeug-Dieselmotoren aller Bauarten von Euro III bis Euro VI, auch bei extremen Beanspruchungen, entwickelt. Mabanol Argon Truck FE 10W-40 übertrifft alle Anforderungen, die an ein modernes Hochleistungs-Motorenöl für Fahrzeuge unterschiedlichster Bauarten in Fuhr- und Baumaschinenparks gestellt werden.

Eigenschaften

Mabanol Argon Truck FE 10W-40 ist ein UHPD-Leichtlauf-Motorenöl. Durch den Einsatz von unkonventionellen Basisölen konnte der von den Motorenherstellern bevorzugte Ganzjahres-Viskositätsbereich SAE 10W-40 realisiert werden. Bei sehr niedrigen Außentemperaturen wird durch die Tieftemperaturviskosität SAE 10W sicherer Kaltstart (geringer Kaltstartverschleiß) und schnellstmögliche Versorgung aller Schmierstellen gewährleistet. Extreme Beanspruchungen werden durch die Hochtemperatur-Viskosität SAE 40 sicher beherrscht. Reibungsverluste und Verschleiß werden deutlich verringert. Die Wirtschaftlichkeit wird durch niedrigen Öl- und Kraftstoffverbrauch sowie durch längere Motorstandzeiten deutlich verbessert.

Spezifikationen

- SAE-Klasse 10W-40
- ACEA E4, E7
- API CI-4
- Global DHD-1
- JASO DH-1

Freigaben

- DTFR 15B120 (MB 228.5)
- Volvo VDS-3
- Renault VI RLD-2
- Mack EO-N

Einsatzempfehlungen

- MAN M 3277
- Deutz DQC III-18
- Cummins CES 20078
- MTU MTL 5044 Typ 3
- Detroit Diesel 93K215
- DAF



Kenndaten

| | Prüfmethode | Einheit | Wert |
|---------------------------|-----------------|--------------------|-------|
| Dichte bei 15°C | DIN 51 757 | g/cm ³ | 0,869 |
| Dyn. Viskosität bei -25°C | ASTM D 5293 | mPa s | 5.770 |
| Kin. Viskosität bei 40°C | DIN EN ISO 3104 | mm ² /s | 96,8 |
| Kin. Viskosität bei 100°C | DIN EN ISO 3104 | mm ² /s | 14,5 |
| Viskositätsindex (VI) | DIN ISO 2909 | | 156 |
| Flammpunkt COC | DIN ISO 2592 | °C | 236 |
| Pourpoint | DIN ISO 3016 | °C | -42 |
| Basenzahl | DIN ISO 3771 | mg KOH/g | 12,7 |

Stand: Januar 2024

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Zolltarifnummer: 2710 1981