



AVENO FS WIV-Combi 5W-30

AVENO FS WIV-Combi 5W-30 to syntetyczny niezwykle sprawnie działający olej silnikowy do nowoczesnych silników benzynowych i wysokoprężnych z turbodoładowaniem i bezpośrednim wtryskiem lub bez. AVENO FS WIV-Combi 5W-30 charakteryzuje się minimalizacją zużycia paliwa, doskonałym dopływem oleju podczas rozruchu na zimno oraz zapewnia wysoki poziom zużycia i zapobiegania korozji. Gwarantuje wydłużone okresy między wymianami oleju zgodnie z instrukcjami producenta.

Instrukcja użytkowania

AVENO FS WIV-Combi 5W-30 to energooszczędny olej silnikowy do całorocznego użytkowania i idealny do wszystkich nowoczesnych silników benzynowych i wysokoprężnych. AVENO FS WIV-Combi 5W-30 wydłuża żywotność filtra cząstek stałych. Należy przestrzegać instrukcji obsługi producenta samochodu i silnika.

Klasyfikacja jakości

Specyfikacja

- API SN
- ACEA C3

Zalecenie

- BMW Longlife-04
- Fiat 9.55535-S3
- MB 229.31, MB 229.51
- Porsche C30
- VW 504 00/507 00

Właściwości

- Doskonałe właściwości rozruchowe na zimno.
- Wysoka stabilność na ścinanie.
- Neutralność wobec uszczelnaczy.
- Nadaje się do katalizatorów.

- Bardzo stabilne i doskonałe zachowanie lepkości, nawet przy dużych prędkościach.
- Oszczędność paliwa w każdym trybie eksploatacji.
- Niskie parowanie, a tym samym niskie zużycie oleju.
- Wydłużone okresy między wymianami oleju chronią zasoby naturalne.

Specyfikacja techniczna

| Właściwości | Dane | Jednostka | Testowanie w ramach |
|-------------------------------|--------------|--------------------|--------------------------|
| Lepkość kinematyczna w 40°C | 73,2 | mm ² /s | DIN 51659-02:2017-02 |
| Lepkość kinematyczna w 100°C | 12,2 | mm ² /s | DIN 51659-02:2017-02 |
| Wskaźnik lepkości | 164 | | OD ISO 2909:2004-08 |
| Wygląd | ŻÓŁTOBRĄZOWY | | WIZUALNY |
| Lepkość CCS w -30°C | 5700 | mpa*s | ASTM D 5293:2020 |
| Gęstość w 15°C | 849 | kg/m ³ | DIN EN ISO 12185:1997-11 |
| Punkt krzepnięcia | -39 | °C | ASTM D 7346:2015 |
| Całkowita liczba bazowa (TBN) | 6,6 | Mg koh/g | ASTM D 2896:2015 |