



## 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 <sup>2</sup> /s	DIN 51659-02:2017-02
Lepkość kinematyczna w 100°C	12,2	mm <sup>2</sup> /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 <sup>3</sup>	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