

## Samochody osobowe i lekkie dostawcze

Aby poznać poszczególne kategorie produktów Orlen Oil proszę skorzystać z podmenu znajdującego się w prawej części serwisu.

### Oleje silnikowe



### ORLEN OIL CLASSIC SJ/CF 15W-40

<b>Jakość:</b>	API : SJ/CF ACEA 2004: A3/ B3
<b>Lepkość:</b>	SAE: 15W-40

---

### Charakterystyka

Wielosezonowy, uniwersalny olej silnikowy produkowany w oparciu o mineralne oleje bazowe.

Zapewnia:

- dobre smarowanie w każdych warunkach
- czystość elementów silnika
- skuteczne uszczelnienie układu tłok-pierścienie tłokowe-tuleja cylindra
- ochronę przed korozją

### Zastosowania

ORLEN OIL Classic SJ/CF 15W-40 przeznaczony jest do stosowania w różnych typach silników benzynowych i wysokoprężnych (Diesla) pracujących w zróżnicowanych warunkach eksploatacji. Olej ten posiada dobre właściwości smarne jak również uszczelniające, zapewniające kompletną ochronę silnika w starszych typach samochodów. Może być również stosowany w pojazdach, gdzie producent zaleca używanie olejów klasy wg API: SH, SG.

### Opakowanie

## Normy, aprobaty, specyfikacje

Spełnia wymagania:  
Mercedes – Benz 229.1

## Parametry fizyko-chemiczne

Parametry	Jednostki	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	15W-40
lepkość kinematyczna w temp. 100C	mm <sup>2</sup> /s	14,1
lepkość w temp. -20C	MPa·s	5100
lepkość HTHS w 150C	MPa·s	3,9
wskaźnik lepkości	-	142
temperatura płynięcia	C	-33
temperatura zapłonu	C	235
liczba zasadowa TBN	mg KOH/g	8,7
popiół siarczanowy	%	1,15
odparowalność wg Noack'a	% (m/m)	10,6

Uwaga: Powyższe wartości parametrów fizykochemicznych są wartościami typowymi. Wartości rzeczywiste są umieszczane na świadectwach jakości dołączanych do każdej partii produktu.

Zobacz także:

- [MSDS ORLEN OIL Classic SJ/CF 15W-40 ENGLISH](#)
- [ORLEN OIL Classic SJ-CF 15W-40](#)

Copyright 2008 by ORLEN

