

**ORLEN OIL CLASSIC SYNTHETIC 5W-40****Charakterystyka ogólna:**

W pełni syntetyczny, wielosezonowy olej silnikowy wyprodukowany w oparciu o nowoczesną technologię, dzięki której olej posiada doskonałe parametry, redukuje ryzyko nadmiernego zużycia zaworów oraz zapewnia dobrą kontrolę osadów i optymalną ochronę silnika w każdych warunkach eksploatacji.

**Gwarantuje:**

- redukcję nadmiernego zużycia zaworów,
- bezawaryjną pracę silnika podczas rozruchu w trudnych warunkach,
- ochronę przed osadzaniem się szlamów i powstawaniem nagarów,
- doskonałe właściwości ochronne w niskich i wysokich temperaturach,
- wysoką stabilność termiczną i odporność na utlenianie

**Zastosowanie:**

ORLEN OIL CLASSIC SYNTHETIC 5W-40 został opracowany z myślą o samochodach osobowych z silnikami o zapłonie iskrowym oraz o zapłonie samoczynnym Diesla. Dzięki nowoczesnej technologii doskonale sprawdza się nie tylko w samochodach osobowych, ale także lekkich dostawczych. Polecany do pojazdów zarówno nowszego jak i starszego typu. Dzięki świetnym właściwościom lepkościowo-temperaturowym olej przeznaczony jest do całorocznej eksploatacji, zapewnia świetne smarowanie silnika podczas jazdy w mieście i poza nim.

Potwierzeniem wysokiej jakości oleju jest nie tylko ulepszona technologia, ale także spełnienie wymagań Mercedes-Benz 229.1.

**Klasa jakości:**

API: SL/SJ/CF

ACEA: A3/ B3

**Klasa lepkości:**

SAE: 5W-40

**Normy, aprobaty, specyfikacje**

Spełnia wymagania:

Mercedes – Benz 229.1

**Parametry fizyko-chemiczne**

Parametry	Jedn.	Wartości typowe
klasa lepkości SAE	-	5W-40
lepkość kinematyczna w temp. 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	14,2
wskaźnik lepkości	-	176
temperatura płynięcia	°C	-38
temperatura zapłonu	°C	231
liczba zasadowa TBN	mg KOH/g	10,1

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