

## NESTE PRO OW-20

*W pełni syntetyczny olej silnikowy*

### Normy, aprobaty, specyfikacje

SAE OW-20

API SP, SN, SN PLUS, SN-RC, SN, SM, SL, SJ

GM dexos 1 Gen 2

Ford WSS-M2C962-A1

ILSAC GF-6/GF-5/GF-4/GF-3

### Opis produktu

Neste Pro OW-20 to w pełni syntetyczny olej silnikowy nowej generacji o niskiej lepkości zapewniający wydłużone okresy między wymianami oleju. Przekracza kryteria wydajności najnowszych specyfikacji API SP i ILSAC GF-6, które zostały zaprojektowane z myślą o zwiększonej ochronie przed przedwczesnym zapłonem przy niskich prędkościach obrotowych (LSPI), ochronie przed zużyciem łańcucha rozrządu, ulepszonej ochronie wysokotemperaturowej tłoków i turbosprężarek, bardziej rygorystycznej kontroli osadu i lakieru, lepszej oszczędności paliwa i lepszej ochronie układu kontroli emisji.

Charakteryzuje się niską temperaturą krzepnięcia, co ułatwia zimny rozruch nawet w bardzo niskich temperaturach oraz zapewnia odpowiednią zdolność smarowania i ochronę silnika do momentu osiągnięcia przez silnik temperatury jazdy.

Neste Pro OW-20 został specjalnie zaprojektowany jako oszczędny olej silnikowy. Jako olej silnikowy o niskiej lepkości HTHS (wysoka temperatura i wysokie ścinanie) z niskim tarcieniem wewnętrznym, znacznie zmniejsza zużycie paliwa, a tym samym zmniejsza emisje.

Starannie dobrane dodatki i wysoki TBN w oleju silnikowym oczyszczają silnik z osadów i znacznie ograniczają dalsze ich powstawanie, utrzymując tym samym czystość silnika. Dodatkowe zapobieganie tworzeniu się kwasów zapobiega korozji silnika i przedłuża jego żywotność.

Neste Pro OW-20 posiada niezwykle skuteczne i starannie dobrane dodatki przeciwzużyciowe, co jest bardzo ważne w przypadku olejów silnikowych o niskiej lepkości, ponieważ olej silnikowy musi chronić silnik przed zużyciem przez cały okres między wymianami.

### P.H.U. ANDRZEJ KLIMOWICZ

Siedziba:  
ul. Myśliwska 2A  
15-569 Białystok

Kontakt:  
tel.: +48 85 67 55 737  
tel.: +48 85 67 60 588  
mobil: +48 502 566 040

Jesteśmy uczestnikami programu **RZETELNA Firma**

[oleje@olejeklimowicz.pl](mailto:oleje@olejeklimowicz.pl)  
[www.olejeklimowicz.pl](http://www.olejeklimowicz.pl)

Konto bankowe:  
BP I O/PKO Białystok  
61 1020 1332 0000 1002 0028 5635

### Korzyści

- Doskonałe właściwości przy zimnym rozruchu
- Zmniejsza zużycie paliwa
- Doskonałe właściwości czyszczące silnik

### Parametry fizyko-chemiczne

Gęstość kg/m <sup>3</sup> 15°C	845
Temperatura zapłonu °C (COC)	228
Temperatura płynięcia °C	-45
Współczynnik lepkości	170
Lepkość kinematyczna w temperaturze 40°C	45
Lepkość kinematyczna w temperaturze 100°C	8.5
Lepkość cP/-35°C	Max 6200
TBN mg KOH/g	8,4
Popiół siarczanowy w/w %	0,9

### Zastosowanie

Neste Pro 0W-20 jest przeznaczony do nowych silników benzynowych i wysokoprężnych samochodów osobowych i lekkich samochodów dostawczych, wymagających klasy lepkości SAE 0W-20.

Neste Pro 0W-20 nadaje się również do stosowania w silnikach LPG oraz w samochodach hybrydowych.

Szczególnie zaleca się stosowanie Neste Pro 0W-20 w nowych silnikach Ford i GM, które wymagają oleju o niskiej lepkości w celu oszczędności paliwa.

---

#### P.H.U. ANDRZEJ KLIMOWICZ

Siedziba:  
ul. Myśliwska 2A  
15-569 Białystok

Kontakt:  
tel.: +48 85 67 55 737  
tel.: +48 85 67 60 588  
mobil: +48 502 566 040

Jesteśmy uczestnikami programu **RZETELNA Firma**

[oleje@olejeklimowicz.pl](mailto:oleje@olejeklimowicz.pl)  
[www.olejeklimowicz.pl](http://www.olejeklimowicz.pl)

Konto bankowe:  
BP I O/PKO Białystok  
61 1020 1332 0000 1002 0028 5635